



## ASA シリーズ syslog メッセージ

リリース : 2013 年 9 月

**Cisco Systems, Inc.**  
[www.cisco.com](http://www.cisco.com)

シスコは世界各国 200 箇所にオフィスを開設しています。  
各オフィスの住所、電話番号、FAX 番号は当社の Web サイト  
([www.cisco.com/go/offices](http://www.cisco.com/go/offices)) をご覧ください。

Text Part Number: なし、オンライン専用

**【注意】シスコ製品をご使用になる前に、安全上の注意**  
([www.cisco.com/jp/go/safety\\_warning/](http://www.cisco.com/jp/go/safety_warning/))をご確認ください。

本書は、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。  
あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。

また、契約等の記述については、弊社販売パートナー、または、弊社担当者にご確認ください。

このマニュアルに記載されている仕様および製品に関する情報は、予告なしに変更されることがあります。このマニュアルに記載されている表現、情報、および推奨事項は、すべて正確であると考えていますが、明示的であれ黙示的であれ、一切の保証の責任を負わないものとします。このマニュアルに記載されている製品の使用は、すべてユーザー側の責任になります。

対象製品のソフトウェア ライセンスおよび限定保証は、製品に添付された『Information Packet』に記載されています。添付されていない場合には、代理店にご連絡ください。

The Cisco implementation of TCP header compression is an adaptation of a program developed by the University of California, Berkeley (UCB) as part of UCB's public domain version of the UNIX operating system. All rights reserved. Copyright © 1981, Regents of the University of California.

ここに記載されている他のいかなる保証にもよらず、各社のすべてのマニュアルおよびソフトウェアは、障害も含めて「現状のまま」として提供されます。シスコおよびこれら各社は、商品性の保証、特定目的への準拠の保証、および権利を侵害しないことに関する保証、あるいは取引過程、使用、取引慣行によって発生する保証をはじめとする、明示されたまたは黙示された一切の保証の責任を負わないものとします。

いかなる場合においても、シスコおよびその供給者は、このマニュアルの使用または使用できないことによって発生する利益の損失やデータの損傷をはじめとする、間接的、派生的、偶発的、あるいは特殊な損害について、あらゆる可能性がシスコまたはその供給者に知らされていても、それらに対する責任を一切負わないものとします。

Cisco and the Cisco logo are trademarks or registered trademarks of Cisco and/or its affiliates in the U.S. and other countries. To view a list of Cisco trademarks, go to this URL: [www.cisco.com/go/trademarks](http://www.cisco.com/go/trademarks). Third-party trademarks mentioned are the property of their respective owners. The use of the word partner does not imply a partnership relationship between Cisco and any other company. (1110R)

このマニュアルで使用している IP アドレスおよび電話番号は、実際のアドレスおよび電話番号を示すものではありません。マニュアル内の例、コマンド出力、ネットワークトポロジ図、およびその他の図は、説明のみを目的として使用されています。説明の中に実際のアドレスおよび電話番号が使用されていたとしても、それは意図的なものではなく、偶然の一致によるものです。

ASA シリーズ `syslog` メッセージ

© 2013 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.



**はじめに** v

今回のリリースでの変更点 v

マニュアルの入手方法およびテクニカル サポート ix

Cisco のバグ検索 ix

---

**CHAPTER 1**

**syslog メッセージ** 1-1

メッセージ 101001 ~ 199021 1-3

メッセージ 201002 ~ 219002 1-77

メッセージ 302003 ~ 339009 1-101

メッセージ 400000 ~ 450001 1-192

メッセージ 500001 ~ 509001 1-275

メッセージ 602101 ~ 634001 1-287

メッセージ 701001 ~ 775007 1-317

---

**APPENDIX A**

**重大度別メッセージ リスト** A-1

アラート メッセージ、重大度 1 A-1

クリティカル メッセージ、重大度 2 A-5

エラー メッセージ、重大度 3 A-7

警告メッセージ、重大度 4 A-25

通知メッセージ、重大度 5 A-39

情報メッセージ、重大度 6 A-48

デバッグ メッセージ、重大度 7 A-64

syslog メッセージに使用されている変数 A-72

---

**INDEX**





## はじめに

ここでは、次の内容について説明します。

- 「今回のリリースでの変更点」(P.v)
- 「マニュアルの入手方法およびテクニカル サポート」(P.ix)
- 「Cisco のバグ検索」(P.ix)

## 今回のリリースでの変更点

表 1 に、バージョン 8.2(5) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージを示します。syslog メッセージの詳細な説明については、第 1 章「syslog メッセージ」を参照してください。

表 1 バージョン 8.2(5) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージ

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 追加された syslog メッセージ                 | 103005、114023、120012、313009、413007、413008、447001、735024-735027 |
| 変更された syslog メッセージ<br>(ドキュメンテーション) | 722036   |
| 変更された syslog メッセージ<br>(コード)        | なし   |
| 非推奨化された syslog メッセージ               | なし   |

表 2 に、バージョン 8.3(3) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージを示します。syslog メッセージの詳細な説明については、第 1 章「syslog メッセージ」を参照してください。

表 2 バージョン 8.3(3) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージ

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| 追加された syslog メッセージ                 | 114023、120012、313009 |
| 変更された syslog メッセージ<br>(ドキュメンテーション) | 722036               |
| 変更された syslog メッセージ<br>(コード)        | なし                   |
| 非推奨化された syslog メッセージ               | なし                   |

表 3 に、バージョン 8.4(4) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージを示します。syslog メッセージの詳細な説明については、第 1 章「syslog メッセージ」を参照してください。

表 3 バージョン 8.4(1) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージ

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 追加された syslog メッセージ                 | 402140-402148、429001-429006、429008、602303-602305、752001-752017、768001-768003、769001-769004、771001-771002、772002-772006、774001-774002 |
| 変更された syslog メッセージ<br>(ドキュメンテーション) | 113019、315011  |
| 変更された syslog メッセージ<br>(コード)        | 315011   |
| 非推奨化された syslog メッセージ               | なし   |

表 4 に、バージョン 8.4(5) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージを示します。syslog メッセージの詳細な説明については、第 1 章「syslog メッセージ」を参照してください。

表 4 バージョン 8.4(5) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージ

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| 追加された syslog メッセージ                 | なし            |
| 変更された syslog メッセージ<br>(ドキュメンテーション) | 103004、103005 |
| 変更された syslog メッセージ<br>(コード)        | 103005        |
| 非推奨化された syslog メッセージ               | なし            |

表 5 に、バージョン 8.4(6) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージを示します。syslog メッセージの詳細な説明については、第 1 章「syslog メッセージ」を参照してください。

表 5 バージョン 8.4(6) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージ

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| 追加された syslog メッセージ                 | 716600-716603 |
| 変更された syslog メッセージ<br>(ドキュメンテーション) | 302014        |
| 変更された syslog メッセージ<br>(コード)        | なし            |
| 非推奨化された syslog メッセージ               | なし            |

表 6 に、バージョン 8.7(1) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージを示します。  
syslog メッセージの詳細な説明については、第 1 章「syslog メッセージ」を参照してください。

表 6 バージョン 8.7(1) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージ

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| 追加された syslog メッセージ                 | 341001-341003 |
| 変更された syslog メッセージ<br>(ドキュメンテーション) | 713900-713906 |
| 非推奨化された syslog メッセージ               | なし            |

表 7 に、バージョン 9.0(1) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージを示します。  
syslog メッセージの詳細な説明については、第 1 章「syslog メッセージ」を参照してください。

表 7 バージョン 9.0(1) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージ

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 追加された syslog メッセージ                 | 109038、109039、114023、302022-302027、313009、317007、317008、<br>318101-318123、318125-318128、325004-325006、402131、409101-409123、409125、<br>409128、426101-426104、429007、503101、613101-613104、751019、751020、<br>751021、766001-766020、766201-766204、766251-766254、766301-766313、767001、<br>775001-775007 |
| 変更された syslog メッセージ<br>(ドキュメンテーション) | 103004、103005、106023、106100、106010、106014、109014、113019、313005、<br>418001、424001、509001、713900-713906、722051、725001-725006、<br>735026-735029、737009-737011、737013、737014、737016  |
| 変更された syslog メッセージ<br>(コード)        | 103005、109014、106100、113019、722051、725001-725006、735026-735029、<br>737009-737011、737013、737014、737016  |
| 非推奨化された syslog メッセージ               | 302009   |

表 8 に、バージョン 9.0(2) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージを示します。  
syslog メッセージの詳細な説明については、第 1 章「syslog メッセージ」を参照してください。

表 8 バージョン 9.0(2) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージ

|                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| 追加された syslog メッセージ                 | 199020、199021、747001-747029 |
| 変更された syslog メッセージ<br>(ドキュメンテーション) | なし                          |
| 変更された syslog メッセージ<br>(コード)        | なし                          |
| 非推奨化された syslog メッセージ               | なし                          |

表 9 に、バージョン 9.0(3) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージを示します。syslog メッセージの詳細な説明については、第 1 章「syslog メッセージ」を参照してください。

表 9 バージョン 9.0(3) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージ

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| 追加された syslog メッセージ                 | 747030 |
| 変更された syslog メッセージ<br>(ドキュメンテーション) | 747022 |
| 変更された syslog メッセージ<br>(コード)        | 747022 |
| 非推奨化された syslog メッセージ               | なし     |

表 10 に、バージョン 9.1(1) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージを示します。syslog メッセージの詳細な説明については、第 1 章「syslog メッセージ」を参照してください。

表 10 バージョン 9.1(1) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージ

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 追加された syslog メッセージ                 | 341001、341002、341004-341008、341010、341011、751022 |
| 変更された syslog メッセージ<br>(ドキュメンテーション) | なし   |
| 変更された syslog メッセージ<br>(コード)        | なし   |
| 非推奨化された syslog メッセージ               | なし   |

表 11 に、バージョン 9.1(2) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージを示します。syslog メッセージの詳細な説明については、第 1 章「syslog メッセージ」を参照してください。

表 11 バージョン 9.1(2) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージ

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 追加された syslog メッセージ                 | 109100-109104、402140-402148、405003、711006、716600-716603、730003、730006-730009、750011、750012、751023、768001-768003、769001-769004、771001-771002、772002-772006、774001-774002 |
| 変更された syslog メッセージ<br>(ドキュメンテーション) | 315011、713191、751022  |
| 変更された syslog メッセージ<br>(コード)        | 103005、315011、713191、751022   |
| 非推奨化された syslog メッセージ               | なし  |



表 12 に、バージョン 9.1(3) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージを示します。syslog メッセージの詳細な説明については、第 1 章「syslog メッセージ」を参照してください。

表 12 バージョン 9.1(3) で追加、変更、および非推奨化された syslog メッセージ

|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| 追加された syslog メッセージ                 | なし                                 |
| 変更された syslog メッセージ<br>(ドキュメンテーション) | 106100、715080、746001-746019、747021 |
| 変更された syslog メッセージ<br>(コード)        | 747021                             |
| 非推奨化された syslog メッセージ               | 102001                             |

## マニュアルの入手方法およびテクニカル サポート

マニュアルの入手方法、テクニカル サポート、その他の有用な情報について、次の URL で、『*What's New in Cisco Product Documentation*』を参照してください。  
<http://www.cisco.com/en/US/docs/general/whatsnew/whatsnew.html>

『*What's New in Cisco Product Documentation*』はシスコの新規および改訂版の技術マニュアルの一覧を提供するもので、RSS フィードとして購読できます。また、リーダー アプリケーションを使用すると、コンテンツがデスクトップに直接配信されるようになります。RSS フィードは無料のサービスです。

## Cisco のバグ検索

Bug Search Tool (BST) は Bug Toolkit の後継オンライン ツールであり、ネットワーク リスク管理およびデバイスのトラブルシューティングにおいてお客様の効率性を向上させるように設計されています。

BST を使用すると、パートナーとお客様は製品、リリース、キーワードに基づいてソフトウェア バグを検索し、バグ詳細、製品、バージョンなどの主要データを集約することができます。またこのサービスでは、クレデンシャルに基づいてバグをフィルタし、検索入力に関する外部および内部のバグビューを提供することもできます。

Bug Search Tool およびリソースについては Cisco.com で確認してください。ツールの概要および機能に関する詳細は、<http://www.cisco.com/web/applicat/cbsshelp/help.html> にあるヘルプ ページを参照してください。





# syslog メッセージ

この章では、メッセージについて番号順に説明します。



(注)

番号が連番から抜けている場合、そのメッセージは ASA コードにはありません。

ロギング、SNMP、および NetFlow を設定する方法については、『CLI 設定ガイド』を参照してください。

表 1-1 に、メッセージのクラスおよび各クラスに関連付けられているメッセージ ID を示します。メッセージ ID の有効な範囲は 100000 ~ 999999 です。

表 1-1 syslog メッセージのクラスおよび関連付けられているメッセージ ID 番号

| クラス         | 定義                      | syslog メッセージの ID 番号                 |
|-------------|-------------------------|-------------------------------------|
| aaa、auth    | ユーザ認証                   | 109、113                             |
| acl         | アクセス リスト                | 106                                 |
| appfw       | アプリケーション ファイアウォール       | 415                                 |
| bridge      | トランスペアレント ファイアウォール      | 110、220                             |
| ca          | PKI 認証局                 | 717                                 |
| citrix      | Web VPN                 | 723                                 |
| clst        | クラスタリング                 | 747                                 |
| cmgr        | カード管理                   | 323                                 |
| config      | コマンド インターフェイス           | 111、112、208、308                     |
| cts         | Cisco TrustSec          | 776                                 |
| dap         | ダイナミック アクセス ポリシー        | 734                                 |
| eap、eapoudp | ネットワーク アドミッション コントロール   | 333、334                             |
| eigrp       | EIGRP ルーティング            | 336                                 |
| email       | 電子メール プロキシ              | 719                                 |
| envmon      | 環境モニタリング                | 735                                 |
| ha          | 高可用性 (フェールオーバー)         | 101、102、103、104、105、210、311、709、727 |
| id          | Identity-Based ファイアウォール | 746                                 |
| ids         | 侵入検知システム                | 400、733                             |

表 1-1 syslog メッセージのクラスおよび関連付けられているメッセージ ID 番号 (続き)

| クラス          | 定義                               | syslog メッセージの ID 番号   |
|--------------|----------------------------------|---|
| ikev2        | IKEv2 ツールキット                     | 750、751、752   |
| ip           | IP スタック                          | 209、215、313、317、408   |
| ipaa         | IP アドレス割り当て                      | 735   |
| ips          | 侵入防御システム                         | 400、401、420   |
| ipv6         | IPv6                             | 325   |
| l4tm         | ブラック リスト、ホワイト リスト、<br>およびグレー リスト | 338   |
| lb           | ロード バランシング                       | 728   |
| lic          | ライセンス                            | 444   |
| nac policy   | ネットワーク アドミSSION コント<br>ロール ポリシー  | 731   |
| nac settings | ネットワーク アドミSSION コント<br>ロール設定     | 732   |
| nap          | ネットワーク アクセス ポイント                 | 713   |
| np           | ネットワーク プロセッサ                     | 319   |
| npssl        | NP SSL                           | 725   |
| ospf         | OSPF ルーティング                      | 318、409、503、613   |
| passwd       | パスワードの暗号化                        | 742   |
| pp           | Phone Proxy                      | 337   |
| rip          | RIP ルーティング                       | 107、312   |
| rm           | リソース マネージャ                       | 321   |
| sch          | Smart Call Home                  | 120   |
| session      | ユーザ セッション                        | 106、108、201、202、204、302、303、304、305、314、<br>405、406、407、500、502、607、608、609、616、620、<br>703、710 |
| snmp         | SNMP                             | 212   |
| ssafe        | ScanSafe                         | 775   |
| ssl          | Secure Socket Layer              | 725   |
| svc          | SSL VPN クライアント                   | 722   |
| sys          | システム                             | 199、211、214、216、306、307、315、414、604、605、<br>606、610、612、614、615、701、711、741                     |
| td           | 脅威の検出                            | 733   |
| vipr         | UC-IME                           | 339   |
| vn           | VLAN Mapping                     | 730   |
| vpdn         | PPTP および L2TP セッション              | 213、403、603   |
| vpn          | IKE および IPsec                    | 316、320、402、404、501、602、702、713、714、715   |
| vpnc         | VPN クライアント                       | 611   |
| vpnfo        | VPN フェールオーバー                     | 720   |
| vpnlb        | VPN ロード バランシング                   | 718   |

表 1-1 syslog メッセージのクラスおよび関連付けられているメッセージ ID 番号 (続き)

| クラス    | 定義               | syslog メッセージの ID 番号 |
|--------|------------------|---------------------|
| webfo  | Web ベースのフェールオーバー | 721                 |
| webvpn | Web ベースの VPN     | 716                 |
| xlate  | NAT および PAT      | 305                 |

この章は、次の項で構成されています。

- 「メッセージ 101001 ~ 199021」(P.1-3)
- 「メッセージ 201002 ~ 219002」(P.1-77)
- 「メッセージ 302003 ~ 339009」(P.1-101)
- 「メッセージ 400000 ~ 450001」(P.1-192)
- 「メッセージ 500001 ~ 509001」(P.1-275)
- 「メッセージ 602101 ~ 634001」(P.1-287)
- 「メッセージ 701001 ~ 775007」(P.1-317)

## メッセージ 101001 ~ 199021

この項では、101001 から 199021 までのメッセージについて説明します。

### 101001

**エラー メッセージ** %ASA-1-101001: (Primary) Failover cable OK.

**説明** フェールオーバー ケーブルが接続され、正常に機能しています。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** 不要です。

### 101002

**エラー メッセージ** %ASA-1-101002: (Primary) Bad failover cable.

**説明** フェールオーバー ケーブルが接続されていますが、正常に機能していません。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** フェールオーバー ケーブルを交換します。

## 101003、101004

**エラーメッセージ** %ASA-1-101003: (Primary) Failover cable not connected (this unit).

**エラーメッセージ** %ASA-1-101004: (Primary) Failover cable not connected (other unit).

**説明** フェールオーバー モードがイネーブルになっていますが、フェールオーバー ケーブルがフェールオーバー ペアの一方の装置に接続されていません。**Primary** は、セカンダリ装置の場合は **Secondary** と示されることもあります。

**推奨処置** フェールオーバー ケーブルをフェールオーバー ペアの両方の装置に接続します。

## 101005

**エラーメッセージ** %ASA-1-101005: (Primary) Error reading failover cable status.

**説明** フェールオーバー ケーブルが接続されていますが、プライマリ装置が自分のステータスを判断できません。

**推奨処置** ケーブルを交換します。

## 103001

**エラー メッセージ** %ASA-1-103001: (Primary) No response from other firewall (reason code = code).

**説明** プライマリ装置がフェールオーバー ケーブル経由でセカンダリ装置と通信できません。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。表 1-2 に、フェールオーバーが発生した原因を判断するための原因コードおよび説明を示します。

表 1-2 理由コード

| 理由コード | 説明  |
|-------|---|
| 1     | ローカル装置が、LAN フェールオーバーが発生した場合はフェールオーバー LAN インターフェイス上で、シリアルフェールオーバーが発生した場合はシリアル フェールオーバー ケーブル上で、hello パケットを受信しておらず、ピアがダウンしたと宣言しています。     |
| 2     | インターフェイスが 4 つのフェールオーバー テストのうちのいずれか 1 つを通過させませんでした。4 つのテストは、1) Link Up、2) Monitor for Network Traffic、3) ARP、および 4) Broadcast Ping です。 |
| 3     | シリアル ケーブルでコマンドが送信された後 15 秒以上適切な ACK が受信されません。   |
| 4     | フェールオーバー LAN インターフェイスがダウンし、他のデータ インターフェイスは、別のインターフェイスのテストに回答していません。また、ローカル装置はピアがダウンしていることを宣言しています。                                    |
| 5     | コンフィギュレーション同期化プロセス中に、スタンバイ ピアがダウンしました。  |

**推奨処置** フェールオーバー ケーブルが正しく接続され、両方の装置が同じハードウェア、ソフトウェア、およびコンフィギュレーションになっていることを確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 103002

**エラー メッセージ** %ASA-1-103002: (Primary) Other firewall network interface interface\_number OK.

**説明** セカンダリ装置のネットワークインターフェイスが正常であることをプライマリ装置が検出しました。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** 不要です。

## 103003

**エラーメッセージ** %ASA-1-103003: (Primary) Other firewall network interface *interface\_number* failed.

**説明** セカンダリ装置に不良ネットワーク インターフェイスをプライマリ装置が検出しました。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** セカンダリ装置のネットワーク接続とネットワーク ハブ接続を確認します。必要に応じて、障害の発生したネットワーク インターフェイスを交換します。

## 103004

**エラーメッセージ** %ASA-1-103004: (Primary) Other firewall reports this firewall failed. Reason: *reason-string*

**説明** プライマリ装置に障害が発生していることを示すメッセージをプライマリ装置がセカンダリ装置から受信しました。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。理由は、次のいずれかになります。

- フェールオーバー コマンド インターフェイスのポーリング パケット失敗がしきい値を超過しました。
- LAN フェールオーバー インターフェイスが失敗しました。
- ピアが Standby Ready 状態への移行に失敗しました。
- コンフィギュレーションの完全なレプリケーションに失敗しました。このファイアウォールのコンフィギュレーションが同期していない可能性があります。
- フェールオーバー メッセージの送信に失敗し、受信使用状態の ACK が受信されません。

**推奨処置** プライマリ装置のステータスを確認します。

## 103005

**エラーメッセージ** %ASA-1-103005: (Primary) Other firewall reporting failure. Reason: SSM card failure

**説明** セカンダリ装置がプライマリ装置に SSM カードの障害を報告しました。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** セカンダリ装置のステータスを確認します。



## 103006

**エラー メッセージ** %ASA-1-103006: (Primary|Secondary) Mate version *ver\_num* is not compatible with ours *ver\_num*

**説明** ローカル装置と異なるバージョンを実行している、HA Hitless Upgrade 機能と互換性がないピア装置を ASA が検出しました。

- *ver\_num* : バージョン番号

**推奨処置** 両方の装置に、同じバージョンまたは互換性のあるバージョンのイメージをインストールします。

## 103007

**エラー メッセージ** %ASA-1-103007: (Primary|Secondary) Mate version *ver\_num* is not identical with ours *ver\_num*

**説明** ピア装置で実行されているバージョンがローカル装置と異なるが、Hitless Upgrade をサポートしており、ローカル装置と互換性があることを ASA が検出しました。イメージのバージョンが異なるために、システムのパフォーマンスが低下するおそれがあります。また、異なるイメージを長期間実行すると、ASA で安定性の問題が発生する可能性があります。

- *ver\_num* : バージョン番号

**推奨処置** できるだけ早く、両方の装置に同じバージョンのイメージをインストールします。

## 104001、104002

**エラー メッセージ** %ASA-1-104001: (Primary) Switching to ACTIVE (cause: *string*).

**エラー メッセージ** %ASA-1-104002: (Primary) Switching to STANDBY (cause: *string*).

**説明** スタンバイ装置で **failover active** コマンドを入力するか、またはアクティブ装置で **no failover active** コマンドを入力することによって強制的にフェールオーバー ペアの役割が切り替えられました。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。 *string* 変数の値は次のとおりです。

- state check
- bad/incomplete config
- ifc [interface] check, mate is healthier
- the other side wants me to standby
- in failed state, cannot be active
- switch to failed state

- other unit set to active by CLI config command fail active

**推奨処置** 手作業による介入が原因でメッセージが表示される場合は、処置は不要です。それ以外の場合は、セカンダリ装置から報告された原因を使用して、ペアの装置両方のステータスを確認します。

## 104003

**エラー メッセージ** %ASA-1-104003: (Primary) Switching to FAILED.

**説明** プライマリ装置に障害が発生しました。

**推奨処置** プライマリ装置のメッセージを確認して、問題の内容を示す表示がないかどうかを調べます (メッセージ 104001 を参照)。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

## 104004

**エラー メッセージ** %ASA-1-104004: (Primary) Switching to OK.

**説明** 前に障害になった装置が再び動作していると報告しました。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** 不要です。

## 105001

**エラー メッセージ** %ASA-1-105001: (Primary) Disabling failover.

**説明** バージョン 7.x 以降では、このメッセージは、モードのミスマッチ (シングルまたはマルチ)、ライセンスのミスマッチ (暗号化またはコンテキスト)、またはハードウェアの相違 (一方の装置には IPS SSM がインストールされ、そのピアには CSC SSM がインストールされている) が原因でフェールオーバーが自動的にディセーブルになったことを示す場合があります。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** 不要です。

## 105002

**エラー メッセージ** %ASA-1-105002: (Primary) Enabling failover.

**説明** これまでフェールオーバーをディセーブルにしていたコンソールで引数を指定せずに **failover** コマンドが使用されました。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** 不要です。

## 105003

**エラー メッセージ** %ASA-1-105003: (Primary) Monitoring on interface *interface\_name* waiting

**説明** ASA が指定されたネットワーク インターフェイス (フェールオーバー ペアの相手装置との インターフェイス) をテストしています。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** 不要です。ASA は、正常動作中に自分のネットワーク インターフェイスを頻繁にモニタします。

## 105004

**エラー メッセージ** %ASA-1-105004: (Primary) Monitoring on interface *interface\_name* normal

**説明** 指定されたネットワーク インターフェイスのテストが成功しました。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** 不要です。

## 105005

**エラー メッセージ** %ASA-1-105005: (Primary) Lost Failover communications with mate on interface *interface\_name*.

**説明** フェールオーバー ペアの一方の装置がペアの相手装置と通信できなくなりました。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** 指定されたインターフェイスに接続されているネットワークが正しく機能していることを確認します。

## 105006、105007

**エラー メッセージ** %ASA-1-105006: (Primary) Link status Up on interface *interface\_name*.

**エラー メッセージ** %ASA-1-105007: (Primary) Link status Down on interface *interface\_name*.

**説明** 指定されたインターフェイスのリンク ステータスのモニタリング結果が報告されました。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** リンク ステータスがダウンである場合は、指定されたインターフェイスに接続されているネットワークが正しく動作していることを確認します。

## 105008

**エラー メッセージ** %ASA-1-105008: (Primary) Testing interface *interface\_name*.

**説明** 指定されたネットワーク インターフェイスのテストが発生しました。このテストは、想定された間隔後に ASA がそのインターフェイス上でスタンバイ装置からメッセージを受け取ることができなかった場合に限って実行されます。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** 不要です。

## 105009

**エラー メッセージ** %ASA-1-105009: (Primary) Testing on interface *interface\_name* {Passed|Failed}.

**説明** 前のインターフェイス テストの結果 (Passed または Failed) が報告されました。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** 結果が Passed であれば不要です。結果が Failed の場合は、両方のフェールオーバー装置へのネットワーク ケーブル接続、およびネットワーク自体が正しく機能していることをチェックし、スタンバイ装置のステータスを確認します。

## 105010

**エラー メッセージ** %ASA-3-105010: (Primary) Failover message block alloc failed

**説明** ブロック メモリが枯渇しています。これは一時メッセージで、ASA は回復する必要があります。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** `show blocks` コマンドを使用して、現在のブロック メモリをモニタします。

## 105011

**エラー メッセージ** %ASA-1-105011: (Primary) Failover cable communication failure

**説明** フェールオーバー ケーブルがプライマリ装置とセカンダリ装置間の通信を許可していません。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** ケーブルが正しく接続されていることを確認します。

## 105020

**エラー メッセージ** %ASA-1-105020: (Primary) Incomplete/slow config replication

**説明** フェールオーバーが発生すると、アクティブな ASA はメモリ内の不完全なコンフィギュレーションを検出します。通常、これは複製サービスの中断が原因となっています。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** ASA がフェールオーバーを検出した後、ASA は自動的にリブートして、フラッシュメモリからコンフィギュレーションをロードするか、または別の ASA と再同期化します（両方向行うこともあります）。フェールオーバーが引き続き発生する場合は、フェールオーバー コンフィギュレーションを調べて、両方の ASA 装置が互いに通信できることを確認します。

## 105021

**エラー メッセージ** %ASA-1-105021: (*failover\_unit*) Standby unit failed to sync due to a locked *context\_name* config. Lock held by *lock\_owner\_name*

**説明** コンフィギュレーションの同期化中に、他の何らかのプロセスが 5 分を超えてコンフィギュレーションをロックして、フェールオーバー プロセスが新しいコンフィギュレーションを適用するのを妨げている場合、スタンバイ装置は自分自身をリロードします。これは、コンフィギュレーション同期化の進行中に、管理者がスタンバイ装置で実行コンフィギュレーションに目を通していている場合に発生することがあります。『Cisco ASA 5500 Series Command Reference』で、特権 EXEC モードの **show running-config** コマンドと、グローバル コンフィギュレーション モードの **pager lines num** コマンドも参照してください。

**推奨処置** スタンバイ装置が最初にブートし、アクティブ装置とのフェールオーバー接続を確立している間は、スタンバイ装置でコンフィギュレーションを表示または修正しないでください。

## 105031

**エラー メッセージ** %ASA-1-105031: Failover LAN interface is up

**説明** LAN フェールオーバー インターフェイス リンクがアップしています。

**推奨処置** 不要です。

## 105032

**エラー メッセージ** %ASA-1-105032: LAN Failover interface is down

**説明** LAN フェールオーバー インターフェイス リンクがダウンしています。

**推奨処置** LAN フェールオーバー インターフェイスの接続を確認します。速度または二重通信の設定が正しいことを確認します。

## 105034

**エラー メッセージ** %ASA-1-105034: Receive a LAN\_FAILOVER\_UP message from peer.

**説明** ピアがブートされて、初期コンタクト メッセージが送信されました。

**推奨処置** 不要です。

## 105035

**エラー メッセージ** %ASA-1-105035: Receive a LAN failover interface down msg from peer.

**説明** ピア LAN フェールオーバー インターフェイス リンクがダウンしています。装置がスタンバイ モードになっている場合、アクティブ モードに切り替わります。

**推奨処置** ピア LAN フェールオーバー インターフェイスの接続を確認します。

## 105036

**エラー メッセージ** %ASA-1-105036: dropped a LAN Failover command message.

**説明** ASA は無応答の LAN フェールオーバー コマンドメッセージを廃棄しました。これは LAN フェールオーバー インターフェイスに接続障害が存在することを示します。

**推奨処置** LAN インターフェイス ケーブルが接続されていることを確認します。

## 105037

**エラー メッセージ** %ASA-1-105037: The primary and standby units are switching back and forth as the active unit.

**説明** プライマリ装置およびスタンバイ装置がアクティブ装置として交互に切り替わっています。これは、LAN フェールオーバー接続障害またはソフトウェアのバグが存在することを示します。

**推奨処置** LAN インターフェイス ケーブルが接続されていることを確認します。

## 105038

**エラー メッセージ** %ASA-1-105038: (Primary) Interface count mismatch

**説明** フェールオーバーが発生すると、アクティブな ASA はメモリ内の不完全なコンフィギュレーションを検出します。通常、これは複製サービスの中断が原因となっています。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** ASA によってフェールオーバーが検出されると、ASA は自動的にリブートして、フラッシュメモリからコンフィギュレーションをロードするか、または別の ASA と再同期化します (両方行うこともあります)。フェールオーバーが引き続き発生する場合は、フェールオーバー コンフィギュレーションを調べて、両方の ASA 装置が互いに通信できることを確認します。

## 105039

**エラー メッセージ** %ASA-1-105039: (Primary) Unable to verify the Interface count with mate. Failover may be disabled in mate.

**説明** フェールオーバーは最初にプライマリおよびセカンダリの ASA で設定されているインターフェイスの数が同じであることを確認します。このメッセージは、セカンダリ ASA で設定されているインターフェイスの数をプライマリ ASA が確認できないことを示します。このメッセージは、プライマリ ASA がフェールオーバー インターフェイス経由でセカンダリ ASA と通信できないことを示します。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** プライマリおよびセカンダリ ASA でフェールオーバー LAN、インターフェイス コンフィギュレーション、およびステータスを確認します。セカンダリ ASA が ASA アプリケーションを実行しており、フェールオーバーがイネーブルになっていることを確認します。

## 105040

**エラー メッセージ** %ASA-1-105040: (Primary) Mate failover version is not compatible.

**説明** プライマリおよびセカンダリの ASA は、フェールオーバー ペアとして動作するために同じフェールオーバー ソフトウェアのバージョンを実行する必要があります。このメッセージは、セカンダリ ASA のフェールオーバー ソフトウェアのバージョンがプライマリ ASA と互換性がないことを示します。フェールオーバーがプライマリ ASA でディセーブルになっています。Primary は、セカンダリの ASA の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** フェールオーバーをイネーブルにするために、プライマリおよびセカンダリの ASA 間で一致したソフトウェア バージョンを使用します。

## 105042

**エラー メッセージ** %ASA-1-105042: (Primary) Failover interface OK

**説明** LAN フェールオーバー インターフェイス リンクがアップしています。

**説明** セカンダリ ASA にフェールオーバー メッセージを送信するために使用されるインターフェイスが機能しています。Primary は、セカンダリの ASA の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** 不要です。

## 105043

**エラー メッセージ** %ASA-1-105043: (Primary) Failover interface failed

**説明** LAN フェールオーバー インターフェイス リンクがダウンしています。

**推奨処置** LAN フェールオーバー インターフェイスの接続を確認します。速度または二重通信の設定が正しいことを確認します。

## 105044

**エラー メッセージ** %ASA-1-105044: (Primary) Mate operational mode mode is not compatible with my mode mode.

**説明** 動作モード (シングルまたはマルチ) がフェールオーバー ピア間で一致しない場合、フェールオーバーはディセーブルになります。

**推奨処置** 同じ動作モードになるようにフェールオーバー ピアを設定してから、フェールオーバーを再度イネーブルにします。



## 105045

**エラー メッセージ** %ASA-1-105045: (Primary) Mate license (*number contexts*) is not compatible with my license (*number contexts*).

**説明** フィーチャ ライセンスがフェールオーバー ピア間で一致しない場合、フェールオーバーはディセーブルになります。

**推奨処置** 同じフィーチャ ライセンスを持つようにフェールオーバー ピアを設定してから、フェールオーバーを再度イネーブルにします。

## 105046

**エラー メッセージ** %ASA-1-105046 (Primary|Secondary) Mate has a different chassis

**説明** 2つのフェールオーバー装置が異なるタイプのシャーシを持っています。たとえば、一方が3スロットのシャーシを持ち、もう一方が6スロットのシャーシを持つ場合です。

**推奨処置** 2つのフェールオーバー装置が同じであることを確認します。

## 105047

**エラー メッセージ** %ASA-1-105047: Mate has a *io\_card\_name1* card in slot *slot\_number* which is different from my *io\_card\_name2*

**説明** 2つのフェールオーバー装置は、対応するスロットに異なるタイプのカードが実装されています。

**推奨処置** フェールオーバー装置のカード コンフィギュレーションが同じであることを確認します。

## 105048

**エラー メッセージ** %ASA-1-105048: (*unit*) Mate's service module (*application*) is different from mine (*application*)

**説明** アクティブ装置とスタンバイ装置のサービスモジュールで異なるアプリケーションが動作していることをフェールオーバー プロセスが検出しました。異なるサービス モジュールが使用されている場合、2つのフェールオーバー装置は互換性がありません。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *application* : アプリケーションの名前 (たとえば、InterScan Security Card)

**推奨処置** フェールオーバーを再度イネーブルにする前に、両方の装置が同じサービス モジュールを装備していることを確認します。

## 106001

**エラーメッセージ** %ASA-2-106001: Inbound TCP connection denied from *IP\_address/port* to *IP\_address/port* flags *tcp\_flags* on interface *interface\_name*

**説明** 内部アドレスへの接続の試行が、指定されたトラフィック タイプに定義されたセキュリティポリシーによって拒否されました。表示される IP アドレスは、NAT によって表示される IP アドレスではなく実際の IP アドレスです。表示される *tcp\_flags* 値は、接続が拒否されたときに存在していた TCP ヘッダーのフラグに対応します。たとえば、ASA に接続状態が存在しない TCP パケットが到着し、それが廃棄された場合です。このパケットの *tcp\_flags* は FIN および ACK です。*tcp\_flags* を次に示します。

- ACK : 肯定応答番号が受信されました。
- FIN : データが送信されました。
- PSH : 受信者がデータをアプリケーションに渡しました。
- RST : 接続がリセットされました。
- SYN : シーケンス番号が接続を開始するために同期化されました。
- URG : 緊急ポインタが有効であると宣言されました。

**推奨処置** 不要です。

## 106002

**エラーメッセージ** %ASA-2-106002: *protocol* Connection denied by outbound list *acl\_ID* src *inside\_address* dest *outside\_address*

**説明** 指定された接続は、**outbound deny** コマンドが原因で失敗しました。*protocol* 変数は ICMP、TCP、または UDP になります。

**推奨処置** **show outbound** コマンドを使用して、発信リストを確認します。

## 106006

**エラーメッセージ** %ASA-2-106006: Deny inbound UDP from *outside\_address/outside\_port* to *inside\_address/inside\_port* on interface *interface\_name*.

**説明** 着信 UDP パケットが、指定されたトラフィック タイプに定義されているセキュリティポリシーによって拒否されました。

**推奨処置** 不要です。

## 106007

**エラー メッセージ** %ASA-2-106007: Deny inbound UDP from *outside\_address/outside\_port* to *inside\_address/inside\_port* due to DNS {Response|Query}.

**説明** DNS クエリーまたは応答を含んでいる UDP パケットが拒否されました。

**推奨処置** 内部ポート番号が 53 の場合、内部ホストはキャッシング ネーム サーバとして設定されていると考えられます。**access-list** コマンド文を追加して、UDP ポート 53 のトラフィックおよび内部ホストの変換エントリを許可します。外部ポート番号が 53 の場合、DNS サーバの応答が遅かったため、クエリーには別のサーバが応答したと考えられます。

## 106010

**エラー メッセージ** %ASA-3-106010: Deny inbound *protocol src [interface\_name: source\_address/source\_port] [(idfw\_user | FQDN\_string), sg\_info] dst [interface\_name: dest\_address/dest\_port][(idfw\_user | FQDN\_string), sg\_info]*

**説明** 着信接続は、セキュリティ ポリシーによって拒否されました。

**推奨処置** トラフィックを許可する必要がある場合は、セキュリティ ポリシーを修正します。このメッセージが繰り返し表示される場合は、リモートピアの管理者にお問い合わせください。

## 106011

**エラー メッセージ** %ASA-3-106011: Deny inbound (No xlate) *string*

**説明** このメッセージは、Web ブラウザ経由でインターネットにアクセスしている内部ユーザがいる場合、通常のトラフィック条件で表示されます。接続がリセットされた場合は常に、ASA が接続リセットを受信した後にその接続の端にあるホストがパケットを送信すると、このメッセージが表示されます。これは通常、無視してかまいません。

**推奨処置** **no logging message 106011** コマンドを入力して、このメッセージが syslog サーバに記録されないようにします。

## 106012

**エラー メッセージ** %ASA-6-106012: Deny IP from *IP\_address* to *IP\_address*, IP options *hex*.

**説明** IP パケットが IP オプションとともに表示されました。IP オプションはセキュリティリスクと見なされるので、パケットは廃棄されました。

**推奨処置** リモート ホスト システムの管理者に問い合わせ、問題を判別します。ローカル サイトを確認して、あいまいなソース ルーティングや厳密なソース ルーティングがないかどうかを調べます。

## 106013

**エラー メッセージ** %ASA-2-106013: Dropping echo request from *IP\_address* to PAT address *IP\_address*

**説明** ASA は、PAT グローバル アドレスに対応する宛先アドレスを持つ着信 ICMP エコー要求パケットを廃棄しました。着信パケットは、そのパケットを受信すべき PAT ホストを指定できないので廃棄されます。

**推奨処置** 不要です。

## 106014

**エラー メッセージ** %ASA-3-106014: Deny inbound icmp src interface\_name: *IP\_address* [[*idfw\_user* | *FQDN\_string*], *sg\_info*] dst interface\_name: *IP\_address* [[*idfw\_user* | *FQDN\_string*], *sg\_info*] (type dec, code dec)

**説明** ASA は、すべての着信 ICMP パケット アクセスを拒否しました。デフォルトで、ICMP パケットはすべて、特に許可されている場合を除き、アクセスを拒否されます。

**推奨処置** 不要です。

## 106015

**エラー メッセージ** %ASA-6-106015: Deny TCP (no connection) from *IP\_address/port* to *IP\_address/port* flags *tcp\_flags* on interface *interface\_name*.

**説明** ASA は、関連付けられている接続が ASA 接続テーブルにない TCP パケットを廃棄しました。ASA は、新しい接続の確立要求を示す SYN フラグをパケットで探します。その SYN フラグが設定されておらず、既存の接続もない場合、ASA はそのパケットを廃棄します。

**推奨処置** ASA がこれらの無効な TCP パケットを大量に受信する場合を除き、不要です。大量に受信する場合は、パケットを送信元までトレースして、これらのパケットが送信された原因を判別します。

## 106016

**エラー メッセージ** %ASA-2-106016: Deny IP spoof from (*IP\_address*) to *IP\_address* on interface *interface\_name*.

**説明** 宛先 IP アドレスが 0.0.0.0 で、宛先 MAC アドレスが ASA インターフェイスのアドレスのパケットが ASA インターフェイスに到着しました。また、このメッセージは、ASA が無効な送信元アドレス（たとえば、次に示すアドレスなどの無効アドレス）を持つパケットを廃棄した場合にも生成されます。

- ループバック ネットワーク (127.0.0.0)

- ブロードキャスト (limited、net-directed、subnet-directed、および all-subnets-directed)
- 宛先ホスト (land.c)

スプーフィング パケット検出をさらに強化するには、**icmp** コマンドを使用して、内部ネットワークに属する送信元アドレスを持つパケットを廃棄するように **ASA** を設定します。現在、**access-list** コマンドは推奨されておらず、正しく動作することも保証されていません。

**推奨処置** 外部ユーザが保護されているネットワークを危険にさらそうとしていないかどうかを判別します。設定に誤りのあるクライアントをチェックします。

## 106017

**エラー メッセージ** %ASA-2-106017: Deny IP due to Land Attack from *IP\_address* to *IP\_address*

**説明** IP 送信元アドレスと IP 宛先が同一で、かつ宛先ポートと送信元ポートが同一のパケットを ASA が受信しました。このメッセージは、システムの攻撃を目的としてスプーフィングされたパケットを示します。この攻撃は、**Land** 攻撃と呼ばれます。

**推奨処置** このメッセージが引き続き表示される場合は、攻撃が進行中である可能性があります。パケットは、攻撃の起点を決定するのに十分な情報を提供しません。

## 106018

**エラー メッセージ** %ASA-2-106018: ICMP packet type *ICMP\_type* denied by outbound list *acl\_ID* src *inside\_address* dest *outside\_address*

**説明** ローカル ホスト (*inside\_address*) から外部ホスト (*outside\_address*) への発信 ICMP パケット (指定された ICMP のパケット) が発信 ACL リストによって拒否されました。

**推奨処置** 不要です。

## 106020

**エラー メッセージ** %ASA-2-106020: Deny IP teardrop fragment (size = *number*, offset = *number*) from *IP\_address* to *IP\_address*

**説明** ASA が、小さなオフセットまたはフラグメントの重複が含まれる **teardrop** シグニチャを持つ IP パケットを廃棄しました。これは、ASA または侵入検知システムを欺く敵対イベントです。

**推奨処置** リモート ピアの管理者に問い合わせるか、またはセキュリティ ポリシーに従ってこの問題の解決を依頼します。

## 106021

**エラーメッセージ** %ASA-1-106021: Deny protocol reverse path check from *source\_address* to *dest\_address* on interface *interface\_name*

**説明** 攻撃が進行中です。着信接続で IP アドレスをスプーフィングしようとする試みが行われています。逆ルート ルックアップとも呼ばれる **Unicast RPF** は、ルートによって表される送信元アドレスを持たないパケットを検出し、そのパケットを ASA への攻撃の一部であると想定します。

このメッセージは、**ip verify reverse-path** コマンドで **Unicast RPF** をイネーブルにしている場合に表示されます。この機能は、インターフェイスに入力されるパケットについて動作します。外側で設定されている場合、ASA は、外部から到達するパケットを確認します。

ASA は、*source\_address* に基づいてルートを検索します。エントリが検出されず、ルートが定義されない場合は、このメッセージが表示され、接続は廃棄されます。

ルートがある場合、ASA は対応するインターフェイスを確認します。パケットが別のインターフェイスに到着した場合、このパケットはスプーフィングであるか、または宛先までに複数のパスがある非対称ルーティング環境が存在しています。ASA は、非対称ルーティングはサポートしていません。

ASA が内部インターフェイスで設定されている場合はスタティック **route** コマンド文または **RIP** をチェックし、*source\_address* が見つからない場合は、内部ユーザがアドレスをスプーフィングしています。

**推奨処置** 攻撃が進行中であっても、この機能がイネーブルになっていれば、ユーザによる処置は不要です。ASA により、攻撃が阻止されます。

## 106022

**エラーメッセージ** %ASA-1-106022: Deny protocol connection spoof from *source\_address* to *dest\_address* on interface *interface\_name*

**説明** 接続と一致するパケットが、その接続が開始されたインターフェイスとは異なるインターフェイスに到着しました。また、**ip verify reverse-path** コマンドが設定されていません。

たとえば、ユーザが内部インターフェイスで接続を開始したが、ASA が境界インターフェイスに到着する同じ接続を検出する場合、ASA は宛先へのパスを複数持っていることとなります。これは非対称ルーティングと呼ばれ、ASA ではサポートされていません。

攻撃者は、ASA に侵入する方法として、1つの接続から別の接続にパケットを付加しようとする試みもあります。どちらの場合も、ASA はこのメッセージを表示して、接続を廃棄します。

**推奨処置** ルーティングが非対称でないことを確認します。

## 106023

**エラー メッセージ** %ASA-4-106023: Deny protocol src  
[interface\_name:source\_address/source\_port] [(idfw\_user|FQDN\_string), sg\_info]  
dst interface\_name:dest\_address/dest\_port [(idfw\_user|FQDN\_string), sg\_info]  
[type {string}, code {code}] by access\_group acl\_ID [0x8ed66b60, 0xf8852875]

**説明** 実際の IP パケットが ACL によって拒否されました。このメッセージは、ACL に対して log オプションをイネーブルにしていない場合でも表示されます。IP アドレスは、NAT によって表示される値ではなく実際の IP アドレスです。一致するものが見つかった場合、IP アドレスに対応するユーザ ID 情報と FQDN 情報の両方が出力されます。ASA は、識別情報（ドメイン\ユーザ）または FQDN（ユーザ名が使用できない場合）のいずれかをログに記録します。識別情報または FQDN が使用可能な場合、ASA は、この情報を送信元と宛先の両方のログに記録します。

**推奨処置** 同じ送信元アドレスからのメッセージが引き続き表示される場合は、フットプリンティングまたはポート スキャンが行われている可能性があります。リモート ホストの管理者にお問い合わせください。

## 106024

**エラー メッセージ** %ASA-2-106024: Access rules memory exhausted

**説明** アクセス リストのコンパイル プロセスで、メモリが不足しています。最後の正常なアクセス リスト以降に追加されたコンフィギュレーション情報はすべて、ASA から削除されました。最新のコンパイル済みアクセス リストのセットが引き続き使用されます。

**推奨処置** Access Lists、AAA、ICMP、SSH、Telnet、および他の規則タイプは、アクセス リストの規則タイプとして格納され、コンパイルされます。これらの規則タイプの一部を削除して、他の規則タイプを追加できるようにします。

## 106025、106026

**エラー メッセージ** %ASA-6-106025: Failed to determine the security context for the packet:sourceVlan:source\_address dest\_address source\_port dest\_port protocol

**エラー メッセージ** %ASA-6-106026: Failed to determine the security context for the packet:sourceVlan:source\_address dest\_address source\_port dest\_port protocol

**説明** マルチコンテキスト モードのパケットのセキュリティ コンテキストを判定できません。どちらのメッセージも、ルータまたはトランスペアレント モードで廃棄される IP パケットに対して生成されることがあります。

**推奨処置** 不要です。

## 106027

**エラー メッセージ** %ASA-4-106027:Failed to determine the security context for the packet:vlan source Vlan#:ethertype src sourceMAC dst destMAC

**説明** マルチコンテキスト モードのパケットのセキュリティ コンテキストを判定できません。このメッセージは、トランスペアレント モードで廃棄される非 IP パケットに対してだけ生成されません。

**推奨処置** 不要です。

## 106100

**エラー メッセージ** %ASA-6-106100: access-list acl\_ID {permitted | denied | est-allowed} protocol interface\_name/source\_address(source\_port) (idfw\_user, sg\_info) interface\_name/dest\_address(dest\_port) (idfw\_user, sg\_info) hit-cnt number ({first hit | number-second interval}) hash codes

**説明** 最初の出現か、またはある期間の合計出現数を示します。このメッセージは、拒否されたパケットだけを記録して、ヒット数も設定可能なレベルも含まないメッセージ 106023 よりも多くの情報を提供します。

アクセス リストの行に *log* 引数が含まれている場合、非同期パケットが ASA に到達し、アクセス リストによって評価されることによって、このメッセージ ID がトリガーされる可能性があると思定されます。たとえば、ASA で（接続テーブルに TCP 接続が存在しない）ACK パケットを受信した場合、ASA によってメッセージ 106100 が生成される可能性があります。このメッセージは、パケットは許可されたが、一致する接続が存在しないために後で正しく廃棄されることを示します。

メッセージの値は次のとおりです。

- *permitted | denied | est-allowed* : これらの値は、パケットが ACL によって許可されたか拒否されたかを指摘します。値が *est-allowed* の場合、パケットは ACL によって拒否されましたが、すでに確立されているセッションで許可されました（たとえば、内部ユーザがインターネットへのアクセスを許可され、通常は ACL によって拒否される応答パケットが許可されます）。
- *protocol* : TCP、UDP、ICMP、または IP プロトコル番号。
- *interface\_name* : ログ フローの送信元または宛先のインターフェイス名。VLAN インターフェイスがサポートされています。
- *source\_address* : ログ フローの送信元 IP アドレス。IP アドレスは、NAT によって表示される値ではなく実際の IP アドレスです。
- *dest\_address* : ログ フローの宛先 IP アドレス。IP アドレスは、NAT によって表示される値ではなく実際の IP アドレスです。
- *source\_port* : ログ フローの送信元ポート（TCP または UDP）。ICMP の場合、送信元ポートの後の数字は、メッセージ タイプです。
- *idfw\_user* : ASA が当該 IP アドレスのユーザ名を見つけた場合に既存の syslog に追加される、ドメイン名を含むユーザ識別用ユーザ名。



- *sg\_info* : ASA によって当該 IP アドレスのセキュリティグループタグが検出された場合に syslog に追加されるセキュリティグループタグ。セキュリティグループ名は、セキュリティグループタグがあればそれとともに表示されます。
- *dest\_port* : ログフローの宛先ポート (TCP または UDP)。ICMP の場合、宛先ポートの後の数字は ICMP メッセージコードです。これは一部のメッセージタイプに使用可能です。タイプ 8 の場合、これは常に 0 です。ICMP メッセージタイプのリストについては、次の URL を参照してください。 <http://www.iana.org/assignments/icmp-parameters/icmp-parameters.xml>
- *hit-cnt number* : 設定した期間に、このフローが ACL エントリによって許可または拒否された回数。ASA がこのフローに対して最初のメッセージを生成するときの値は 1 です。
- *first hit* : このフローに対して生成された最初のメッセージ。
- *number-second interval* : ヒット数を累算する対象期間。この期間は、**access-list interval** オプションを使用して設定します。
- ハッシュコード : オブジェクトグループ ACE および構成要素の通常の ACE には、必ず 2 が表示されます。値は、パケットがヒットする ACE 上で決定されます。これらのハッシュコードを表示するには **show-access list** コマンドを入力します。

**推奨処置** 不要です。

## 106101

**エラーメッセージ** %ASA-1-106101 The number of ACL log deny-flows has reached limit (*number*).

**説明** ACL deny 文 (**access-list id deny** コマンド) に **log** オプションを設定してあり、トラフィックフローが ACL 文と一致する場合、ASA はフロー情報をキャッシュします。このメッセージは、ASA でキャッシュされる一致フローの数がユーザが設定した制限 (**access-list deny-flow-max** コマンドを使用) を超えたことを示します。このメッセージは、Denial of Service (DoS; サービス拒絶) 攻撃の結果生成される可能性があります。

- *number* : **access-list deny-flow-max** コマンドを使用して設定された制限

**推奨処置** 不要です。

## 106102

**エラーメッセージ** %ASA-6-106102: access-list *acl\_ID* {permitted|denied} protocol for user *username* interface *name*/*source\_address* *source\_port* interface *name*/*dest\_address* *dest\_port* hit-cnt *number* {first hit|number-second interval} hash codes

**説明** VPN フィルタを通じて適用されるアクセスリストによってパケットが許可または拒否されました。このメッセージは、メッセージ 106100 に相当する VPN/AAA フィルタのメッセージです。

**推奨処置** 不要です。

## 106103

**エラーメッセージ** %ASA-4-106103: access-list *acl\_ID* denied protocol for user *username interface\_name/source\_address source\_port interface\_name/dest\_address dest\_port* hit-cnt *number* first hit hash codes

**説明** VPN フィルタを通じて適用されるアクセスリストによってパケットが拒否されました。このメッセージは、メッセージ 106023 に相当する VPN/AAA フィルタのメッセージです。

**推奨処置** 不要です。

## 107001

**エラーメッセージ** %ASA-1-107001: RIP auth failed from *IP\_address*: version=*number*, type=*string*, mode=*string*, sequence=*number* on interface *interface\_name*

**説明** ASA は不正な認証を持つ RIP 応答メッセージを受信しました。このメッセージは、ルータまたは ASA の設定の誤り、または ASA のルーティング テーブルへの攻撃の失敗が原因となることもあります。

**推奨処置** このメッセージは攻撃の可能性を示しているため、モニタする必要があります。このメッセージに示されている送信元 IP アドレスを熟知していない場合は、信頼できるエンティティ間で RIP 認証キーを交換します。攻撃者が既存のキーを判別しようと試みている可能性もあります。

## 107002

**エラーメッセージ** %ASA-1-107002: RIP pkt failed from *IP\_address*: version=*number* on interface *interface\_name*

**説明** このメッセージは、ルータのバグ、非 RFC 値を内部に持つパケット、または形式が誤っているエントリが原因で表示される可能性があります。これは発生してはならないもので、ASA のルーティング テーブルを利用しようとする試みの可能性もあります。

**推奨処置** このメッセージは攻撃の可能性を示しているため、モニタする必要があります。パケットは認証を渡しましたが（イネーブルの場合）、不良データがパケット内にあります。パケットの発信者について疑わしい点があれば、状況をモニタしてキーを変更します。

## 108002

**エラー メッセージ** %ASA-2-108002: SMTP replaced *string*: out *source\_address* in *inside\_address* data: *string*

**説明** Mail Guard (SMTP) メッセージが **inspect esmtp** コマンドによって生成されました。ASA は、電子メール アドレスの無効な文字をスペースで置き換えました。

**推奨処置** 不要です。

## 108003

**エラー メッセージ** %ASA-2-108003: Terminating ESMTP/SMTP connection; malicious pattern detected in the mail address from *source\_interface:source\_address/source\_port* to *dest\_interface:dest\_address/dset\_port*. Data:*string*

**説明** ASA は、電子メール アドレスに悪意のあるパターンを検出して、接続をドロップしました。攻撃が進行中です。

**推奨処置** 不要です。

## 108004

**エラー メッセージ** %ASA-4-108004: *action\_class: action* ESMTP *req\_resp* from *src\_ifc:sip|sport* to *dest\_ifc:dip|dport;further\_info*

**説明** ESMTP メッセージに対して ESMTP 分類が実施され、指定の基準が満たされました。設定済みのアクションが実行されます。

- *action\_class* : アクションのクラス (ESMTP の **match** コマンドの場合は ESMTP Classification、パラメータ コマンドの場合は ESMTP Parameter)
- *action* : 実行されるアクション (Dropped、Dropped connection for、Reset connection for、または Masked header flags for)
- *req\_resp* : 要求または応答
- *src\_ifc* : 送信元インターフェイス名
- *sip|sport* : 送信元 IP アドレスまたは送信元ポート
- *dest\_ifc* : 宛先インターフェイス名
- *dip|dport* : 宛先 IP アドレスまたは宛先ポート
- *further info* : 次のいずれか

1 つの **match** コマンドの場合 : *matched Class id: match\_command* (たとえば、*matched Class 1234: match body length 100*)。

パラメータ コマンドの場合 : *parameter-command: descriptive-message* (たとえば、*mail-relay: No Mail Relay allowed*)

**推奨処置** 不要です。

## 108005

**エラーメッセージ** %ASA-6-108005: *action\_class*: Received ESMTP *req\_resp* from *src\_ifc:sip|sport* to *dest\_ifc:dip|dport*; *further\_info*

**説明** ESMTP メッセージに対して ESMTP 分類が実施され、指定の基準が満たされました。スタンドアロンのログアクションが実行されます。

- *action\_class* : アクションのクラス (ESMTP の *match* コマンドの場合は ESMTP Classification、パラメータ コマンドの場合は ESMTP Parameter)
- *req\_resp* : 要求または応答
- *src\_ifc* : 送信元インターフェイス名
- *sip|sport* : 送信元 IP アドレスまたは送信元ポート
- *dest\_ifc* : 宛先インターフェイス名
- *dip|dport* : 宛先 IP アドレスまたは宛先ポート
- *further info* : 次のいずれか

1 つの *match* コマンドの場合 : *matched Class id: match\_command* (たとえば、*matched Class 1234: match body length 100*)

パラメータ コマンド (パラメータ セクションのコマンド) の場合 : *parameter-command: descriptive-message* (たとえば、*mail-relay: No Mail Relay allowed*)

**推奨処置** 不要です。

## 108006

**エラーメッセージ** %ASA-7-108006: Detected ESMTP size violation from *src\_ifc:sip|sport* to *dest\_ifc:dip|dport*; declared size is: *decl\_size*, actual size is *act\_size*.

**説明** このイベントは、ESMTP メッセージのサイズが RCPT コマンドで宣言されたサイズを超えている場合に生成されます。

- *src\_ifc* : 送信元インターフェイス名
- *sip|sport* : 送信元 IP アドレスまたは送信元ポート
- *dest\_ifc* : 宛先インターフェイス名
- *dip|dport* : 宛先 IP アドレスまたは宛先ポート
- *decl\_size* : 宣言されたサイズ
- *act\_size* : 実際のサイズ

**推奨処置** 不要です。

## 108007

**エラー メッセージ** %ASA-6-108007: TLS started on ESMTP session between client *client-side interface-name*: *client IP address/client port* and server *server-side interface-name*: *server IP address/server port*

**説明** ESMTP 接続でサーバがクライアントの STARTTLS コマンドに対して 220 応答コードで応答しました。ESMTP インスペクション エンジンでは、この接続のトラフィックは検査されなくなります。

- *client-side interface-name* : クライアント側に向かうインターフェイスの名前
- *client IP address* : クライアントの IP アドレス
- *client port* : クライアントの TCP ポート番号
- *server-side interface-name* : サーバ側に向かうインターフェイスの名前
- *server IP address* : サーバの IP アドレス
- *server port* : サーバの TCP ポート番号

**推奨処置** メッセージをログに記録して確認します。この接続に関連付けられている ESMTP ポリシー マップに「allow-tls action log」が設定されていることを確認します。設定されていない場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 109001

**エラー メッセージ** %ASA-6-109001: Auth start for user *user* from *inside\_address/inside\_port* to *outside\_address/outside\_port*

**説明** ASA が AAA 用に設定されており、指定されたユーザによる認証要求を検出しました。

**推奨処置** 不要です。

## 109002

**エラー メッセージ** %ASA-6-109002: Auth from *inside\_address/inside\_port* to *outside\_address/outside\_port* failed (*server IP\_address* failed) on interface *interface\_name*.

**説明** 指定された認証サーバにモジュールがアクセスできないために認証要求が失敗しました。

**推奨処置** 指定された認証サーバ上で認証デーモンが動作していることを確認します。

## 109003

**エラーメッセージ** %ASA-6-109003: Auth from *inside\_address* to *outside\_address/outside\_port* failed (all servers failed) on interface *interface\_name*, so marking all servers ACTIVE again.

**説明** 認証サーバが見つかりません。

**推奨処置** ASA から認証サーバに対して ping を実行します。デーモンが動作していることを確認します。

## 109005

**エラーメッセージ** %ASA-6-109005: Authentication succeeded for user *user* from *inside\_address/inside\_port* to *outside\_address/outside\_port* on interface *interface\_name*.

**説明** 指定された認証要求が成功しました。

**推奨処置** 不要です。

## 109006

**エラーメッセージ** %ASA-6-109006: Authentication failed for user *user* from *inside\_address/inside\_port* to *outside\_address/outside\_port* on interface *interface\_name*.

**説明** おそらくパスワードが誤っているために、指定された認証要求が失敗しました。

**推奨処置** 不要です。

## 109007

**エラーメッセージ** %ASA-6-109007: Authorization permitted for user *user* from *inside\_address/inside\_port* to *outside\_address/outside\_port* on interface *interface\_name*.

**説明** 指定された認可要求が成功しました。

**推奨処置** 不要です。

## 109008

**エラー メッセージ** %ASA-6-109008: Authorization denied for user *user* from *outside\_address/outside\_port* to *inside\_address/ inside\_port* on interface *interface\_name*.

**説明** おそらくパスワードが誤っているために、指定されたアドレスへのアクセスをユーザが許可されませんでした。

**推奨処置** 不要です。

## 109010

**エラー メッセージ** %ASA-3-109010: Auth from *inside\_address/inside\_port* to *outside\_address/outside\_port* failed (too many pending auths) on interface *interface\_name*.

**説明** サーバで多くの要求が保留中であるために、認証要求が処理できませんでした。

**推奨処置** 認証サーバが遅すぎるために認証要求に応答できないのかどうかを確認します。Flood Defender 機能を **floodguard enable** コマンドでイネーブルにします。

## 109011

**エラー メッセージ** %ASA-2-109011: Authen Session Start: user '*user*', sid *number*

**説明** 認証セッションがホストと ASA の間で開始されましたが、まだ完了していません。

**推奨処置** 不要です。

## 109012

**エラー メッセージ** %ASA-5-109012: Authen Session End: user '*user*', sid *number*, elapsed *number* seconds

**説明** 認証キャッシュがタイムアウトになっています。ユーザは、次の接続で再認証が必要になります。 **timeout uauth** コマンドを使用して、このタイマーのタイムアウト時間を変更できます。

**推奨処置** 不要です。

## 109013

**エラー メッセージ** %ASA-3-109013: User must authenticate before using this service

**説明** ユーザは、サービスを使用する前に認証を受ける必要があります。

**推奨処置** サービスを使用する前に FTP、Telnet、または HTTP を使用して認証します。

## 109014

**エラー メッセージ** %ASA-7-109014: A non-Telnet connection was denied to the configured virtual Telnet IP address.

**説明** 認証の要求に、対応する認可の要求がありませんでした。

**推奨処置** **aaa authentication** および **aaa authorization** コマンド文がコンフィギュレーションに含まれていることを確認します。

## 109016

**エラー メッセージ** %ASA-3-109016: Can't find authorization ACL *acl\_ID* for user '*user*'

**説明** このユーザの AAA サーバで指定された ACL が、ASA に存在しません。このエラーは、ASA を設定する前に AAA サーバを設定した場合に発生することがあります。AAA サーバでベンダー固有属性 (VSA) が次の値のいずれかになっている可能性があります。

- `acl=acl_ID`
- `shell:acl=acl_ID`
- `ACS:CiscoSecured-Defined-ACL=acl_ID`

**推奨処置** ASA に ACL を追加し、AAA サーバで指定したものと同名前を必ず使用します。

## 109017

**エラー メッセージ** %ASA-4-109017: User at *IP\_address* exceeded auth proxy connection limit (*max*)

**説明** ユーザが、ユーザ認証のプロキシ制限を超えて、プロキシに多くの接続を開きました。

**推奨処置** `proxy-limit proxy_limit` コマンドを入力してプロキシ制限を増やすか、または未使用の接続を閉じるようユーザに要求します。引き続きエラーが表示される場合は、DoS 攻撃の可能性を示していることもあります。



## 109018

**エラー メッセージ** %ASA-3-109018: Downloaded ACL *acl\_ID* is empty

**説明** ダウンロードされた認可に ACE がありません。この状況は、属性文字列 *ip:inacl#* のつづりの誤り、または **access-list** コマンドの省略が原因となっている可能性があります。

```
junk:junk# 1=permit tcp any any eq junk ip:inacl#1=
```

**推奨処置** 指摘されたエラーのある ACL コンポーネントを AAA サーバ上で修正します。

## 109019

**エラー メッセージ** %ASA-3-109019: Downloaded ACL *acl\_ID* has parsing error; ACE *string*

**説明** ダウンロードした認可の属性文字列 *ip:inacl#NNN=* のシーケンス番号 *NNN* を解析中にエラーが発生しました。= の欠落、数字以外の文字やスペース以外の文字が # と = の間にある、*NNN* が 999999999 より大きい、などの原因が考えられます。

```
ip:inacl# 1 permit tcp any any
ip:inacl# 1junk2=permit tcp any any
ip:inacl# 1000000000=permit tcp any any
```

**推奨処置** 指摘されたエラーのある ACL 要素を AAA サーバ上で修正します。

## 109020

**エラー メッセージ** %ASA-3-109020: Downloaded ACL has config error; ACE

**説明** ダウンロードされた認可のコンポーネントの1つにコンフィギュレーションエラーがあります。要素のテキスト全体がメッセージに含まれています。このメッセージは通常、無効な **access-list** コマンド文が原因となっています。

**推奨処置** 指摘されたエラーのある ACL コンポーネントを AAA サーバ上で修正します。

## 109021

**エラー メッセージ** %ASA-7-109021: Uauth null proxy error

**説明** 内部ユーザ認証エラーが発生しました。

**推奨処置** 不要です。ただし、このエラーが繰り返し表示される場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 109022

**エラー メッセージ** %ASA-4-109022: exceeded HTTPS proxy process limit

**説明** ASA は、各 HTTPS 認証に対して 1 つの専用プロセスで認証要求を処理します。同時に動作しているプロセスの数がシステムによって課せられた制限を超えると、ASA は認証を実行せず、このメッセージが表示されます。

**推奨処置** 不要です。

## 109023

**エラー メッセージ** %ASA-3-109023: User from *source\_address/source\_port* to *dest\_address/dest\_port* on interface *outside\_interface* must authenticate before using this service.

**説明** このサービス ポートは、設定されたポリシーに基づいて認証を受けてから、使用する必要があります。

**推奨処置** このサービス ポートを使用しようとするときは、事前に Telnet、FTP、または HTTP を使用して認証します。

## 109024

**エラー メッセージ** %ASA-6-109024: Authorization denied from *source\_address/source\_port* to *dest\_address/dest\_port* (not authenticated) on interface *interface\_name* using *protocol*

**説明** ASA が AAA 用に設定され、ユーザが事前の認証なしに ASA を通して TCP 接続を行おうとした場合に表示されます。

**推奨処置** 不要です。

## 109025

**エラー メッセージ** %ASA-6-109025: Authorization denied (*acl=acl\_ID*) for user '*user*' from *source\_address/source\_port* to *dest\_address/dest\_port* on interface *interface\_name* using *protocol*

**説明** チェックが失敗しました。チェックは、拒否と一致したか、または暗黙的な拒否のように、いずれとも一致しませんでした。接続は、Cisco Secure Access Control Server (ACS) の AAA 許可ポリシーに従って定義されたユーザ *acl\_ID* によって拒否されました。

**推奨処置** 不要です。

## 109026

**エラー メッセージ** %ASA-3-109026: [aaa protocol] Invalid reply digest received; shared server key may be mismatched.

**説明** AAA サーバからの応答が検証できません。設定されたサーバ キーが誤っている可能性があります。このメッセージは、RADIUS サーバまたは TACACS+ サーバとのトランザクション中に生成されることがあります。

**推奨処置** `aaa-server` コマンドを使用して設定されたサーバ キーが正しいことを確認します。

## 109027

**エラー メッセージ** %ASA-4-109027: [aaa protocol] Unable to decipher response message Server = *server\_IP\_address*, User = *user*

**説明** AAA サーバからの応答が検証できません。設定されたサーバ キーが誤っている可能性があります。このメッセージは、RADIUS サーバまたは TACACS+ サーバとのトランザクション中に表示されることがあります。`server_IP_address` は、関連する AAA サーバの IP アドレスです。`user` は、接続に関連付けられているユーザ名です。

**推奨処置** `aaa-server` コマンドを使用して設定されたサーバ キーが正しいことを確認します。

## 109028

**エラー メッセージ** %ASA-4-109028: aaa bypassed for same-security traffic from *ingress\_interface:source\_address/source\_port* to *egress\_interface:dest\_address/dest\_port*

**説明** AAA が設定された AAA 規則と一致する同じセキュリティトラフィックに対してバイパスされています。これが発生する可能性があるのは、同じ設定済みセキュリティ レベルを持つ2つのインターフェイス間をトラフィックが通過する場合、同じセキュリティトラフィックが許可される場合、および AAA コンフィギュレーションが `include` 構文または `exclude` 構文を使用する場合だけです。

**推奨処置** 不要です。

## 109029

**エラー メッセージ** %ASA-5-109029: Parsing downloaded ACL: *string*

**説明** ユーザ認証中に RADIUS サーバからダウンロードされたアクセス リストを解析している間に構文エラーが発生しました。

- *string* : アクセス リストの正しい解析を妨げた構文エラーを詳述するエラー メッセージ

**推奨処置** このメッセージに提示されている情報を使用して、RADIUS サーバ コンフィギュレーション内のアクセス リスト定義にある構文エラーを特定し、訂正します。

## 109030

**エラー メッセージ** %ASA-4-109030: Autodetect ACL convert wildcard did not convert ACL *access\_list source|dest netmask netmask*.

**説明** RADIUS サーバで設定されたダイナミック ACL が、ワイルドカード ネットマスクを自動的に検出するメカニズムによって変換されませんでした。問題は、ネットマスクがワイルドカードであるか、通常のネットマスクであるかをこのメカニズムが判別できないために発生します。

- *access\_list* : 変換できないアクセス リスト
- *source* : 送信元 IP アドレス
- *dest* : 宛先 IP アドレス
- *netmask* : 宛先アドレスまたは送信元アドレスに対する 10 進数表記のサブネット マスク

**推奨処置** RADIUS サーバのアクセス リスト ネットマスクを確認して、ワイルドカード コンフィギュレーションがないかどうかを調べます。ネットマスクをワイルドカードにする予定の場合、およびそのサーバのアクセス リスト ネットマスクすべてがワイルドカードである場合、AAA サーバの **acl-netmask-convert** に **wildcard** 設定を使用します。それ以外の場合は、ネットマスクを通常のネットマスクまたはホールを含まないワイルドカード ネットマスクに変更します (つまり、ネットマスクは連続する 2 進数の 1 を提示します。たとえば、00000000.00000000.00011111.11111111 または 16 進数の 0.0.31.255 のようになります)。マスクを通常にする予定の場合、およびそのサーバのすべてのアクセス リスト ネットマスクが通常である場合、AAA サーバの **acl-netmask-convert** に **normal** 設定を使用します。

## 109031

**エラー メッセージ** %ASA-4-109031: NT Domain Authentication Failed: rejecting guest login for *username*.

**説明** ユーザがゲスト アカウントのアクセス用に設定された NT ドメインに認証を試み、*username* が NT サーバで有効なユーザ名ではありません。接続は拒否されます。

**推奨処置** ユーザが有効なユーザの場合は、アカウントを NT サーバに追加します。ユーザがアクセスを許可されていない場合は、処置は不要です。

## 109032

**エラー メッセージ** %ASA-3-109032: Unable to install ACL *access\_list*, downloaded for user *username*; Error in ACE: *ace*.

**説明** ASA は、ユーザ接続に適用するアクセス コントロール リストを RADIUS サーバから受信しましたが、リストのエントリに構文エラーが含まれています。エラーが含まれるリストを使用すると、セキュリティ ポリシー違反になる可能性があるため、ASA はユーザを認証できませんでした。

- *access\_list* : **show access-list** コマンドの出力に表示されるダイナミック アクセス リストに割り当てられている名前
- *username* : その接続がこのアクセス リストの制御を受けるユーザの名前
- *ace* : エラーが検出されたときに処理されていたアクセス リストのエントリ

**推奨処置** RADIUS サーバのコンフィギュレーションのアクセス リスト定義を訂正します。

## 109033

**エラー メッセージ** %ASA-4-109033: Authentication failed for admin user *user* from *src\_IP*. Interactive challenge processing is not supported for *protocol* connections

**説明** 管理接続の認証中に AAA チャレンジ処理がトリガーされましたが、ASA はそのクライアント アプリケーションでの対話型チャレンジ処理を開始できません。このような場合は、認証試行が拒否され、接続が拒否されます。

- *user* : 認証対象のユーザの名前
- *src\_IP* : クライアント ホストの IP アドレス
- *protocol* : クライアント接続プロトコル (SSH v1 または管理 HTTP)

**推奨処置** これらの接続タイプに対してチャレンジ処理が発生しないように AAA を再設定します。これは、通常、RSA SecurID サーバ、または RADIUS 経由のトークンベース AAA サーバに対して、これらの接続タイプの認証を避けることを意味します。

## 109034

**エラー メッセージ** %ASA-4-109034: Authentication failed for network user *user* from *src\_IP/port* to *dst\_IP/port*. Interactive challenge processing is not supported for *protocol* connections

**説明** ネットワーク接続の認証中に AAA チャレンジ処理がトリガーされましたが、ASA はそのクライアント アプリケーションでの対話型チャレンジ処理を開始できません。このような場合は、認証試行が拒否され、接続が拒否されます。

- *user* : 認証対象のユーザの名前
- *src\_IP/port* : クライアント ホストの IP アドレスおよびポート
- *dst\_IP/port* : クライアントが接続しようとしているサーバの IP アドレスおよびポート

- *protocol* : クライアント接続プロトコル (たとえば、FTP)

**推奨処置** これらの接続タイプに対してチャレンジ処理が発生しないように AAA を再設定します。これは、通常、RSA SecurID サーバ、または RADIUS 経由のトークンベース AAA サーバに対して、これらの接続タイプの認証を避けることを意味します。

## 109036

**エラー メッセージ** %ASA-6-109036: Exceeded 1000 attribute values for the attribute name attribute for user username.

**説明** LDAP 応答メッセージに、1000 を超える値を持つ属性が含まれています。

- *attribute\_name* : LDAP 属性名
- *username* : ログイン時のユーザ名

**推奨処置** 不要です。

## 109037

**エラー メッセージ** %ASA-3-109037: Exceeded 5000 attribute values for the attribute name attribute for user username.

**説明** ASA では、AAA サーバから同じ属性の複数の値を受信することがサポートされています。AAA サーバから同じ属性に関して 5000 を超える値を含む応答が送信されてきた場合、ASA ではこの応答メッセージを形式誤りとして処理し、認証を拒否します。このような状況は、特殊なテストツールを使用するラボ環境でだけ確認されています。実際の実稼働ネットワークで発生する可能性はまずありません。

- *attribute\_name* : LDAP 属性名
- *username* : ログイン時のユーザ名

**推奨処置** プロトコル スニファ (WireShark など) を使用して ASA と AAA サーバ間の認証トラフィックを取り込み、トレース ファイルを Cisco TAC に転送して分析を依頼してください。

## 109038

**エラー メッセージ** %ASA-3-109038: Attribute *internal-attribute-name* value *string-from-server* from AAA server could not be parsed as a type *internal-attribute-name* string representation of the attribute name

**説明** AAA サブシステムが AAA サーバからの属性を内部表現へと解析しようとして失敗しました。

- *string-from-server* : AAA サーバから受信した文字列。40 文字に切り捨てられます。

- *type* : 指定された属性のタイプ

**推奨処置** 属性が AAA サーバ上に正しく生成されていることを確認します。詳細については、**debug ldap** コマンドおよび **debug radius** コマンドを使用します。

## 109039

**エラー メッセージ** %ASA-5-109039: AAA Authentication:Dropping an unsupported IPv6/IPv4/IPv6 packet from *lifc:laddr* to *fifc:faddr*

**説明** NAT によって IPv6 アドレスに変換される IPv6 アドレスまたは IPv4 アドレスを含むパケットには、AAA の認証または承認が必要です。AAA の認証および承認は IPv6 アドレスをサポートしません。パケットはドロップされます。

- *lifc* : 入力インターフェイス
- *laddr* : 送信元 IP アドレス
- *fifc* : 出力インターフェイス
- *faddr* : NAT 変換後の宛先 IP アドレス (存在する場合)

**推奨処置** 対処は不要です。

## 110002

**エラー メッセージ** %ASA-6-110002: Failed to locate egress interface for *protocol* from *src interface:src IP/src port* to *dest IP/dest port*

**説明** パケットの送信に使用するインターフェイスを ASA が検出しようとしたときに、エラーが発生しました。

- *protocol* : パケットのプロトコル
- *src interface* : パケットの送信元インターフェイス
- *src IP* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src port* : 送信元ポート番号
- *dest IP* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest port* : 宛先ポート番号

**推奨処置** エラー メッセージ、コンフィギュレーション、およびエラーの原因となったイベントの詳細をコピーし、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 110003

**エラーメッセージ** %ASA-6-110003: Routing failed to locate next-hop for protocol from *src interface:src IP/src port* to *dest interface:dest IP/dest port*

**説明** インターフェイスルーティングテーブル上のネクストホップを ASA が検出しようとしたときに、エラーが発生しました。

- *protocol* : パケットのプロトコル
- *src interface* : パケットの送信元インターフェイス
- *src IP* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src port* : 送信元ポート番号
- *dest IP* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest port* : 宛先ポート番号

**推奨処置** エラーメッセージ、コンフィギュレーション、およびエラーの原因となったイベントの詳細をコピーし、Cisco TAC にお問い合わせください。デバッグ時にルーティングテーブルの詳細を表示するには、**show asp table routing** コマンドを使用します。

## 111001

**エラーメッセージ** %ASA-5-111001: Begin configuration: *IP\_address* writing to device

**説明** コンフィギュレーションを *device* (フロッピーディスク、フラッシュメモリ、TFTP、フェールオーバー スタンバイ装置、またはコンソール端末のいずれか) に格納する **write** コマンドを入力しました。*IP\_address* は、ログインがコンソールポートで行われたか、または Telnet 接続で行われたかを示します。

**推奨処置** 不要です。

## 111002

**エラーメッセージ** %ASA-5-111002: Begin configuration: *IP\_address* reading from device

**説明** コンフィギュレーションを *device* (フロッピーディスク、フラッシュメモリ、TFTP、フェールオーバー スタンバイ装置、またはコンソール端末のいずれか) から読み取る **read** コマンドを入力しました。*IP\_address* は、ログインがコンソールポートで行われたか、または Telnet 接続で行われたかを示します。

**推奨処置** 不要です。



## 111003

**エラー メッセージ** %ASA-5-111003: *IP\_address* Erase configuration

**説明** コンソールで **write erase** コマンドを入力してフラッシュ メモリの内容を消去しました。*IP\_address* の値は、ログインがコンソール ポートで行われたか、または Telnet 接続で行われたかを示します。

**推奨処置** コンフィギュレーションを消去した後、ASA を再設定して新しいコンフィギュレーションを保存します。または、フロッピーディスクまたはネットワークの他の場所にある TFTP サーバに以前保存してあるコンフィギュレーションから情報を復元できます。

## 111004

**エラー メッセージ** %ASA-5-111004: *IP\_address* end configuration: {FAILED|OK}

**説明** **config floppy/memory/network** コマンドまたは **write floppy/memory/network/standby** コマンドを入力しました。*IP\_address* の値は、ログインがコンソール ポートで行われたか、または Telnet 接続で行われたかを示します。

**推奨処置** メッセージが OK で終われば不要です。このメッセージでエラーが表示された場合は、問題を解決します。たとえば、フロッピーディスクに書き込む場合は、フロッピーディスクが書き込み禁止になっていないことを確認します。TFTP サーバに書き込む場合は、サーバが動作していることを確認します。

## 111005

**エラー メッセージ** %ASA-5-111005: *IP\_address* end configuration: OK

**説明** コンフィギュレーション モードを終了しました。*IP\_address* の値は、ログインがコンソール ポートで行われたか、または Telnet 接続で行われたかを示します。

**推奨処置** 不要です。

## 111007

**エラー メッセージ** %ASA-5-111007: Begin configuration: *IP\_address* reading from *device*.

**説明** **reload** コマンドまたは **configure** コマンドを入力してコンフィギュレーションを読み込みました。*device* テキストは、フロッピーディスク、メモリ、ネット、スタンバイ、または端末になります。*IP\_address* の値は、ログインがコンソール ポートで行われたか、または Telnet 接続で行われたかを示します。

**推奨処置** 不要です。

## 111008

**エラー メッセージ** %ASA-5-111008: User *user* executed the command *string*

**説明** ユーザが **show** コマンド以外の任意のコマンドを入力しました。

**推奨処置** 不要です。

## 111009

**エラー メッセージ** %ASA-7-111009:User *user* executed cmd:*string*

**説明** ユーザにより、コンフィギュレーションが変更されないコマンドが入力されました。このメッセージは、**show** コマンドに限り表示されます。

**推奨処置** 不要です。

## 111010

**エラー メッセージ** %ASA-5-111010: User *username*, running *application-name* from IP *ip addr*, executed *cmd*

**説明** ユーザが設定変更を行いました。

- *username* : 設定変更を行ったユーザ
- *application-name* : ユーザが実行しているアプリケーション
- *ip addr* : 管理ステーションの IP アドレス
- *cmd* : ユーザが実行したコマンド

**推奨処置** 不要です。

## 111111

**エラー メッセージ** %ASA-1-111111 *error\_message*

**説明** システム エラーまたはインフラストラクチャ エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 112001

**エラー メッセージ** %ASA-2-112001: (string:dec) Clear complete.

**説明** モジュール コンフィギュレーションを消去する要求が完了しました。ソース ファイルおよび行番号が特定されます。

**推奨処置** 不要です。

## 113001

**エラー メッセージ** %ASA-3-113001: Unable to open AAA session. Session limit [*limit*] reached.

**説明** AAA リソースが使用できないために、IPSec トンネルまたは WebVPN 接続で AAA 動作を実行できません。*limit* 値は、同時 AAA トランザクションの最大数を示します。

**推奨処置** 可能であれば、AAA リソースの要求を減らします。

## 113003

**エラー メッセージ** %ASA-6-113003: AAA group policy for user *user* is being set to *policy\_name*.

**説明** トンネル グループに関連付けられているグループ ポリシーが、ユーザ固有のポリシー *policy\_name* で上書きされます。*policy\_name* は、LOCAL 認証の設定時に **username** コマンドを使用して指定されており、RADIUS 認証の設定時に RADIUS CLASS 属性で返されます。

**推奨処置** 不要です。

## 113004

**エラー メッセージ** %ASA-6-113004: AAA user *aaa\_type* Successful: server = *server\_IP\_address*, User = *user*

**説明** IPSec または WebVPN 接続に対する AAA 操作が正常に完了しました。AAA タイプは、認証、許可、またはアカウントिंगです。*server\_IP\_address* は、関連する AAA サーバの IP アドレスです。*user* は、接続に関連付けられているユーザ名です。

**推奨処置** 不要です。

## 113005

**エラーメッセージ** %ASA-6-113005: AAA user authentication Rejected: reason = string:  
server = server\_IP\_address, User = user

**説明** IPSec 接続または WebVPN 接続に関連付けられているユーザの認証要求または認可要求が拒否されました。要求が拒否された理由の詳細は *reason* フィールドに示されています。  
*server\_IP\_address* は、関連する AAA サーバの IP アドレスです。*user* は、接続に関連付けられているユーザ名です。*aaa\_operation* は、認証または認可のどちらかです。

**推奨処置** 不要です。

## 113006

**エラーメッセージ** %ASA-6-113006: User user locked out on exceeding number successive failed authentication attempts

**説明** ローカルに設定されているユーザがロックアウトされています。このメッセージは、このユーザについて認証失敗が連続して設定回数だけ発生したときに現れ、今後このユーザが認証を受けようとしても、管理者が **clear aaa local user lockout** コマンドを使用してユーザをアンロックするまでは、すべて拒否されることを示します。*user* は現在ロックされているユーザであり、*number* は **aaa local authentication attempts max-fail** コマンドを使用して設定されている連続失敗しきい値です。

**推奨処置** **clear aaa local user lockout** コマンドを使用してユーザをアンロックするか、許容される連続認証失敗の最大数を調整します。

## 113007

**エラーメッセージ** %ASA-6-113007: User user unlocked by administrator

**説明** ローカルに設定されたユーザが、**aaa local authentication attempts max-fail** コマンドを使用して設定された連続認証失敗の最大数を超えたためロックアウトされた後、表示されている管理者によってアンロックされました。

**推奨処置** 不要です。

## 113008

**エラーメッセージ** %ASA-6-113008: AAA transaction status ACCEPT: user = user

**説明** IPSec 接続または WebVPN 接続に関連付けられているユーザの AAA トランザクションが正常に完了しました。*user* は、接続に関連付けられているユーザ名です。

**推奨処置** 不要です。

## 113009

**エラー メッセージ** %ASA-6-113009: AAA retrieved default group policy *policy* for user *user*

**説明** IPSec 接続または WebVPN 接続の認証または認可が発生しました。**tunnel-group** コマンドまたは **webvpn** コマンドで指定されたグループ ポリシーの属性が取得されました。

**推奨処置** 不要です。

## 113010

**エラー メッセージ** %ASA-6-113010: AAA challenge received for user *user* from server *server\_IP\_address*

**説明** SecurID サーバを使用した IPSec 接続の認証が発生しました。ユーザは、認証に先立って詳細情報を入力するよう求められます。

- *user* : 接続に関連付けられているユーザ名
- *server\_IP\_address* : 関連する AAA サーバの IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 113011

**エラー メッセージ** %ASA-6-113011: AAA retrieved user specific group policy *policy* for user *user*

**説明** IPSec 接続または WebVPN 接続の認証または認可が発生しました。**tunnel-group** コマンドまたは **webvpn** コマンドで指定されたグループ ポリシーの属性が取得されました。

**推奨処置** 不要です。

## 113012

**エラー メッセージ** %ASA-6-113012: AAA user authentication Successful: local database: *user* = *user*

**説明** IPSec 接続または WebVPN 接続に関連付けられているユーザが、ローカル ユーザ データベースに正常に認証されました。

- *user* : 接続に関連付けられているユーザ名

**推奨処置** 不要です。

## 113013

**エラーメッセージ** %ASA-6-113013: AAA unable to complete the request Error: reason = reason: user = user

**説明** IPsec 接続または WebVPN 接続に関連付けられているユーザの AAA トランザクションが、エラーにより失敗したか、またはポリシー違反により拒否されました。

- *reason* : 理由の詳細
- *user* : 接続に関連付けられているユーザ名

**推奨処置** 不要です。

## 113014

**エラーメッセージ** %ASA-6-113014: AAA authentication server not accessible: server = server\_IP\_address: user = user

**説明** デバイスが、IPsec 接続または WebVPN 接続に関連付けられている AAA トランザクション中に設定済み AAA サーバと通信できませんでした。このため、ユーザが接続しようとしたとき、*aaa-server* グループに設定されているバックアップ サーバおよびそのサーバの可用性次第で、接続に失敗する場合も、失敗しない場合もあります。

**推奨処置** 設定済みの AAA サーバとの接続を確認します。

## 113015

**エラーメッセージ** %ASA-6-113015: AAA user authentication Rejected: reason = reason: local database: user = user

**説明** IPsec 接続または WebVPN 接続に関連付けられているユーザのローカルユーザデータベースへの認証要求が拒否されました。

- *reason* : 要求が拒否された理由の詳細
- *user* : 接続に関連付けられているユーザ名

**推奨処置** 不要です。

## 113016

**エラーメッセージ** %ASA-6-113016: AAA credentials rejected: reason = reason: server = server\_IP\_address: user = user

**説明** IPsec 接続または WebVPN 接続に関連付けられているユーザの AAA トランザクションが、エラーにより失敗したか、またはポリシー違反により拒否されました。

- *reason* : 理由の詳細

- *server\_IP\_address* : 関連する AAA サーバの IP アドレス
- *user* : 接続に関連付けられているユーザ名

**推奨処置** 不要です。

## 113017

**エラー メッセージ** %ASA-6-113017: AAA credentials rejected: reason = reason: local database: user = user

**説明** IPSec 接続または WebVPN 接続に関連付けられているユーザの AAA トランザクションが、エラーにより失敗したか、またはポリシー違反により拒否されました。このイベントが表示されるのは、AAA トランザクションが外部 AAA サーバではなくローカル ユーザ データベースと行われる場合だけです。

- *reason* : 理由の詳細
- *user* : 接続に関連付けられているユーザ名

**推奨処置** 不要です。

## 113018

**エラー メッセージ** %ASA-3-113018: User: user, Unsupported downloaded ACL Entry: ACL\_entry, Action: action

**説明** サポートされていないフォーマットの ACL エントリが認証サーバからダウンロードされました。メッセージの値は次のとおりです。

- *user* : ログインを試行しているユーザ
- *ACL\_entry* : 認証サーバからダウンロードされたサポートされていない ACL エントリ
- *action* : サポートされていない ACL エントリに対して実行するアクション

**推奨処置** 認証サーバの ACL エントリは、サポートされている ACL エントリ フォーマットに適合するように管理者が変更する必要があります。

## 113019

**エラー メッセージ** %ASA-4-113019: Group = group, Username = username, IP = peer\_address, Session disconnected. Session Type: type, Duration: duration, Bytes xmt: count, Bytes rcv: count, Reason: reason

**説明** 最大アイドル ユーザが切断されたタイミングとその理由を示します。

- *group* : グループ名
- *username* : ユーザ名
- *IP* : ピア アドレス
- *Session Type* : セッションタイプ (たとえば IPSec または UDP)

- *duration* : 接続期間 (時間、分、および秒)
- *Bytes xmt* : 送信されたバイト数
- *Bytes rcv* : 受信されたバイト数
- *reason* : 切断原因
  - ユーザから要求された
  - 搬送が失われた
  - サービスが失われた
  - アイドル タイムアウト
  - 最大時間を超過した
  - 管理者がリセットした
  - 管理者がリブートした
  - 管理者がシャットダウンした
  - ポート エラー
  - NAS エラー
  - NAS 要求
  - NAS リブート
  - ポートの不要化
  - 接続が切り替えられた。同一ユーザによる同時ログイン許容数を越えたことを示します。この問題を解決するには、同時ログイン数を増やすか、ユーザに対して特定のユーザ名とパスワードで 1 回だけログインを許可するようにします。
  - ポートが中断された
  - サービスが使用不可
  - コールバック
  - ユーザ エラー
  - ホストが要求した
  - SA が期限切れ
  - IKE の削除
  - 帯域幅の管理エラー
  - 証明書が失効
  - フェーズ 2 の不一致
  - ファイアウォールの不一致
  - ピア アドレスの変更
  - ACL 解析エラー
  - フェーズ 2 エラー
  - 設定エラー
  - ピアの再接続
  - 内部エラー
  - クリプト マップ ポリシーが見つからない



L2TP 開始  
VLAN マッピング エラー  
NAC ポリシー エラー  
ダイナミック アクセス ポリシーの終了  
サポートされていないクライアント タイプ  
不明

**推奨処置** 理由に問題が示されていない限り、処置は不要です。

## 113020

**エラー メッセージ** %ASA-3-113020: Kerberos error: Clock skew with server *ip\_address* greater than 300 seconds

**説明** Kerberos サーバ経由の IPSec または WebVPN のユーザの認証が、ASA のクロックとそのサーバのクロックが 5 分 (300 秒) 以上ずれているために失敗しました。この失敗が起こったときは、接続しようとしても拒否されます。

- *ip\_address* : Kerberos サーバの IP アドレス

**推奨処置** ASA サーバと Kerberos サーバのクロックを同期させます。

## 113021

**エラー メッセージ** %ASA-3-113021: Attempted console login failed. User *username* did NOT have appropriate Admin Rights.

**説明** ユーザが管理コンソールにアクセスしようとしたが、拒否されました。

- *username* : ユーザが入力したユーザ名

**推奨処置** 新しく追加された admin 権限ユーザの場合は、そのユーザのサービス タイプ (LOCAL または RADIUS 認証サーバ) が次のようなアクセスを許可するように設定されていることを確認します。

- *nas-prompt* : コンソールへのログインおよび要求されたレベルの EXEC 特権を許可しますが、イネーブル (コンフィギュレーション修正) アクセスは許可しません。
- *admin* : すべてのアクセスを許可します。コマンド特権によって制約できます。

上記以外のユーザの場合は、そのユーザが管理コンソールへの不適切なアクセスを試みています。実行されるアクションは、このような問題に関する社内のポリシーに適合している必要があります。

## 113022

**エラーメッセージ** %ASA-2-113022: AAA Marking RADIUS server *servername* in aaa-server group AAA-Using-DNS as FAILED

**説明** ASA が AAA サーバに認証、許可、またはアカウントिंगの要求を試みましたが、設定されているタイムアウト期間内に応答を受信しませんでした。この AAA サーバには失敗のマークが付けられます。この AAA サーバは、サービスから削除されました。

- *protocol* : 次のいずれかのタイプの認証プロトコル
  - RADIUS
  - TACACS+
  - NT
  - RSA SecurID
  - Kerberos
  - LDAP
- *ip-addr* : AAA サーバの IP アドレス
- *tag* : サーバグループ名

**推奨処置** AAA サーバがオンラインで、ASA からアクセスできることを確認します。

## 113023

**エラーメッセージ** %ASA-2-113023: AAA Marking *protocol* server *ip-addr* in server group *tag* as ACTIVE

**説明** 以前失敗のマークを付けられた AAA サーバが、ASA によって再びアクティブにされました。AAA 要求の処理に、この AAA サーバを使用できるようになりました。

- *protocol* : 次のいずれかのタイプの認証プロトコル
  - RADIUS
  - TACACS+
  - NT
  - RSA SecurID
  - Kerberos
  - LDAP
- *ip-addr* : AAA サーバの IP アドレス
- *tag* : サーバグループ名

**推奨処置** 不要です。

## 113024

**エラー メッセージ** %ASA-5-113024: Group *tg*: Authenticating *type* connection from *ip* with username, *user\_name*, from client certificate

**説明** ユーザ名の事前入力機能によって、AAA 用にクライアント証明書から抽出されたユーザ名で元のユーザ名が上書きされました。

- *tg* : トンネル グループ
- *type* : 接続のタイプ (SSL クライアントまたはクライアントレス)
- *ip* : 接続しているユーザの IP アドレス
- *user\_name* : AAA 用にクライアント証明書から抽出された名前

**推奨処置** 不要です。

## 113025

**エラー メッセージ** %ASA-5-113025: Group *tg*: *fields* Could not authenticate connection type connection from *ip*

**説明** 証明書からユーザ名を正常に抽出できませんでした。

- *tg* : トンネル グループ
- *fields* : 検索対象の DN フィールド
- *connection type* : 接続のタイプ (SSL クライアントまたはクライアントレス)
- *ip* : 接続しているユーザの IP アドレス

**推奨処置** 管理者は、**authentication aaa certificate**、**ssl certificate-authentication**、および **authorization-dn-attributes** の各キーワードが正しく設定されていることを確認する必要があります。

## 113026

**エラー メッセージ** %ASA-4-113026: Error error while executing Lua script for group *tunnel group*

**説明** AAA 用にクライアント証明書からユーザ名を抽出中に、エラーが発生しました。このメッセージは、**username-from-certificate use-script** オプションが有効な場合にだけ生成されます。

- *error* : Lua 環境から返されたエラー文字列
- *tunnel group* : 証明書からユーザ名を抽出しようとしたトンネル グループ

**推奨処置** **username-from-certificate use-script** で使用されているスクリプトにエラーがないかどうかを調べます。

## 113027

**エラー メッセージ** %ASA-2-113027: Error activating tunnel-group scripts

**説明** スクリプト ファイルを正常にロードできません。username-from-certificate use-script オプションを使用するトンネル グループが正しく動作していません。

**推奨処置** 管理者は、ASDM を使用して、スクリプト ファイルにエラーがないかどうかを確認する必要があります。debug aaa コマンドを使用して詳細なエラー メッセージを取得すると役立ちます。

## 113028

**エラー メッセージ** %ASA-7-113028: Extraction of username from VPN client certificate has string. [Request num]

**説明** 証明書のユーザ名の処理要求は、実行中であるか、終了しました。

- *num* : 要求の ID (ファイバへのポインタの値)。単調に増加する番号です。
- *string* : 次のいずれかのステータス メッセージ。
  - 要求された
  - 開始された
  - エラーで終了した
  - 正常に終了した
  - 完了した

**推奨処置** 不要です。

## 113029

**エラー メッセージ** %ASA-4-113029: Group group User user IP ipaddr Session could not be established: session limit of num reached

**説明** 現在のセッション数が最大セッション ロードを超過しているため、ユーザセッションを確立できません。

**推奨処置** 可能であれば、設定されている制限を増加し、ロード バランス クラスタを増やします。

## 113030

**エラー メッセージ** %ASA-4-113030: Group group User user IP ipaddr User ACL acl from AAA doesn't exist on the device, terminating connection.

**説明** 指定された ACL が ASA 上で見つかりませんでした。

- *group* : グループの名前

- *user* : ユーザの名前
- *ipaddr* : IP アドレス
- *acl* : ACL 名

**推奨処置** コンフィギュレーションを変更して、指定された ACL を追加するか、ACL の名前を修正します。

## 113031

**エラー メッセージ** %ASA-4-113031: Group *group* User *user* IP *ipaddr* AnyConnect vpn-filter *filter* is an IPv6 ACL; ACL not applied.

**説明** 適用される ACL のタイプが誤っています。 **vpn-filter** コマンドによって、IPv6 ACL が IPv4 ACL として設定されています。

- *group* : ユーザのグループ ポリシー名
- *user* : ユーザ名
- *ipaddr* : ユーザのパブリック (割り当てられていない) IP アドレス
- *filter* : VPN フィルタの名前

**推奨処置** ASA の VPN フィルタと IPv6 VPN フィルタの設定、および AAA (RADIUS) サーバのフィルタ パラメータを検証します。正しいタイプの ACL が指定されていることを確認します。

## 113032

**エラー メッセージ** %ASA-4-113032: Group *group* User *user* IP *ipaddr* AnyConnect ipv6-vpn-filter *filter* is an IPv4 ACL; ACL not applied.

**説明** 適用される ACL のタイプが誤っています。 **ipv6-vpn-filter** コマンドによって、IPv4 ACL が IPv6 ACL として設定されています。

- *group* : ユーザのグループ ポリシー名
- *user* : ユーザ名
- *ipaddr* : ユーザのパブリック (割り当てられていない) IP アドレス
- *filter* : VPN フィルタの名前

**推奨処置** ASA の VPN フィルタと IPv6 VPN フィルタの設定、および AAA (RADIUS) サーバのフィルタ パラメータを検証します。正しいタイプの ACL が指定されていることを確認します。

## 113033

**エラーメッセージ** %ASA-6-113033: Group *group* User *user* IP *ipaddr* AnyConnect session not allowed. ACL parse error.

**説明** 関連する ACL が解析していないため、このグループ内の指定されたユーザの WebVPN セッションが許可されません。このエラーが修正されるまで、ユーザが WebVPN を介してログインすることは許可されません。

- *group* : ユーザのグループ ポリシー名
- *user* : ユーザ名
- *ipaddr* : ユーザのパブリック (割り当てられていない) IP アドレス

**推奨処置** WebVPN ACL を修正します。

## 113034

**エラーメッセージ** %ASA-4-113034: Group *group* User *user* IP *ipaddr* User ACL *acl* from AAA ignored, AV-PAIR ACL used instead.

**説明** Cisco AV-PAIR ACL が使用されたため、指摘された ACL が使用されませんでした。

- *group* : グループの名前
- *user* : ユーザの名前
- *ipaddr* : IP アドレス
- *acl* : ACL 名

**推奨処置** 使用する正しい ACL を確認し、コンフィギュレーションを修正します。

## 113035

**エラーメッセージ** %ASA-4-113035: Group *group* User *user* IP *ipaddr* Session terminated: AnyConnect not enabled or invalid AnyConnect image on the ASA.

**説明** ユーザが AnyConnect クライアントを使用してログインしました。SVC サービスがグローバルにイネーブルになっていないか、または SVC イメージが無効か破損しています。セッション接続が終了されました。

- *group* : ユーザの接続試行時に適用されるグループ ポリシーの名前
- *user* : 接続を試行しているユーザの名前
- *iaddrp* : 接続を試行しているユーザの IP アドレス

**推奨処置** `svc-enable` コマンドを使用して、SVC をグローバルにイネーブルにします。`svc image` コマンドを使用して新しいイメージをリロードすることで、SVC イメージの整合性とバージョンを検証します。

## 113036

**エラーメッセージ** %ASA-4-113036: Group *group* User *user* IP *ipaddr* AAA parameter *name* value invalid.

**説明** 指摘されたパラメータの値が不良です。値は非常に長い可能性があるため、表示されません。

- *group* : グループの名前
- *user* : ユーザの名前
- *ipaddr* : IP アドレス
- *name* : パラメータの名前

**推奨処置** コンフィギュレーションを変更して、指摘されたパラメータを修正します。

## 113037

**エラーメッセージ** %ASA-6-113037: Reboot pending, new sessions disabled. Denied user login.

**説明** ASA がリブート処理中のため、ユーザが WebVPN にログインできません。

**推奨処置** 不要です。

## 113038

**エラーメッセージ** %ASA-4-113038: Group *group* User *user* IP *ipaddr* Unable to create AnyConnect parent session.

**説明** リソースの問題のため、指定されたグループ内のユーザに対して AnyConnect セッションが作成されませんでした。たとえば、ユーザが最大ログイン制限に達した可能性があります。

- *group* : グループの名前
- *user* : ユーザの名前
- *ipaddr* : IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 113039

**エラーメッセージ** %ASA-6-113039: Group *group* User *user* IP *ipaddr* AnyConnect parent session started.

**説明** 指定された IP アドレスにおけるこの *group* 内の *user* に対して AnyConnect セッションが開始されました。ユーザが AnyConnect ログイン ページを介してログインすると、AnyConnect セッションが開始されます。

- *group* : グループの名前
- *user* : ユーザの名前
- *ipaddr* : IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 113040

**エラーメッセージ** %ASA-4-113040: Terminating the VPN connection attempt from *attempted group*. Reason: This connection is group locked to *locked group*.

**説明** 接続が試行されるトンネル グループは、グループ ロックに設定されているトンネル グループと同じではありません。

- *attempted group* : 接続が着信するトンネル グループ
- *locked group* : 接続がロックまたは制限されているトンネル グループ

**推奨処置** グループ ポリシーまたはユーザ属性のグループロック値を確認します。

## 114001

**エラーメッセージ** %ASA-1-114001: Failed to initialize 4GE SSM I/O card (error *error\_string*).

**説明** I2C エラーまたはスイッチ初期化エラーのためにシステムが 4GE SSM I/O カードを初期化できませんでした。

- *syslog\_id* : メッセージ識別子。
- *error\_string* : I2C シリアル バス エラーまたはスイッチ アクセス エラー (10 進数のエラーコード)。I2C シリアル バス エラーは次のとおりです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR
  - I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR
  - I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
  - I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
  - I2C\_SMBUS\_UNSUPPORT



- I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
- I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージとエラーを記録して確認します。
2. ASA で実行しているソフトウェアをリブートします。
3. デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114002

**エラー メッセージ** %ASA-1-114002: Failed to initialize SFP in 4GE SSM I/O card (error *error\_string*).

**説明** I2C エラーまたはスイッチ初期化エラーのためにシステムが 4GE SSM I/O カードの SFP コネクタを初期化できませんでした。

- *syslog\_id* : メッセージ識別子。
- *error\_string* : I2C シリアルバスエラーまたはスイッチアクセスエラー (10 進数のエラーコード)。I2C シリアルバスエラーは次のとおりです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR
  - I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR
  - I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
  - I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
  - I2C\_SMBUS\_UNSUPPORT
  - I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
  - I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージとエラーを記録して確認します。
2. ASA で実行しているソフトウェアをリブートします。
3. デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114003

**エラーメッセージ** %ASA-1-114003: Failed to run cached commands in 4GE SSM I/O card (error *error\_string*).

**説明** I2C エラーまたはスイッチ初期化エラーのためにシステムが 4GE SSM I/O カードにキャッシュされたコマンドを実行できませんでした。

- *syslog\_id*: メッセージ識別子。
- *error\_string*: I2C シリアルバス エラーまたはスイッチ アクセス エラー (10 進数のエラーコード)。I2C シリアルバス エラーは次のとおりです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR
  - I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR
  - I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
  - I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
  - I2C\_SMBUS\_UNSUPPORT
  - I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
  - I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージとエラーを記録して確認します。
2. ASA で実行しているソフトウェアをリポートします。
3. デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114004

**エラーメッセージ** %ASA-6-114004: 4GE SSM I/O Initialization start.

**説明** 4GE SSM I/O の初期化が開始されたことがユーザに通知されました。

- *syslog\_id*: メッセージ識別子。

**推奨処置** 不要です。

## 114005

**エラー メッセージ** %ASA-6-114005: 4GE SSM I/O Initialization end.

**説明** 4GE SSM I/O の初期化が終了したことがユーザに通知されました。

- *syslog\_id* : メッセージ識別子。

**推奨処置** 不要です。

## 114006

**エラー メッセージ** %ASA-3-114006: Failed to get port statistics in 4GE SSM I/O card (error *error\_string*).

**説明** I2C エラーまたはスイッチ初期化エラーのために ASA が 4GE SSM I/O カードのポート統計情報を取得できませんでした。

- *syslog\_id* : メッセージ識別子。
- *error\_string* : I2C シリアルバス エラーまたはスイッチ アクセス エラー (10 進数のエラーコード)。I2C シリアルバス エラーは次のとおりです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR
  - I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR
  - I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
  - I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
  - I2C\_SMBUS\_UNSupport
  - I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
  - I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージとエラーを記録して確認します。
2. ASA で実行しているソフトウェアをリブートします。
3. デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114007

**エラーメッセージ** %ASA-3-114007: Failed to get current msr in 4GE SSM I/O card (error *error\_string*).

**説明** I2C エラーまたはスイッチ初期化エラーのために ASA が 4GE SSM I/O カードの現在のモジュール ステータス レジスタ情報を取得できませんでした。

- *syslog\_id* : メッセージ識別子。
- *error\_string* : I2C シリアルバス エラーまたはスイッチ アクセス エラー (10 進数のエラーコード)。I2C シリアルバス エラーは次のとおりです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR
  - I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR
  - I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
  - I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
  - I2C\_SMBUS\_UNSUPPORT
  - I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
  - I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージとエラーを記録して確認します。
2. ASA で実行しているソフトウェアをリポートします。
3. デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114008

**エラーメッセージ** %ASA-3-114008: Failed to enable port after link is up in 4GE SSM I/O card due to either I2C serial bus access error or switch access error.

**説明** I2C シリアルバス アクセス エラーまたはスイッチ アクセス エラーのために、Up 状態へのリンク移行が 4GE SSM I/O カードで検出された後に ASA がポートをイネーブルにできませんでした。

- *syslog\_id* : メッセージ識別子。
- *error\_string* : I2C シリアルバス エラーまたはスイッチ アクセス エラー (10 進数のエラーコード)。I2C シリアルバス エラーは次のとおりです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR
  - I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR

- I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
- I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
- I2C\_SMBUS\_UNSupport
- I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
- I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージとエラーを記録して確認します。
2. ASA で実行しているソフトウェアをリブートします。
3. デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114009

**エラーメッセージ** %ASA-3-114009: Failed to set multicast address in 4GE SSM I/O card (error error\_string).

**説明** I2C エラーまたはスイッチ初期化エラーのために ASA が 4GE SSM I/O カードのマルチキャストアドレスを設定できませんでした。

- *syslog\_id* : メッセージ識別子。
- *error\_string* : I2C シリアルバス エラーまたはスイッチ アクセス エラー (10 進数のエラーコード)。I2C シリアルバス エラーは次のとおりです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR
  - I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR
  - I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
  - I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
  - I2C\_SMBUS\_UNSupport
  - I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
  - I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージとエラーを記録して確認します。
2. ASA で実行しているソフトウェアをリブートします。
3. デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114010

**エラーメッセージ** %ASA-3-114010: Failed to set multicast hardware address in 4GE SSM I/O card (error error\_string).

**説明** I2C エラーまたはスイッチ初期化エラーのために ASA が 4GE SSM I/O カードのマルチキャスト ハードウェア アドレスを設定できませんでした。

- *syslog\_id* : メッセージ識別子。
- *error\_string* : I2C シリアルバス エラーまたはスイッチ アクセス エラー (10 進数のエラーコード)。I2C シリアルバス エラーは次のとおりです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR
  - I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR
  - I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
  - I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
  - I2C\_SMBUS\_UNSUPPORT
  - I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
  - I2C\_DATA\_PTR\_ERROR
  - I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージとエラーを記録して確認します。
2. ASA で実行しているソフトウェアをリブートします。
3. デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114011

**エラーメッセージ** %ASA-3-114011: Failed to delete multicast address in 4GE SSM I/O card (error error\_string).

**説明** I2C エラーまたはスイッチ初期化エラーのために ASA が 4GE SSM I/O カードのマルチキャスト アドレスを削除できませんでした。

- *syslog\_id* : メッセージ識別子。
- *error\_string* : I2C シリアルバス エラーまたはスイッチ アクセス エラー (10 進数のエラーコード)。I2C シリアルバス エラーは次のとおりです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR

- I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR
- I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
- I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
- I2C\_SMBUS\_UNSUPPORT
- I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
- I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージとエラーを記録して確認します。
2. ASA で実行しているソフトウェアをリブートします。
3. デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114012

**エラー メッセージ** %ASA-3-114012: Failed to delete multicast hardware address in 4GE SSM I/O card (error *error\_string*).

**説明** I2C エラーまたはスイッチ初期化エラーのために ASA が 4GE SSM I/O カードのマルチキャストハードウェアアドレスを削除できませんでした。

- *syslog\_id*: メッセージ識別子。
- *error\_string*: I2C シリアルバスエラーまたはスイッチアクセスエラー (10 進数のエラーコード)。I2C シリアルバスエラーは次のとおりです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR
  - I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR
  - I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
  - I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
  - I2C\_SMBUS\_UNSUPPORT
  - I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
  - I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージとエラーを記録して確認します。
2. ASA で実行しているソフトウェアをリブートします。
3. デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114013

**エラーメッセージ** %ASA-3-114013: Failed to set mac address table in 4GE SSM I/O card (error error\_string).

**説明** I2C エラーまたはスイッチ初期化エラーのために ASA が 4GE SSM I/O カードの MAC アドレス テーブルを設定できませんでした。

- *syslog\_id* : メッセージ識別子。
- *error\_string* : I2C シリアル バス エラーまたはスイッチ アクセス エラー (10 進数のエラーコード)。I2C シリアル バス エラーは次のとおりです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR
  - I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR
  - I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
  - I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
  - I2C\_SMBUS\_UNSUPPORT
  - I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
  - I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージとエラーを記録して確認します。
2. ASA で実行しているソフトウェアをリポートします。
3. デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114014

**エラーメッセージ** %ASA-3-114014: Failed to set mac address in 4GE SSM I/O card (error error\_string).

**説明** I2C エラーまたはスイッチ初期化エラーのために ASA が 4GE SSM I/O カードの MAC アドレスを設定できませんでした。

- *syslog\_id* : メッセージ識別子。
- *error\_string* : I2C シリアル バス エラーまたはスイッチ アクセス エラー (10 進数のエラーコード)。I2C シリアル バス エラーは次のとおりです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR
  - I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR



- I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
- I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
- I2C\_SMBUS\_UN SUPPORT
- I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
- I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージとエラーを記録して確認します。
2. ASA で実行しているソフトウェアをリブートします。
3. デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114015

**エラー メッセージ** %ASA-3-114015: Failed to set mode in 4GE SSM I/O card (error *error\_string*).

**説明** I2C エラーまたはスイッチ初期化エラーのために ASA が 4GE SSM I/O カードの個別モードまたは混在モードを設定できませんでした。

- *syslog\_id*: メッセージ識別子。
- *error\_string*: I2C シリアルバス エラーまたはスイッチ アクセス エラー (10 進数のエラーコード)。I2C シリアルバス エラーは次のとおりです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR
  - I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR
  - I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
  - I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
  - I2C\_SMBUS\_UN SUPPORT
  - I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
  - I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージとエラーを記録して確認します。
2. ASA で実行しているソフトウェアをリブートします。
3. デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114016

**エラーメッセージ** %ASA-3-114016: Failed to set multicast mode in 4GE SSM I/O card (error error\_string).

**説明** I2C エラーまたはスイッチ初期化エラーのために ASA が 4GE SSM I/O カードのマルチキャスト モードを設定できませんでした。

- *syslog\_id* : メッセージ識別子。
- *error\_string* : I2C シリアルバス エラーまたはスイッチ アクセス エラー (10 進数のエラーコード)。I2C シリアルバス エラーは次のとおりです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR
  - I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR
  - I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
  - I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
  - I2C\_SMBUS\_UNSUPPORT
  - I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
  - I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージとエラーを記録して確認します。
2. ASA で実行しているソフトウェアをリポートします。
3. デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114017

**エラーメッセージ** %ASA-3-114017: Failed to get link status in 4GE SSM I/O card (error error\_string).

**説明** I2C シリアルバス アクセス エラーまたはスイッチ アクセス エラーのために ASA が 4GE SSM I/O カードのリンク ステータスを取得できませんでした。

- *syslog\_id* : メッセージ識別子。
- *error\_string* : I2C シリアルバス エラーまたはスイッチ アクセス エラー (10 進数のエラーコード)。I2C シリアルバス エラーは次のとおりです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR
  - I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR

- I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
- I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
- I2C\_SMBUS\_UNSupport
- I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
- I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. システム管理者に通知します。
2. イベントに関連付けられているメッセージとエラーを記録して確認します。
3. ASA で実行しているソフトウェアをリブートします。
4. デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
5. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114018

**エラーメッセージ** %ASA-3-114018: Failed to set port speed in 4GE SSM I/O card (error *error\_string*).

**説明** I2C エラーまたはスイッチ初期化エラーのために ASA が 4GE SSM I/O カードのポート速度を設定できませんでした。

- *syslog\_id* : メッセージ識別子。
- *error\_string* : I2C シリアルバス エラーまたはスイッチ アクセス エラー (10 進数のエラーコード)。I2C シリアルバス エラーは次のとおりです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR
  - I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR
  - I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
  - I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
  - I2C\_SMBUS\_UNSupport
  - I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
  - I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージとエラーを記録して確認します。
2. ASA で実行しているソフトウェアをリブートします。
3. デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114019

**エラーメッセージ** %ASA-3-114019: Failed to set media type in 4GE SSM I/O card (error *error\_string*).

**説明** I2Cエラーまたはスイッチ初期化エラーのためにASAが4GE SSM I/Oカードのメディアタイプを設定できませんでした

- *syslog\_id*: メッセージ識別子。
- *error\_string*: I2C シリアルバス エラーまたはスイッチ アクセス エラー (10 進数のエラーコード)。I2C シリアルバス エラーは次のとおりです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR
  - I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR
  - I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
  - I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
  - I2C\_SMBUS\_UNSUPPORT
  - I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
  - I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージとエラーを記録して確認します。
2. ASAで実行しているソフトウェアをリポートします。
3. デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114020

**エラーメッセージ** %ASA-3-114020: Port link speed is unknown in 4GE SSM I/O card.

**説明** ASA が 4GE SSM I/O カードのポート リンク速度を検出できませんでした。

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージを記録して確認します。
2. 4GE SSM I/O カードをリセットし、ソフトウェアがイベントから自動的に回復するかどうかを観察します。
3. ソフトウェアが自動的に回復しない場合は、デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114021

**エラーメッセージ** %ASA-3-114021: Failed to set multicast address table in 4GE SSM I/O card due to error.

**説明** I2C シリアルバス アクセスエラーまたはスイッチ アクセスエラーのために ASA が 4GE SSM I/O カードのマルチキャスト アドレス テーブルを設定できませんでした。

- *error* : スイッチ アクセスエラー (10 進数のエラー コード) または I2C シリアルバス エラー。考えられる I2C シリアルバス エラーは次のとおりです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR
  - I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR
  - I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
  - I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
  - I2C\_SMBUS\_UNSUPPORT
  - I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
  - I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージを記録して確認します。
2. ASA のリポートを試みます。
3. ソフトウェアが自動的に回復しない場合は、デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 114022

**エラーメッセージ** %ASA-3-114022: Failed to pass broadcast traffic in 4GE SSM I/O card due to *error\_string*

**説明** スイッチ アクセスエラーが原因で ASA が 4GE SSM I/O カードでブロードキャストトラフィックを渡すことができませんでした。

- *error\_string* : 10 進エラーコードであるスイッチ アクセスエラー

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントが含まれているメッセージとエラーを記録します。
2. *ssm4ge\_dump* ファイルをコンパクトフラッシュから取得し、Cisco TAC に送信します。
3. 手順 1 および 2 で収集した情報を Cisco TAC に連絡します。



(注)

4GE SSM が自動的にリセットされ回復します。

## 114023

**エラーメッセージ** %ASA-3-114023: Failed to cache/flush mac table in 4GE SSM I/O card due to *error\_string*.

**説明** I2C シリアルバス アクセスエラーまたはスイッチ アクセスエラーが原因で、4GE SSM I/O カードで MAC テーブルをキャッシュまたはフラッシュできませんでした。このメッセージが表示されるのは稀です。

- *error\_string* : I2C シリアルバス エラー（可能な値については、2 番目の項目を参照）またはスイッチ アクセスエラー（10 進エラーコード）。
- I2C シリアルバス エラーは次のとおりです。

I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR

I2C\_CHKSUM\_ERROR

I2C\_TIMEOUT\_ERROR

I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR

I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR

I2C\_UNPOPULATED\_ERROR

I2C\_SMBUS\_UNSUPPORT

I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR

I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントが含まれている syslog メッセージとエラーを記録します。
2. ASA のソフトウェア リポートを試みます。
3. ASA の電源を一度切ってから再投入します。



**(注)** 電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。手順 1 ~ 3 を完了した後、問題が解決しない場合は、Cisco TAC に連絡して、手順 1 の情報を提供します。ASA の RMA が必要になる場合があります。

## 115000

**エラーメッセージ** %ASA-2-115000: Critical assertion in process: *process name* fiber: *fiber name*, component: *component name*, subcomponent: *subcomponent name*, file: *filename*, line: *line number*, cond: *condition*

**説明** 重要なアサーションが失敗しました。このメッセージは、チェック ビルドでの開発時にだけ使用され、実稼働ビルドでは使用されません。

- *process name* : プロセスの名前
- *fiber name* : ファイバの名前
- *component name* : 指摘されたコンポーネントの名前
- *subcomponent name* : 指摘されたサブコンポーネントの名前

- *filename* : 指摘されたファイルの名前
- *line number* : 指摘された行の行番号
- *condition* : 指摘された状態

**推奨処置** 優先度の高い障害を記録として残し、アサーションの原因を調査し、問題を修正する必要があります。

## 115001

**エラーメッセージ** %ASA-3-115001: Error in process: *process name* fiber: *fiber name*, component: *component name*, subcomponent: *subcomponent name*, file: *filename*, line: *line number*, cond: *condition*

**説明** エラー アサーションが失敗しました。このメッセージは、チェック ビルドでの開発時にだけ使用され、実稼働ビルドでは使用されません。

- *process name* : プロセスの名前
- *fiber name* : ファイバの名前
- *component name* : 指摘されたコンポーネントの名前
- *subcomponent name* : 指摘されたサブコンポーネントの名前
- *filename* : 指摘されたファイルの名前
- *line number* : 指摘された行の行番号
- *condition* : 指摘された状態

**推奨処置** 障害を記録として残し、アサーションの原因を調査し、問題を修正する必要があります。

## 115002

**エラーメッセージ** %ASA-4-115002: Warning in process: *process name* fiber: *fiber name*, component: *component name*, subcomponent: *subcomponent name*, file: *filename*, line: *line number*, cond: *condition*

**説明** 警告アサーションが失敗しました。このメッセージは、チェック ビルドでの開発時にだけ使用され、実稼働ビルドでは使用されません。

- *process name* : プロセスの名前
- *fiber name* : ファイバの名前
- *component name* : 指摘されたコンポーネントの名前
- *subcomponent name* : 指摘されたサブコンポーネントの名前
- *filename* : 指摘されたファイルの名前
- *line number* : 指摘された行の行番号
- *condition* : 指摘された状態

**推奨処置** アサーションの原因を調査し、問題が見つかった場合は、障害を記録として残し、問題を修正する必要があります。

## 120001

**エラー メッセージ** %ASA-5-120001: Smart Call-Home Module is started.

**説明** システムがブートして安定した状態でフェールオーバーした後、Smart Call-Home モジュールが正常に起動し、Smart Call-Home イベントを処理する準備ができています。

**推奨処置** 不要です。

## 120002

**エラー メッセージ** %ASA-5-120002: Smart Call-Home Module is terminated.

**説明** Smart Call-Home モジュールがディセーブルになった後、終了しました。

**推奨処置** 不要です。

## 120003

**エラー メッセージ** %ASA-6-120003: Process event *group title*

**説明** Smart Call-Home モジュールがキューから処理するイベントを取得しました。

- *group* : イベント グループ。インベントリ、設定、診断、環境、スナップショット、テレメトリ、脅威、およびテストのいずれか。
- *title* : イベントのタイトル

**推奨処置** 不要です。

## 120004

**エラー メッセージ** %ASA-4-120004: Event *group title* is dropped. Reason *reason*

**説明** Smart Call-Home イベントは廃棄されました。イベントが破棄される原因としては、内部エラー、イベント キューが一杯である、またはメッセージが生成された後、処理される前に Smart Call-Home モジュールがディセーブルになったことが考えられます。

- *group* : イベント グループ。インベントリ、設定、診断、環境、スナップショット、テレメトリ、脅威、およびテストのいずれか。
- *title* : イベントのタイトル
- *reason* : 次のいずれかの破棄の理由。

Internal Error : メモリ不足、CLI の解析失敗など、さまざまな内部システム エラーが発生しました。

Queue Full : イベント数が設定された制限に達しました。



Cancelled : Smart Call-Home モジュールがディセーブルであるため、イベントは取り消されました。

**推奨処置** 破棄の理由が Queue Full の場合、イベント キュー サイズおよびレート制限の設定を増やし、イベント キューがたまらないようにしてください。破棄の理由が Internal Error である場合、**debug sch fail** コマンドを入力してデバッグをオンにし、詳細なデバッグ情報を取得します。

## 120005

**エラー メッセージ** %ASA-4-120005: Message group to destination is dropped. Reason reason

**説明** Smart Call-Home メッセージは廃棄されました。メッセージが破棄される原因としては、内部エラー、ネットワーク エラー、またはメッセージが生成された後、配信される前に Smart Call-Home モジュールがディセーブルになったことが考えられます。

- *group* : イベント グループ。インベントリ、設定、診断、環境、スナップショット、テレメトリ、脅威、およびテストのいずれか。
- *destination* : 電子メールまたは URL の宛先
- *reason* : 次のいずれかの破棄の理由。

Internal Error : さまざまな内部システム エラーが発生しました。

Delivery Failed : パケットは、ネットワーク エラーが発生したため送信できません。

Cancelled : Smart Call-Home モジュールがディセーブルであるため、イベントは取り消されました。

**推奨処置** 破棄の理由が Delivery Failed の場合、再送に 3 回失敗したか、エラーがローカル (宛先へのルートなしなど) のためにメッセージが破棄されます。配信失敗理由のメッセージ 120006 を検索するか、**debug sch fail** デバッグ コマンドを入力してデバッグを有効にし、より詳細なデバッグ情報を取得します。

## 120006

**エラー メッセージ** %ASA-4-120006: Delivering message group to destination failed. Reason reason

**説明** Smart Call Home モジュールがメッセージを配信しようとして、エラーが発生しました。一時的なエラーの可能性があります。メッセージは、メッセージ 120006 が生成される場合は破棄されません。メッセージは、再送信のためにキューに格納される場合があります。メッセージは、メッセージ 120005 が生成される場合にのみ破棄されます。

- *group* : イベント グループ。インベントリ、設定、診断、環境、スナップショット、テレメトリ、脅威、およびテストのいずれか
- *destination* : 電子メールまたは URL の宛先
- *reason* : 失敗理由

**推奨処置** メッセージ中のエラー理由を確認します。理由が、NO\_ROUTE、INVALID\_ADDRESS、または INVALID\_URL である場合は、システム設定、DNS、および名前前の設定を確認します。

## 120007

**エラーメッセージ** %ASA-6-120007: Message *group* to *destination* delivered.

**説明** Smart Call Home メッセージは正常に配信されました。

- *group* : イベント グループ。インベントリ、設定、診断、環境、スナップショット、テレメトリ、脅威、およびテストのいずれか
- *destination* : 電子メールまたは URL の宛先

**推奨処置** 不要です。

## 120008

**エラーメッセージ** %ASA-5-120008: SCH client *client* is activated.

**説明** Smart Call Home モジュールがイネーブルにされ、イベント グループもイネーブルにされ、そのイベント グループが少なくとも 1 つのアクティブ プロファイルによってサブスクライブされています。これらの条件が満たされている場合、そのグループのすべてのクライアントがアクティブになります。

- *client* : Smart Call Home クライアント名

**推奨処置** 不要です。

## 120009

**エラーメッセージ** %ASA-5-120009: SCH client *client* is deactivated.

**説明** Smart Call Home モジュールがディセーブルにされているか、イベント グループがイネーブルにされているか、イベント グループがどのアクティブ プロファイルからもサブスクライブされていません。これらの条件が満たされている場合、そのイベント グループのクライアントが非アクティブになります。

- *client* : Smart Call Home クライアント名

**推奨処置** 不要です。

## 120010

**エラーメッセージ** %ASA-3-120010: Notify command *command* to SCH client *client* failed.  
Reason *reason*.

**説明** Smart Call Home モジュールは、コールバック機能によって、特定のイベントを Smart Call Home クライアントに通知しました。クライアントがコマンドを正しく解釈しないか、コマンドを認識しないか、コマンドを処理できない場合、エラーが返されます。

- *command* : ENABLE、DISABLE、または READY

- *client* : Smart Call Home クライアント名
- *reason* : 失敗の理由

**推奨処置** `debug sch fail` コマンドを入力してデバッグをオンにし、詳細なデバッグ情報を取得します。

## 120012

**エラー メッセージ** %ASA-5-120012: User *username* chose to *choice* call-home anonymous reporting at the prompt.

**説明** 管理者は、ユーザが匿名のレポートをイネーブル、ディセーブル、または延期するために、Smart Call Home のプロンプトに応答したことを通知されました。

- *username* : プロンプトに応答したユーザ
- *choice* : 可能なエントリは `enable`、`disable`、または `postpone` です。

**推奨処置** 将来匿名レポートをイネーブルにするには、`call-home reporting anonymous` コマンドを入力します。匿名レポートをディセーブルにするには、`no call-home reporting anonymous` コマンドを入力します。

## 199001

**エラー メッセージ** %ASA-5-199001: Reload command executed from Telnet (remote *IP\_address*).

**説明** `reload` コマンドで ASA のリブートを開始するホストのアドレスがログに記録されました。

**推奨処置** 不要です。

## 199002

**エラー メッセージ** %ASA-6-199002: startup completed. Beginning operation.

**説明** ASA が、その初期ブートおよびフラッシュ メモリ読み取りシーケンスを完了し、正常動作を開始する準備が整いました。



**(注)** このメッセージは、`no logging message` コマンドを使用してもブロックできません。

**推奨処置** 不要です。

## 199003

**エラー メッセージ** %ASA-6-199003: Reducing link MTU dec.

**説明** ASA が、内部ネットワークよりも大きい MTU を使用している外部ネットワークからパケットを受信しました。その後 ASA は、適切な MTU をネゴシエートするため、ICMP メッセージをその外部ホストに送信しました。ログ メッセージには、ICMP メッセージのシーケンス番号が含まれています。

**推奨処置** 不要です。

## 199005

**エラー メッセージ** %ASA-6-199005: Startup begin

**説明** ASA が起動しました。

**推奨処置** 不要です。

## 199010

**エラー メッセージ** %ASA-1-199010: Signal 11 caught in process/fiber(rtcli async executor process)/(rtcli async executor) at address 0xf132e03b, corrective action at 0xca1961a0

**説明** システムは重大なエラーから回復しました。

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 199011

**エラー メッセージ** %ASA-2-199011: Close on bad channel in process/fiber process/fiber, channel ID p, channel state s process/fiber name of the process/fiber that caused the bad channel close operation.

**説明** 予期しないチャネル クローズ状態が検出されました。

- *p* : チャネル ID
- *process/fiber* : 不正なチャネル クローズ動作の原因となったプロセス/ファイバの名前
- *s* : チャネル状態

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせのうえ、ログ ファイルを添付してください。

## 199012

**エラー メッセージ** %ASA-1-1199012: Stack smash during new\_stack\_call in process/fiber process/fiber, call target f, stack size s, process/fiber name of the process/fiber that caused the stack smash

**説明** スタック スマッシュ状態が検出されました。

- *f*: new\_stack\_call のターゲット
- *process/fiber*: スタック スマッシュの原因となったプロセス/ファイバの名前
- *s*: new\_stack\_call で指定されている新しいスタック サイズ

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせのうえ、ログ ファイルを添付してください。

## 199013

**エラー メッセージ** %ASA-1-199013: syslog

**説明** 変数 syslog が補助的なプロセスによって生成されました。

- *syslog*: アラート syslog が外部プロセスから verbatim を渡しました

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 199014

**エラー メッセージ** %ASA-2-199014: syslog

**説明** 変数 syslog が補助的なプロセスによって生成されました。

- *syslog*: 重大な syslog が外部プロセスから verbatim を渡しました

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 199015

**エラー メッセージ** %ASA-3-199015: syslog

**説明** 変数 syslog が補助的なプロセスによって生成されました。

- *syslog*: エラー syslog が外部プロセスから verbatim を渡しました

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 199016

**エラー メッセージ** %ASA-4-199016: *syslog*

**説明** 変数 *syslog* が補助的なプロセスによって生成されました。

- *syslog* : 警告 *syslog* が外部プロセスから *verbatim* を渡しました

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 199017

**エラー メッセージ** %ASA-5-199017: *syslog*

**説明** 変数 *syslog* が補助的なプロセスによって生成されました。

- *syslog* : 通知 *syslog* が外部プロセスから *verbatim* を渡しました

**推奨処置** 不要です。

## 199018

**エラー メッセージ** %ASA-6-199018: *syslog*

**説明** 変数 *syslog* が補助的なプロセスによって生成されました。

- *syslog* : 情報 *syslog* が外部プロセスから *verbatim* を渡しました

**推奨処置** 不要です。

## 199019

**エラー メッセージ** %ASA-7-199019: *syslog*

**説明** 変数 *syslog* が補助的なプロセスによって生成されました。

- *syslog* : デバッグ *syslog* が外部プロセスから *verbatim* を渡しました

**推奨処置** 不要です。

## 199020

**エラー メッセージ** %ASA-2-199020: System memory utilization has reached X%. System will reload if memory usage reaches the configured trigger level of Y%.

**説明** システムメモリの使用率がシステムメモリのウォッチドッグ機能の設定値の 80% に達しました。

**推奨処置** トラフィック負荷を軽減し、トラフィック インспекションを削除し、ACL エントリの数を減らすなどして、システムメモリの使用率を減らしてください。メモリリークが疑われる場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 199021

**エラー メッセージ** %ASA-1-199021: System memory utilization has reached the configured watchdog trigger level of Y%. System will now reload

**説明** システムメモリの使用率がシステムメモリのウォッチドッグ機能の設定値の 100% に達しました。システムは自動的にリロードされます。

**推奨処置** トラフィック負荷を軽減し、トラフィック インспекションを削除し、ACL エントリの数を減らすなどして、システムメモリの使用率を減らしてください。メモリリークが疑われる場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## メッセージ 201002 ~ 219002

この項では、201002 から 219002 までのメッセージについて説明します。

## 201002

**エラー メッセージ** %ASA-3-201002: Too many TCP connections on {static|xlate} global\_address! econns nconns

**説明** 指定されたグローバルアドレスへの TCP 接続が最大数を超えました。

- *econns* : 最大初期接続数
- *nconns* : スタティックまたは xlate グローバルアドレスに許可される最大接続数

**推奨処置** `show static` コマンドまたは `show nat` コマンドを使用して、スタティックアドレスへの接続に課されている制限を確認します。制限は設定可能です。

## 201003

**エラー メッセージ** %ASA-2-201003: Embryonic limit exceeded nconns/elimit for outside\_address/outside\_port (global\_address) inside\_address/inside\_port on interface interface\_name

**説明** 指定されたスタティック グローバル アドレスを持つ、指定された外部アドレスから指定されたローカル アドレスへの初期接続の数が初期接続の制限を超えました。ASA への初期接続の制限に達すると、ASA は何としても受け入れようと試みますが、その接続に時間制限を課します。この状況により、たとえ ASA がビジー状態であっても、一部の接続が成功することがあります。このメッセージは、メッセージ 201002 より重大なオーバーロードを示しています。このオーバーロードは、SYN 攻撃、または正規のトラフィックの非常に重い負荷が原因で発生します。

- *nconns* : 受信した最大初期接続数
- *elimit* : **static** コマンドまたは **nat** コマンドで指定された最大初期接続数

**推奨処置** **show static** コマンドを使用して、スタティック アドレスへの初期接続に課されている制限を確認します。

## 201004

**エラー メッセージ** %ASA-3-201004: Too many UDP connections on {static|xlate} global\_address!udp connections limit

**説明** 指定されたグローバル アドレスへの UDP 接続が最大数を超えました。

- *udp conn limit* : スタティック アドレスまたは変換に許可される UDP 接続の最大数

**推奨処置** **show static** コマンドまたは **show nat** コマンドを使用して、スタティック アドレスへの接続に課されている制限を確認します。制限は設定可能です。

## 201005

**エラー メッセージ** %ASA-3-201005: FTP data connection failed for IP\_address IP\_address

**説明** ASA が、メモリ不足のため FTP のデータ接続を追跡するための構造を割り当てることができません。

**推奨処置** メモリ使用量を減らすか、または増設メモリを購入します。



## 201006

**エラー メッセージ** %ASA-3-201006: RCMD backconnection failed for *IP\_address/port*.

**説明** メモリ不足のため ASA が **rsh** コマンドに対する着信標準出力のための接続を事前割り当てできません。

**推奨処置** **rsh** クライアントバージョンを確認します。ASA がサポートしているのは Berkeley **rsh** クライアントバージョンだけです。メモリ使用量を減らすか、または増設メモリを購入することもできます。

## 201008

**エラー メッセージ** %ASA-3-201008: Disallowing new connections.

**説明** TCP システム ログ メッセージングをイネーブルにしても **syslog** サーバに到達できないか、ASA **syslog** サーバ (PFSS) を使用しており Windows NT システムのディスクが満杯になっているか、自動アップデート タイムアウトが設定されており **Auto Update Server** に到達できません。

**推奨処置** TCP **syslog** メッセージングをディセーブルにします。PFSS を使用している場合は、PFSS のある Windows NT システム上のスペースを解放します。さらに、**syslog** サーバが動作しており、ASA コンソールからそのホストに **ping** できることを確認します。次に、TCP システムメッセージ ログイングを再開してトラフィックを許可します。**Auto Update Server** に一定期間アクセスしなかった場合、**[no] auto-update timeout period** コマンドを入力してパケットの送信が停止されるようにします。

## 201009

**エラー メッセージ** %ASA-3-201009: TCP connection limit of *number* for host *IP\_address* on *interface\_name* exceeded

**説明** 指定されたスタティック アドレスへの接続が最大数を超えました。

- *number* : ホストに許可されている接続の最大数
- *IP\_address* : ホスト IP アドレス
- *interface\_name* : ホストの接続先インターフェイスの名前

**推奨処置** **show static** コマンドおよび **show nat** コマンドを使用して、アドレスへの接続に課されている制限を確認します。制限は設定可能です。

## 201010

**エラーメッセージ** %ASA-3-201010: Embryonic connection limit exceeded econns/limit for dir packet from source\_address/source\_port to dest\_address/dest\_port on interface interface\_name

**説明** TCP 接続を確立しようとしたが、トラフィック クラスに対して **set connection embryonic-conn-max MPC** コマンドで設定されている初期接続の制限を超えたために失敗しました。

- *econns* : 設定したトラフィック クラスに関連付けられている初期接続の現在の数
- *limit* : 設定した初期接続のトラフィック クラスの制限
- *dir* : input (接続を開始した最初のパケットはインターフェイス *interface\_name* 上の入力パケットです) または output (接続を開始した最初のパケットはインターフェイス *interface\_name* 上の出力パケットです)
- *source\_address/source\_port* : 接続を開始しているパケットの送信元の実際の IP アドレスと送信元ポート
- *dest\_address/dest\_port* : 接続を開始しているパケットの宛先の実際の IP アドレスと宛先ポート
- *interface\_name* : ポリシー制限が強制されているインターフェイスの名前

**推奨処置** 不要です。

## 201011

**エラーメッセージ** %ASA-3-201011: Connection limit exceeded cnt/limit for dir packet from sip/sport to dip/dport on interface if\_name.

**説明** ASA 経由の新しい接続により、少なくとも 1 つの設定済み最大接続制限を超えました。このメッセージは、**static** コマンドを使用して設定された接続制限にも、Cisco Modular Policy Framework を使用して設定された接続制限にも適用されます。既存の接続のいずれかが切断されて現在の接続数が設定済みの最大値を下回るまで、ASA 経由の新しい接続は許可されません。

- *cnt* : 現在の接続数
- *limit* : 設定されている接続制限
- *dir* : トラフィックの方向 (着信または発信)
- *sip* : 送信元の実際の IP アドレス
- *sport* : 送信元ポート
- *dip* : 宛先の実際の IP アドレス
- *dport* : 宛先ポート
- *if\_name* : トラフィックを受信したインターフェイスの名前

**推奨処置** 不要です。

## 201012

**エラーメッセージ** %ASA-6-201012: Per-client embryonic connection limit exceeded *curr num/limit* for [input|output] packet from *IP\_address/ port* to *ip/port* on interface *interface\_name*

**説明** TCP 接続を確立しようとしたが、クライアントごとの初期接続制限を超えたために失敗しました。デフォルトでは、このメッセージは 10 秒に 1 回しか表示されないように制限されています。

- *curr num* : 現在の数
- *limit* : 設定されている制限
- [input|output] : インターフェイス *interface\_name* 上の入力パケットまたは出力パケット
- *IP\_address* : 実際の IP アドレス
- *port* : TCP ポートまたは UDP ポート
- *interface\_name* : ポリシーが適用されているインターフェイスの名前

**推奨処置** 制限に達すると、SYN フラッドアタックを防止するために、それ以降の接続要求はすべて ASA によってプロキシされます。クライアントが 3 ウェイ ハンドシェイクを終了できる場合に限り、ASA はサーバに接続します。これは、通常、エンドユーザにもアプリケーションにも影響しません。ただし、正当に多数の初期接続を必要とするアプリケーションに問題が生じる場合は、**set connection per-client-embryonic-max** コマンドを入力して設定を調整できます。

## 201013

**エラーメッセージ** %ASA-3-201013: Per-client connection limit exceeded *curr num/limit* for [input|output] packet from *ip/port* to *ip/port* on interface *interface\_name*

**説明** クライアントごとの接続制限を超えたため、接続が拒否されました。

- *curr num* : 現在の数
- *limit* : 設定されている制限
- [input|output] : インターフェイス *interface\_name* 上の入力パケットまたは出力パケット
- *ip* : 実際の IP アドレス
- *port* : TCP ポートまたは UDP ポート
- *interface\_name* : ポリシーが適用されているインターフェイスの名前

**推奨処置** 制限に達すると、それ以降の接続要求はすべて警告なしで廃棄されます。通常は、アプリケーションで接続が再試行されるため、遅延が発生します。再試行がすべて失敗した場合にはタイムアウトも発生します。アプリケーションが正当に多数の同時接続を必要とする場合は、**set connection per-client-max** コマンドを入力して設定を調整できます。

## 202001

**エラー メッセージ** %ASA-3-202001: Out of address translation slots!

**説明** ASA に使用可能なアドレス変換スロットがなくなりました。

**推奨処置** グローバル プールのサイズを確認し、内部のネットワーク クライアント数と比較します。PAT アドレスが必要になる場合があります。または、変換と接続のタイムアウト間隔を短くします。このエラー メッセージは、メモリ不足が原因で表示される可能性もあります。その場合は、メモリ使用量を減らすか、または可能であれば増設メモリを購入します。

## 202005

**エラー メッセージ** %ASA-3-202005: Non-embryonic in embryonic list  
*outside\_address/outside\_port inside\_address/inside\_port*

**説明** 接続オブジェクト (xlate) が誤ったリストに入っています。

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 202010

**エラー メッセージ** %ASA-3-202010: [NAT | PAT] pool exhausted for *pool-name*, port range [1-511 | 512-1023 | 1024-65535]. Unable to create *protocol* connection from *in-interface:src-ip/src-port* to *out-interface:dst-ip/dst-port*

- *pool-name* : NAT または PAT プール名
- *protocol* : 接続を作成するために使用されるプロトコル
- *in-interface* : 入力インターフェイス
- *src-ip* : 送信元 IP アドレス
- *src-port* : 送信元ポート
- *out-interface* : 出力インターフェイス
- *dest-ip* : 宛先 IP アドレス
- *dst-port* : 宛先ポート

**説明** ASA に使用可能なアドレス変換プールがなくなりました。

**推奨処置** プール内のすべてのアドレスとポートを使い果たした原因を特定するには、**show nat pool** および **show nat detail** コマンドを使用します。これが通常の状態が発生している場合は、NAT/PAT プールに IP アドレスを追加します。

## 202011

**エラー メッセージ** %ASA-3-202011: Connection limit exceeded econns/limit for dir packet from source\_address/source\_port to dest\_address/dest\_port on interface interface\_name

**説明** TCP 接続または UDP 接続を作成しようとしたが、トラフィック クラスに対して **set connection conn-max MPC** コマンドで設定されている接続の制限を超えたために失敗しました。

- *econns* : 設定したトラフィック クラスに関連付けられている初期接続の現在の数
- *limit* : 設定した初期接続のトラフィック クラスの制限
- *dir* : input (接続を開始した最初のパケットはインターフェイス *interface\_name* 上の入力パケットです) または output (接続を開始した最初のパケットはインターフェイス *interface\_name* 上の出力パケットです)
- *source\_address/source\_port* : 接続を開始しているパケットの送信元 IP アドレスと送信元ポート
- *dest\_address/dest\_port* : 接続を開始しているパケットの宛先 IP アドレスと宛先ポート
- *interface\_name* : ポリシー制限が強制されているインターフェイスの名前

**推奨処置** 不要です。

## 208005

**エラー メッセージ** %ASA-3-208005: (function:line\_num) clear command return code

**説明** ASA が、フラッシュ メモリ内のコンフィギュレーションを消去しようとしたときに非ゼロ値 (内部エラー) を受信しました。このメッセージには、報告サブルーチンのファイル名および行番号が含まれています。

**推奨処置** パフォーマンス上の理由から、エンドホストは IP フラグメントを投入しないように設定する必要があります。このコンフィギュレーションの変更は、NFS が原因と考えられます。読み取りサイズおよび書き込みサイズを NFS のインターフェイス MTU と等しく設定します。

## 209003

**エラー メッセージ** %ASA-4-209003: Fragment database limit of number exceeded: src = source\_address, dest = dest\_address, proto = protocol, id = number

**説明** 現在リアセンブリを待っている IP フラグメントが多すぎます。デフォルトでは、フラグメントの最大数は 200 です (最大値を大きくするには、コマンドリファレンスの **fragment size** コマンドを参照してください)。ASA は、同時にリアセンブリできる IP フラグメントの数を制限します。この制約により、異常なネットワーク条件下で ASA のメモリが枯渇するのが防止されます。一般に、フラグメント化されたトラフィックは、混合トラフィック全体のわずかな割合に抑える必要があります。例外は、ほとんどがフラグメント化されたトラフィックである NFS over UDP の

ネットワーク環境の場合です。ASA このタイプのトラフィックが経由で中継される場合、その代わりに NFS over TCP の使用を検討します。フラグメント化を防ぐには、『コマンドリファレンス』の **sysopt connection tcpmss bytes** コマンドを参照してください。

**推奨処置** このメッセージが引き続き表示される場合は、DoS 攻撃（サービス拒絶攻撃）が進行している可能性があります。リモートピアの管理者またはアップストリームのプロバイダーにお問い合わせください。

## 209004

**エラーメッセージ** %ASA-4-209004: Invalid IP fragment, size = bytes exceeds maximum size = bytes: src = source\_address, dest = dest\_address, proto = protocol, id = number

**説明** IP フラグメントの形式が誤っています。リアセンブリ済み IP パケットの合計サイズが、最大可能サイズの 65,535 バイトを超えています。

**推奨処置** 侵入イベントが進行している可能性があります。このメッセージが引き続き表示される場合は、リモートピアの管理者またはアップストリームのプロバイダーにお問い合わせください。

## 209005

**エラーメッセージ** %ASA-4-209005: Discard IP fragment set with more than number elements: src = Too many elements are in a fragment set.

**説明** ASA は、24 よりも多くフラグメントにフラグメント化されている IP パケットを拒否します。詳細については、コマンドリファレンスの **fragment** コマンドを参照してください。

**推奨処置** 侵入イベントが進行している可能性があります。このメッセージが引き続き表示される場合は、リモートピアの管理者またはアップストリームのプロバイダーにお問い合わせください。  
**fragment chain xxx interface\_name** コマンドを使用して、パケットあたりのフラグメントの数を変更できます。

## 210001

**エラーメッセージ** %ASA-3-210001: LU sw\_module\_name error = number

**説明** ステートフル フェールオーバー エラーが発生しました。

**推奨処置** ASA 経由のトラフィックが減少した後もこのエラーが引き続き表示される場合は、Cisco TAC にこのエラーを報告してください。

## 210002

**エラー メッセージ** %ASA-3-210002: LU allocate block (bytes) failed.

**説明** ステートフル フェールオーバーが、ステートフル情報をスタンバイ ASA に送信するためのメモリのブロックを割り当てることができません。

**推奨処置** **show interface** コマンドを使用してフェールオーバー インターフェイスを調べて、その送信が正常であることを確認します。さらに、**show block** コマンドを使用して、現在のブロックメモリを調べます。現在使用可能なカウントが 0 になっているメモリのブロックがあれば、ASA ソフトウェアをリロードして失われたメモリのブロックを回復します。

## 210003

**エラー メッセージ** %ASA-3-210003: Unknown LU Object number

**説明** ステートフル フェールオーバーが、サポートされていない Logical Update オブジェクトを受信し、そのオブジェクトを処理できませんでした。これは、破損したメモリ、LAN 伝送、または他のイベントが原因となっている可能性があります。

**推奨処置** このエラーがまれにしか表示されない場合は、処置は不要です。このエラーが頻繁に発生する場合は、ステートフル フェールオーバー リンク LAN 接続を確認します。エラーが不適切なフェールオーバー リンク LAN 接続のためでない場合は、外部ユーザが保護されているネットワークを危険にさらそうとしていないかどうかを判別します。また、誤って設定したクライアントがないかどうかを確認します。

## 210005

**エラー メッセージ** %ASA-3-210005: LU allocate connection failed

**説明** ステートフル フェールオーバーが、スタンバイ装置に新しい接続を割り当てられません。これは、ASA 内の利用可能な RAM メモリがほとんどないか、またはまったくないことが原因となっている可能性があります。

**推奨処置** **show memory** コマンドを使用して ASA の空きメモリをチェックし、利用可能なメモリを確認します。利用可能なメモリがない場合は、さらに物理メモリを ASA に追加します。

## 210006

**エラー メッセージ** %ASA-3-210006: LU look NAT for *IP\_address* failed

**説明** ステートフル フェールオーバーが、スタンバイ装置上で IP アドレス用の NAT グループを検出できませんでした。アクティブおよびスタンバイの ASA が相互に同期していない可能性があります。

**推奨処置** アクティブ装置で **write standby** コマンドを使用して、システム メモリをスタンバイ装置に同期させます。

## 210007

**エラー メッセージ** %ASA-3-210007: LU allocate xlate failed

**説明** ステートフル フェールオーバーが、変換スロット レコードを割り当てることができませんでした。

**推奨処置** **show memory** コマンドを使用して ASA の空きメモリをチェックし、利用可能なメモリを確認します。利用可能なメモリがない場合は、さらに物理メモリを追加します。

## 210008

**エラー メッセージ** %ASA-3-210008: LU no xlate for *inside\_address/inside\_port*  
*outside\_address/outside\_port*

**説明** ASA でステートフル フェールオーバー接続の変換スロットレコードを検出できませんでした。そのため、ASA で接続情報を処理できませんでした。

**推奨処置** アクティブ装置で **write standby** コマンドを使用して、システム メモリをアクティブ装置とスタンバイ装置との間で同期させます。

## 210010

**エラー メッセージ** %ASA-3-210010: LU make UDP connection for  
*outside\_address:outside\_port inside\_address:inside\_port* failed

**説明** ステートフル フェールオーバーが、UDP 接続に新しいレコードを割り当てることができませんでした。

**推奨処置** **show memory** コマンドを使用して ASA の空きメモリをチェックし、利用可能なメモリを確認します。利用可能なメモリがない場合は、さらに物理メモリを追加します。



## 210011

**エラーメッセージ** %ASA-3-210011: Connection limit exceeded *cnt/limit* for *dir* packet from *sip/sport* to *dip/dport* on interface *if\_name*.

**説明** ASA 経由の新しい接続の確立により、少なくとも 1 つの設定済み最大接続制限を超えました。このメッセージは、**static** コマンドを使用して設定された接続制限にも、Cisco Modular Policy Framework を使用して設定された接続制限にも適用されます。既存の接続のいずれかが切断されて現在の接続数が設定済みの最大値を下回るまで、ASA 経由の新しい接続は許可されません。接続制限は正当な理由で設定されているため、このメッセージは DOS 攻撃の可能性を示すことがあります。その場合、トラフィックの送信元はスプーフィングされた IP アドレスである可能性があります。

- *cnt* : 現在の接続数
- *limit* : 設定されている接続制限
- *dir* : トラフィックの方向 (着信または発信)
- *sip* : 送信元 IP アドレス
- *sport* : 送信元ポート
- *dip* : 宛先 IP アドレス
- *dport* : 宛先ポート
- *if\_name* : トラフィック ユニットを受信したインターフェイスの名前 (Primary または Secondary)

**推奨処置** 送信元 IP アドレスが必ずしもランダムではない場合は、送信元を特定し、それをアクセスリストでブロックすると攻撃を防止できます。その他の場合は、スニファトレースを取得してトラフィックの発信元を分析することが、正規のトラフィックから不要なトラフィックを切り分けるのに有効です。

## 210020

**エラーメッセージ** %ASA-3-210020: LU PAT port *port* reserve failed

**説明** ステートフル フェールオーバーが、使用中の特定の PAT アドレスを割り当てることができません。

**推奨処置** アクティブ装置で **write standby** コマンドを使用して、システムメモリをアクティブ装置とスタンバイ装置との間で同期させます。

## 210021

**エラー メッセージ** %ASA-3-210021: LU create static xlate *global\_address* ifc  
*interface\_name* failed

**説明** ステートフル フェールオーバーが変換スロットを作成できません。

**推奨処置** アクティブ装置で **write standby** コマンドを入力して、システム メモリをアクティブ装置とスタンバイ装置との間で同期させます。

## 210022

**エラー メッセージ** %ASA-6-210022: LU missed *number* updates

**説明** ステートフル フェールオーバーが、スタンバイ装置に送信された各レコードにシーケンス番号を割り当てます。受信したレコードのシーケンス番号が最後にアップデートされたレコードと一致していない場合、その間の情報が失われたものと見なされ、その結果、このエラーメッセージが送信されます。

**推奨処置** LAN の中断が発生しない場合、両方の ASA 装置の利用可能なメモリをチェックして、ステートフル情報を処理するのに十分なメモリがあることを確認します。**show failover** コマンドを使用して、ステートフル情報のアップデートの品質をモニタします。

## 211001

**エラー メッセージ** %ASA-3-211001: Memory allocation Error

**説明** ASA は RAM システム メモリの割り当てに失敗しました。

**推奨処置** このメッセージが定期的に表示される場合は、無視できます。頻繁に繰り返される場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 211003

**エラー メッセージ** %ASA-3-211003: Error in computed percentage CPU usage value

**説明** CPU 使用率が 100 %を超えています。

**推奨処置** このメッセージが定期的に表示される場合は、無視できます。頻繁に繰り返される場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 211004

**エラーメッセージ** %ASA-1-211004: WARNING: Minimum Memory Requirement for ASA version ver not met for ASA image. min MB required, actual MB found.

**説明** ASA がこのバージョンの最小メモリ要件を満たしていません。メモリのアップグレードが必要です。すぐにメモリをアップグレードできない場合は、ASA を 8.2(1) 以前のバージョンにダウングレードします。最小メモリ要件を満たさずに 8.3 イメージの実行を継続することはサポートされず、重大なシステム障害が発生することがあります。

- *ver* : 実行イメージのバージョン番号
- *min* : インストールされたイメージを実行するために必要な RAM の最小容量。使用可能なメモリ アップグレード PID 番号は次のとおりです。

ASA5505-MEM-512=

ASA5510-MEM-1GB=

ASA5520-MEM-2GB=

ASA5540-MEM-2GB=

- *actual* : 現在システムに搭載されているメモリの量

**推奨処置** 必要な量の RAM を搭載します。必要な量の RAM を注文するには、メモリ アップグレード PID 番号を使用します。

## 212001

**エラーメッセージ** %ASA-3-212001: Unable to open SNMP channel (UDP port port) on interface interface\_number, error code = code

**説明** ASA は、このインターフェイス上にある SNMP 管理ステーションから ASA 宛ての SNMP 要求を受信できません。任意のインターフェイス上で ASA を通過する SNMP トラフィックは影響を受けません。エラー コードは次のとおりです。

- エラー コード -1 は、ASA がそのインターフェイスに対して SNMP トランスポートを開けないことを示します。このエラーは、SNMP がクエリーを受け入れるポートを別の機能ですでに使われているポートに変更しようとした場合に発生する可能性があります。この場合、SNMP が使用するポートは、着信 SNMP クエリー用のデフォルトポート (UDP 161) にリセットされます。
- エラー コード -2 は、ASA がそのインターフェイスに対して SNMP トランスポートをバインドできないことを示します。

**推奨処置** トラフィック量が少ないときに、ASA がリソースの一部を再要求してから、対象となるインターフェイスに対して **snmp-server host** コマンドを再入力します。

## 212002

**エラーメッセージ** %ASA-3-212002: Unable to open SNMP trap channel (UDP port *port*) on interface *interface\_number*, error code = *code*

**説明** ASA は、ASA からこのインターフェイス上にある SNMP 管理ステーションに自分の SNMP トラップを送信できません。任意のインターフェイス上で ASA を通過する SNMP トラフィックは影響を受けません。エラー コードは次のとおりです。

- エラー コード -1 は、ASA がそのインターフェイスに対して SNMP トラップ トランスポートを開けないことを示します。
- エラー コード -2 は、ASA がそのインターフェイスに対して SNMP トラップ トランスポートをバインドできないことを示します。
- エラー コード -3 は、ASA がトラップ チャネルを書き込み専用として設定できないことを示します。

**推奨処置** トラフィック量が少なくなると、ASA がリソースの一部を再要求してから、対象となるインターフェイスに対して **snmp-server host** コマンドを再入力します。

## 212003

**エラーメッセージ** %ASA-3-212003: Unable to receive an SNMP request on interface *interface\_number*, error code = *code*, will try again.

**説明** 指定されたインターフェイス上で ASA 宛ての SNMP 要求を受信する際に内部エラーが発生しました。エラー コードは次のとおりです。

- エラー コード -1 は、ASA がインターフェイスに対してサポートされているトランスポート タイプを検出できないことを示します。
- エラー コード -5 は、ASA がインターフェイスの UDP チャネルからデータを受信しなかったことを示します。
- エラー コード -7 は、ASA がサポートされているバッファ サイズを超える着信要求を受信したことを示します。
- エラー コード -14 は、ASA が UDP チャネルからの送信元 IP アドレスを判別できないことを示します。
- エラー コード -22 は、ASA が無効なパラメータを受信したことを示します。

**推奨処置** 不要です。ASA SNMP エージェントは元に戻って次の SNMP 要求を待ちます。

## 212004

**エラー メッセージ** %ASA-3-212004: Unable to send an SNMP response to IP Address *IP\_address* Port *port* interface *interface\_number*, error code = *code*

**説明** 指定されたインターフェイス上の指定されたホストに ASA から SNMP 応答を送信する際に内部エラーが発生しました。エラー コードは次のとおりです。

- エラー コード -1 は、ASA がインターフェイスに対してサポートされているトランスポート タイプを検出できないことを示します。
- エラー コード -2 は、ASA が無効なパラメータを送信したことを示します。
- エラー コード -3 は、ASA が UDP チャネルに宛先 IP アドレスを設定できなかったことを示します。
- エラー コード -4 は、ASA がサポートされている UDP セグメント サイズを超える PDU 長を送信したことを示します。
- エラー コード -5 は、ASA が PDU 構築用のシステム ブロックを割り当てることができなかったことを示します。

**推奨処置** 不要です。

## 212005

**エラー メッセージ** %ASA-3-212005: incoming SNMP request (*number bytes*) on interface *interface\_name* exceeds data buffer size, discarding this SNMP request.

**説明** ASA 宛ての着信 SNMP 要求の長さが、内部処理中に要求を格納するために使用される内部データバッファのサイズ (512 バイト) を超えています。ASA はこの要求を処理できません。任意のインターフェイス上で ASA を通過する SNMP トラフィックは影響を受けません。

**推奨処置** SNMP 管理ステーションに長さの短い要求を再送信させます。たとえば、1 つの要求で複数の MIB 変数にクエリーを実行するのではなく、1 つの要求で 1 つの MIB 変数だけにクエリーを実行するようにします。SNMP マネージャ ソフトウェアのコンフィギュレーションの修正が必要になる可能性もあります。

## 212006

**エラー メッセージ** %ASA-3-212006: Dropping SNMP request from *src\_addr/src\_port* to *ifc:dst\_addr/dst\_port* because: *reason username*

**説明** ASA が次の理由により自分宛ての SNMP 要求を処理できません。

- **user not found** : ユーザ名がローカル SNMP ユーザ データベース内に見つかりません。
- **username exceeds maximum length** : PDU に埋め込まれているユーザ名が SNMP RFC で許可されている最大長を超えています。
- **authentication algorithm failure** : 無効なパスワードにより認証が失敗したか、またはパケットが不適切なアルゴリズムで認証されました。

- **privacy algorithm failure** : 無効なパスワードによりプライバシー障害が発生したか、またはパケットが不適切なアルゴリズムで暗号化されました。
- **error decrypting request** : ユーザ要求を復号化するプラットフォーム暗号モジュールでエラーが発生しました。
- **error encrypting response** : ユーザ応答またはトラップ通知を暗号化するプラットフォーム暗号モジュールでエラーが発生しました。
- **engineBoots has reached maximum value** : **engineBoots** 変数が最大許容値に達しました。詳細については、メッセージ 212011 を参照してください。



(注) 上記の各理由の後にユーザ名が表示されます。

**推奨処置** ASA SNMP サーバ設定をチェックし、NMS コンフィギュレーションで想定どおりのユーザ、認証、および暗号化設定が使用されていることを確認します。プラットフォーム暗号モジュールのエラーを分離するには、**show crypto accelerator statistics** コマンドを入力します。

## 212009

**エラー メッセージ** %ASA-5-212009: Configuration request for SNMP group *groupname* failed. User *username*, *reason*.

**説明** ユーザが SNMP サーバのグループ コンフィギュレーションを変更しようとした。グループを参照する 1 人または複数のユーザの設定が不十分であるため、要求されたグループの変更に応じることができません。

- **groupname** : グループ名を表す文字列
- **username** : ユーザ名を表す文字列
- **reason** : 次のいずれかの原因を表す文字列
  - **missing auth-password** : ユーザがグループに認証を追加しようとしたが、その際、認証パスワードを指定しませんでした。
  - **missing priv-password** : ユーザがグループにプライバシーを追加しようとしたが、その際、暗号化パスワードを指定しませんでした。
  - **reference group intended for removal** : ユーザが、所属ユーザが存在するグループを削除しようとした。

**推奨処置** ユーザは、グループを変更したり、指摘されたユーザを削除したりする前に、指摘されたユーザのコンフィギュレーションをアップデートする必要があります。その後で、グループを変更し、ユーザを追加し直します。

## 212010

**エラー メッセージ** %ASA-3-212010: Configuration request for SNMP user %s failed. Host %s reason.

**説明** ユーザが SNMP サーバのユーザ コンフィギュレーションを変更しようとした。つまり、対象のユーザを参照する 1 つまたは複数のホストを削除しようとした。ホストごとに 1 つのメッセージが生成されます。

- %s : ユーザ名またはホスト名を表す文字列
- reason : 次の原因を表す文字列
  - *references user intended for removal* : ユーザ名がホストから削除されようとした。

**推奨処置** ユーザは、ユーザを変更したり、指摘されたホストを削除したりする前に、指摘されたホストのコンフィギュレーションをアップデートする必要があります。その後で、ユーザを変更し、ホストを追加し直します。

## 212011

**エラー メッセージ** %ASA-3-212011: SNMP engineBoots is set to maximum value. Reason: %s User intervention necessary.

例を示します。

```
%ASA-3-212011: SNMP engineBoots is set to maximum value. Reason: error accessing persistent data. User intervention necessary.
```

**説明** デバイスが 214783647 回 (engineBoots 変数の最大許容値) リブートされたか、またはフラッシュ メモリから固定値を読み取り中にエラーが発生しました。engineBoots 値は、フラッシュ メモリ内の flash:/snmp/ctx-name ファイルに格納されます。ここで、ctx-name はコンテキストの名前です。シングルモードの場合、このファイルの名前は flash:/snmp/single\_vf です。マルチモードの場合、管理コンテキスト用のファイルの名前は flash:/snmp/admin です。リブート時にデバイスでファイルの読み書きができない場合、engineBoots 値は最大値に設定されます。

- %s : engineBoots 値が最大許容値に設定されている原因を表す文字列。有効な文字列は「device reboots」および「error accessing persistent data」の 2 つです。

**推奨処置** 1 つ目の文字列の場合、管理者は、すべての SNMP バージョン 3 ユーザを削除してから追加し直すことで、engineBoots 変数を 1 にリセットする必要があります。それ以降のすべてのバージョン 3 クエリーは、すべてのユーザが削除されるまで失敗します。2 つ目の文字列の場合、管理者は、コンテキスト固有のファイルを削除し、すべての SNMP バージョン ユーザを削除してから追加し直すことで、engineBoots 変数を 1 にリセットする必要があります。それ以降のすべてのバージョン 3 クエリーは、すべてのユーザが削除されるまで失敗します。

## 212012

**エラー メッセージ** %ASA-3-212012: Unable to write SNMP engine data to persistent storage.

**説明** SNMP エンジン データはファイル `flash:/snmp/context-name` に書き込まれます。たとえば、シングルモードでは、データは `flash:/snmp/single_vf` ファイルに書き込まれます。マルチモードの管理コンテキストでは、ファイルはディレクトリ `flash:/snmp/admin` に書き込まれます。`flash:/snmp` ディレクトリの作成または `flash:/snmp/context-name` ファイルの作成に失敗すると、エラーが発生する可能性があります。また、ファイルへの書き込みに失敗した場合も、エラーが発生する可能性があります。

**推奨処置** システム管理者は、`flash:/snmp/context-name` ファイルを削除し、すべての SNMP バージョン 3 ユーザを削除してから追加し直す必要があります。この手順により、`flash:/snmp/context-name` ファイルが再作成されるはずですが、問題が解決しない場合、システム管理者はフラッシュの再フォーマットを試みる必要があります。

## 213001

**エラー メッセージ** %ASA-3-213001: PPTP control daemon socket io string, errno = number.

**説明** 内部 TCP ソケット I/O エラーが発生しました。

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 213002

**エラー メッセージ** %ASA-3-213002: PPTP tunnel hashtable insert failed, peer = IP\_address.

**説明** 新しい PPTP トンネルの作成中に、内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 213003

**エラー メッセージ** %ASA-3-213003: PPP virtual interface interface\_number isn't opened.

**説明** PPP 仮想インターフェイスのクローズ中に、内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。



## 213004

**エラー メッセージ** %ASA-3-213004: PPP virtual interface *interface\_number* client ip allocation failed.

**説明** IP アドレスを PPTP クライアントに割り当てている間に、IP ローカルアドレス プールの枯渇により内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** `ip local pool` コマンドを使用して、さらに大きいプールを割り当てることを検討します。

## 213005

**エラー メッセージ** %ASA-3-213005%: Dynamic-Access-Policy action (DAP) action aborted

**説明** DAP は、ユーザの認可権限およびリモート エンドポイント デバイスのポスチャ アセスメント結果に基づいて設定済みアクセス ポリシーを選択することにより、動的に作成されます。作成された動的ポリシーは、セッションを終了する必要があることを示しています。

**推奨処置** 不要です。

## 213006

**エラー メッセージ** %ASA-3-213006%: Unable to read dynamic access policy record.

**説明** DAP ポリシー レコード データの取得でエラーが発生したか、またはアクションのコンフィギュレーションが欠落していました。

**推奨処置** コンフィギュレーションの変更によって、DAP レコードが削除された可能性があります。ASDM を使用して、DAP レコードを再作成します。

## 214001

**エラー メッセージ** %ASA-2-214001: Terminating manager session from *IP\_address* on interface *interface\_name*. Reason: incoming encrypted data (*number* bytes) longer than *number* bytes

**説明** ASA 管理ポート宛ての着信暗号化データ パケットは、指定された上限をパケット長が超えていることを示します。これは敵対イベントの場合があります。ASA は、ただちにこの管理接続を終了します。

**推奨処置** 管理接続が Cisco Secure Policy Manager によって開始されたことを確認します。

## 215001

**エラー メッセージ** %ASA-2-215001:Bad route\_compress() call, sdb = *number*

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 217001

**エラー メッセージ** %ASA-2-217001: No memory for *string* in *string*

**説明** メモリ不足が原因で動作が失敗しました。

**推奨処置** 十分なメモリが存在する場合は、エラー メッセージ、コンフィギュレーション、およびこのエラーの発端になったイベントの詳細を、Cisco TAC に送付してください。

## 216001

**エラー メッセージ** %ASA-*n*-216001: internal error in: *function*: *message*

**説明** 正常動作中に発生してはならないさまざまな内部エラーが発生しました。重大度は、メッセージの原因によって異なります。

- *n* : メッセージの重大度
- *function* : 影響を受けたコンポーネント
- *message* : 問題の原因を説明するメッセージ

**推奨処置** Bug Toolkit で特定のテキストメッセージを検索します。また、アウトプット インタープリタを使用して問題の解決を試みます。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 216002

**エラーメッセージ** ASA-3-216002: Unexpected event (major: *major\_id*, minor: *minor\_id*) received by *task\_string* in *function* at line: *line\_num*

**説明** タスクがイベント通知に登録したが、そのタスクが特定のイベントを処理できません。監視できるイベントには、キュー、プーリアン、タイマー サービスに関連付けられているイベントが含まれます。登録されているイベントのいずれかが発生した場合、スケジューラはタスクを再起動してイベントを処理します。このメッセージは、予期しないイベントがタスクを再起動したが、タスクがそのイベントの処理方法を認識していない場合に生成されます。

イベントが未処理のままになっている場合、そのイベントが頻繁にタスクを再起動して処理されていることを確認しますが、これは正常状態では発生してはならないことです。このメッセージが表示される場合、必ずしもデバイスが使用できないという意味ではなく、問題が発生し、調査する必要があることを意味しています。

- *major\_id* : イベント識別子
- *minor\_id* : イベント識別子
- *task\_string* : タスクが自分自身を認識するために通過させたカスタム文字列
- *function* : 予期しないイベントを受信した機能
- *line\_num* : コード中の行番号

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 216003

**エラーメッセージ** %ASA-3-216003: Unrecognized timer *timer\_ptr*, *timer\_id* received by *task\_string* in *function* at line: *line\_num*

**説明** 予期しないタイマー イベントがタスクを再起動したが、タスクがそのイベントの処理方法を認識していません。タスクは、一連のタイマー サービスをスケジューラに登録できます。タイマーのいずれかが期限満了になった場合、スケジューラはタスクを再起動してアクションを実行します。このメッセージは、認識できないタイマー イベントによってタスクが再起動された場合に生成されます。

期限満了になったタイマーは、タスクが未処理のままになっている場合、途切れることなくタスクを再起動して処理されていることを確認しますが、これは望ましいことではありません。これは正常状態では発生してはならないことです。このメッセージが表示される場合、必ずしもデバイスが使用できないという意味ではなく、問題が発生し、調査する必要があることを意味しています。

- *timer\_ptr* : タイマーへのポインタ
- *timer\_id* : タイマー識別子
- *task\_string* : タスクが自分自身を認識するために通過させたカスタム文字列
- *function* : 予期しないイベントを受信した機能
- *line\_num* : コード中の行番号

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 216004

**エラーメッセージ** %ASA-4-216004:prevented: error in function at file(line) - stack trace

**説明** 内部ロジック エラーが発生しました。このエラーは、正常動作中に発生してはならないものです。

- **error** : 内部ロジック エラー。考えられるエラーは、次のとおりです。
  - 例外
  - nul ポインタの逆参照
  - 範囲外の配列インデックス
  - 無効なバッファ サイズ
  - 入力からの書き込み
  - 送信元と宛先の重複
  - 無効な日付
  - 配列インデックスからのアクセス オフセット
- **function** : エラーを生成した呼び出し機能。
- **file(line)** : エラーを生成したファイルと行番号。
- **stack trace** : 完全なコール スタック トレースバック。呼び出し機能から開始します。たとえば、("0x001010a4 0x00304e58 0x00670060 0x00130b04") です。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 216005

**エラーメッセージ** %ASA-1-216005: ERROR: Duplex-mismatch on interface\_name resulted in transmitter lockup. A soft reset of the switch was performed.

**説明** ポート上のデュプレックスのミスマッチが原因で問題が発生し、ポートでパケットを転送できません。この状況が検出されたため、スイッチが自動回復するようにリセットされました。このメッセージは ASA 5505 にだけ適用されます。

- **interface\_name** : ロックされたインターフェイス名

**推奨処置** 指定されたポートとそれに接続されている ASA 5505 との間にデュプレックスのミスマッチが存在します。両方のデバイスを自動回復に設定するか、または両方のデバイスでデュプレックスのミスマッチが同じになるようにハードコードすることで、デュプレックスのミスマッチを修正します。

## 218001

**エラー メッセージ** %ASA-2-218001: Failed Identification Test in slot# [fail#/res].

**説明** ASA の slot# のモジュールが、シスコ純正製品として識別できません。シスコの保証およびサポート プログラムは、シスコ純正製品だけに適用されます。シスコは、サポート問題の原因がシスコ製以外のメモリ、SSM モジュール、SSC モジュールなどのモジュールに関連していると判断した場合、現在の保証またはシスコ サポート プログラム (SmartNet など) の下でのサポートを拒否することがあります。

**推奨処置** このメッセージが繰り返し表示される場合は、コンソールまたはシステム ログに表示されたとおりに、メッセージをコピーします。アウトプット インタープリタを使用してエラーの詳細を調べて解決してください。Bug Toolkit での検索も行います。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 218002

**エラー メッセージ** %ASA-2-218002: Module (slot#) is a registered proto-type for Cisco Lab use only, and not certified for live network operation.

**説明** 指摘された場所のハードウェアが、シスコのラボで製造されたプロトタイプ モジュールです。

**推奨処置** このメッセージが繰り返し表示される場合は、コンソールまたはシステム ログに表示されるメッセージをそのままコピーします。アウトプット インタープリタを使用してエラーの詳細を調べて解決してください。Bug Toolkit での検索も行います。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 218003

**エラー メッセージ** %ASA-2-218003: Module Version in slot# is obsolete. The module in slot = slot# is obsolete and must be returned via RMA to Cisco Manufacturing. If it is a lab unit, it must be returned to Proto Services for upgrade.

**説明** 古いハードウェアが検出されたか、**show module** コマンドがモジュールに対して実行されました。このメッセージは、最初に表示された後 1 分ごとに生成されます。

**推奨処置** このメッセージが繰り返し表示される場合は、コンソールまたはシステム ログに表示されたとおりに、メッセージをコピーします。アウトプット インタープリタを使用してエラーの詳細を調べて解決してください。Bug Toolkit での検索も行います。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 218004

**エラー メッセージ** %ASA-2-218004: Failed Identification Test in slot# [fail#/res]

**説明** 指定された場所でハードウェアを識別しているときに問題が発生しました。

**推奨処置** このメッセージが繰り返し表示される場合は、コンソールまたはシステム ログに表示されたとおりに、メッセージをコピーします。アウトプット インタープリタを使用してエラーの詳細を調べて解決してください。Bug Toolkit での検索も行います。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 219002

**エラー メッセージ** %ASA-3-219002: I2C\_API\_name error, slot = slot\_number, device = device\_number, address = address, byte count = count. Reason: reason\_string

**説明** ハードウェアまたはソフトウェアの問題が原因で I2C シリアルバス API が失敗しました。

- *I2C\_API\_name* : 失敗した I2C API。次のいずれかです。
  - I2C\_read\_byte\_w\_wait()
  - I2C\_read\_word\_w\_wait()
  - I2C\_read\_block\_w\_wait()
  - I2C\_write\_byte\_w\_wait()
  - I2C\_write\_word\_w\_wait()
  - I2C\_write\_block\_w\_wait()
  - I2C\_read\_byte\_w\_suspend()
  - I2C\_read\_word\_w\_suspend()
  - I2C\_read\_block\_w\_suspend()
  - I2C\_write\_byte\_w\_suspend()
  - I2C\_write\_word\_w\_suspend()
  - I2C\_write\_block\_w\_suspend()
- *slot\_number* : このメッセージを生成した I/O 動作が行われたスロットの番号 (16 進数)。スロット番号は、シャーシ内のスロットとして一意でないことがあります。シャーシによっては、2 つの異なるスロットが同じ I2C スロット番号を持つことがあります。また、値は必ずしもスロット数以下ではありません。値は、I2C ハードウェアがどのように配線されているかによって異なります。
- *device\_number* : I/O 動作が行われたスロット上のデバイスの番号 (16 進数)。
- *address* : I/O 動作が行われたデバイスのアドレス (16 進数)。
- *byte\_count* : I/O 動作のバイト数 (10 進数形式)。
- *error\_string* : エラーの原因。次のいずれかです。
  - I2C\_BUS\_TRANSACTION\_ERROR
  - I2C\_CHKSUM\_ERROR
  - I2C\_TIMEOUT\_ERROR

- I2C\_BUS\_COLLISION\_ERROR
- I2C\_HOST\_BUSY\_ERROR
- I2C\_UNPOPULATED\_ERROR
- I2C\_SMBUS\_UNSUPPORT
- I2C\_BYTE\_COUNT\_ERROR
- I2C\_DATA\_PTR\_ERROR

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. イベントに関連付けられているメッセージとエラーを記録して確認します。このメッセージが継続的に表示されず、数分後に表示されなくなる場合は、I2C シリアルバスのビジー状態が原因である可能性があります。
2. ASA で実行しているソフトウェアをリポートします。
3. デバイスの電源を一度切ってから再投入します。電源を切った後、必ず数秒待ってから電源を入れます。
4. 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## メッセージ 302003 ~ 339009

この項では、302003 から 339009 までのメッセージについて説明します。

### 302003

**エラー メッセージ** %ASA-6-302003: Built H245 connection for foreign\_address outside\_address/outside\_port local\_address inside\_address/inside\_port

**説明** H.245 接続が *outside\_address* から *inside\_address* に向けて開始されました。ASA は、Intel Internet Phone の使用を検出しました。外部ポート (*outside\_port*) は、ASA 外部からの接続にしか表示されません。ローカルポート値 (*inside\_port*) は、内部インターフェイスで開始された接続にしか表示されません。

**推奨処置** 不要です。

### 302004

**エラー メッセージ** %ASA-6-302004: Pre-allocate H323 UDP backconnection for foreign\_address outside\_address/outside\_port to local\_address inside\_address/inside\_port

**説明** H.323 UDP バック接続がローカルアドレス (*inside\_address*) から外部アドレス (*outside\_address*) に事前割り当てされました。ASA は、Intel Internet Phone の使用を検出しました。外部ポート (*outside\_port*) は、ASA 外部からの接続にしか表示されません。ローカルポート値 (*inside\_port*) は、内部インターフェイスで開始された接続にしか表示されません。

**推奨処置** 不要です。

## 302010

**エラー メッセージ** %ASA-6-302010: *connections in use, connections most used*

**説明** TCP 接続が再起動しました。

- *connections* : 接続数

**推奨処置** 不要です。

## 302012

**エラー メッセージ** %ASA-6-302012: Pre-allocate H225 Call Signalling Connection for faddr *IP\_address/port* to laddr *IP\_address*

**説明** H.225 二次チャネルは事前割り当て済みです。

**推奨処置** 不要です。

## 302013

**エラー メッセージ** %ASA-6-302013: Built {inbound|outbound} TCP *connection\_id* for *interface:real-address/real-port (mapped-address/mapped-port) [(idfw\_user)]* to *interface:real-address/real-port (mapped-address/mapped-port) [(idfw\_user)] [(user)]*

**説明** 2つのホスト間に TCP 接続スロットが作成されました。

- *connection\_id* : 一意の識別子
- *interface*、*real-address*、*real-port* : 実際のソケット
- *mapped-address*、*mapped-port* : マッピングされたソケット
- *user* : ユーザの AAA の名前
- *idfw\_user* : アイデンティティ ファイアウォールのユーザ名

*inbound* が表示されている場合、元の制御接続は外部から開始されています。たとえば、FTP の場合、元の制御チャネルが着信であれば、すべてのデータ転送チャネルは着信です。*outbound* が表示されている場合、元の制御接続は内部から開始されています。

**推奨処置** 不要です。



## 302014

**エラー メッセージ** %ASA-6-302014: Teardown TCP connection *id* for *interface:real-address/real-port [(idfw\_user)]* to *interface:real-address/real-port [(idfw\_user)]* duration *hh:mm:ss* bytes *bytes* [*reason*] [*(user)*]

**説明** 2つのホスト間の TCP 接続が削除されました。メッセージの値は次のとおりです。

- *id* : 一意の識別子
- *interface*、*real-address*、*real-port* : 実際のソケット
- *duration* : 接続のライフタイム
- *bytes* : 接続中のデータ転送量
- *user* : ユーザの AAA の名前
- *idfw\_user* : アイデンティティ ファイアウォールのユーザ名
- *reason* : 接続終了の原因となったアクション。*reason* 変数には、表 1-3 に示されている TCP 終了の原因の 1 つが設定されています。

**表 1-3 TCP 終了の原因**

| 原因  | 説明   |
|---|--|
| Conn-timeout  | 非アクティビティ タイマーの期限切れのため、フローが終了したときに接続が終了しました。                  |
| Deny Terminate                                      | フローは、アプリケーション インспекションによって終了されました。                          |
| Failover primary closed                             | アクティブ装置から受信したメッセージが原因で、フェールオーバー ペアのスタンバイ装置が接続を削除しました。        |
| FIN Timeout   | 最終 ACK を 10 分間待機した後、またはハーフクローズ タイムアウト後の強制終了です。               |
| Flow closed by inspection                           | フローは、検査機能によって終了されました。  |
| Flow terminated by IPS                              | フローは、IPS によって終了されました。  |
| Flow reset by IPS                                   | フローは、IPS によってリセットされました。                                      |
| Flow terminated by TCP Intercept                    | フローは、TCP 代行受信によって終了されました。                                    |
| Flow timed out                                      | フローがタイムアウトしました。  |
| Flow timed out with reset                           | フローがタイムアウトしましたが、リセットされました。                                   |
| Flow is a loopback                                  | フローはループバックです。  |
| Free the flow created as result of packet injection | Packet Tracer 機能によって ASA を介してシミュレート パケットが送信されたため、接続が確立されました。 |
| Invalid SYN   | SYN パケットが無効でした。  |
| Idle Timeout  | タイムアウト値よりも長時間アイドルであったため接続がタイムアウトしました。                        |
| IPS fail-close                                      | フローは、IPS カードのダウンのため終了されました。                                  |

表 1-3 TCP 終了の原因 (続き)

| 原因                                   | 説明  |
|--------------------------------------|---|
| No valid adjacency                   | ASA が隣接情報を取得しようとしたのですが、ネクスト ホップの MAC アドレスを取得できなかった場合、このカウンタが増分します。パケットはドロップされます。  |
| Pinhole Timeout                      | ASA がセカンダリ フローを開始しましたが、タイムアウト間隔内にこのフローにパケットが渡されなかったためにフローが削除されたことを報告するため、このカウンタが増分します。セカンダリ フローの例としては、FTP コントロール チャネル上でネゴシエーションの成功後に作成される FTP データ チャネルがあります。  |
| Route change                         | ASA が低コスト (より良いメトリック) ルートを追加した場合、着信パケットが新しいルートに一致すると、ユーザ設定のタイムアウト値 (floating-conn) 後に既存の接続が切断されます。後続のパケットは、良好なメトリックを持つインターフェイスから接続を再構築します。コストが小さいルートの追加がアクティブ フローに影響を与えることを防ぐため、floating-conn 設定タイムアウト値を 0:0:0 に設定できます。 |
| SYN Control                          | バック チャネル開始が誤った側から発生しました。  |
| SYN Timeout                          | 3 ウェイ ハンドシェイクの完了を 30 秒間待機した後の強制終了です。  |
| TCP bad retransmission               | 不良 TCP 再送が原因で接続は終了しました。   |
| TCP FINs                             | 正常なクローズダウンシーケンスが発生しました。理由の後に IP アドレスが続きます。  |
| TCP Invalid SYN                      | 無効な TCP SYN パケットです。   |
| TCP Reset - APPLIANCE                | フローは、ASA によって TCP リセットが生成された場合に終了します。   |
| TCP Reset - I                        | 内部からリセットされました。  |
| TCP Reset - O                        | 外部からリセットされました。  |
| TCP segment partial overlap          | 部分的に重複するセグメントが検出されました。  |
| TCP unexpected window size variation | TCP ウィンドウ サイズに変動があるため接続は終了しました。   |
| Tunnel has been torn down            | トンネルがダウンしているため、フローは終了しました。  |
| Unauth Deny                          | 許可は、URL フィルタによって拒否されました。  |
| Unknown                              | 不明なエラーが発生しました。  |
| Xlate Clear                          | コマンド ラインが削除されました。   |

**推奨処置** 不要です。

## 302015

**エラーメッセージ** %ASA-6-302015: Built {inbound|outbound} UDP connection *number* for *interface\_name:real\_address/real\_port* (*mapped\_address/mapped\_port*) [(*idfw\_user*)] to *interface\_name:real\_address/real\_port* (*mapped\_address/mapped\_port*) [(*idfw\_user*)] [(*user*)]

**説明** 2つのホスト間に UDP 接続スロットが作成されました。メッセージの値は次のとおりです。

- *number* : 一意の識別子
- *interface*、*real\_address*、*real\_port* : 実際のソケット
- *mapped\_address*、*mapped\_port* : マッピングされたソケット
- *user* : ユーザの AAA の名前
- *idfw\_user* : アイデンティティ ファイアウォールのユーザ名

*inbound* が表示されている場合、元の制御接続は外部から開始されています。たとえば、UDP の場合、元の制御チャンネルが着信であれば、すべてのデータ転送チャンネルは着信です。*outbound* が表示されている場合、元の制御接続は内部から開始されています。

**推奨処置** 不要です。

## 302016

**エラーメッセージ** %ASA-6-302016: Teardown UDP connection *number* for *interface:real-address/real-port* [(*idfw\_user*)] to *interface:real-address/real-port* [(*idfw\_user*)] duration *hh:mm:ss* bytes *bytes* [(*user*)]

**説明** 2つのホスト間の UDP 接続スロットが削除されました。メッセージの値は次のとおりです。

- *number* : 一意の識別子
- *interface*、*real\_address*、*real\_port* : 実際のソケット
- *time* : 接続のライフタイム
- *bytes* : 接続中のデータ転送量
- *id* : 一意の識別子
- *interface*、*real-address*、*real-port* : 実際のソケット
- *duration* : 接続のライフタイム
- *bytes* : 接続中のデータ転送量
- *user* : ユーザの AAA の名前
- *idfw\_user* : アイデンティティ ファイアウォールのユーザ名

**推奨処置** 不要です。

## 302017

**エラーメッセージ** %ASA-6-302017: Built {inbound|outbound} GRE connection id from interface:real\_address (translated\_address) [(idfw\_user)] to interface:real\_address/real\_cid (translated\_address/translated\_cid) [(idfw\_user)] [(user)]

**説明** 2つのホスト間に GRE 接続スロットが作成されました。*id* は、一意の識別子です。*interface*、*real\_address*、*real\_cid* タプルは、2つのシンプレックス PPTP GRE ストリームのうちの1つを示します。カッコ付きの *translated\_address*、*translated\_cid* タプルは、Network Address Translation (NAT; ネットワーク アドレス変換) で変換された値を示します。

*inbound* が表示されている場合、接続は着信だけに使用できます。*outbound* が表示されている場合、接続は発信だけに使用できます。メッセージの値は次のとおりです。

- *id* : 接続を識別するための一意の番号
- *inbound* : 制御接続は着信 PPTP GRE フロー用
- *outbound* : 制御接続は発信 PPTP GRE フロー用
- *interface\_name* : インターフェイス名
- *real\_address* : 実際のホストの IP アドレス
- *real\_cid* : 接続の変換前のコール ID
- *translated\_address* : 変換後の IP アドレス
- *translated\_cid* : 変換後のコール
- *user* : AAA ユーザ名
- *idfw\_user* : アイデンティティ ファイアウォールのユーザ名

**推奨処置** 不要です。

## 302018

**エラーメッセージ** %ASA-6-302018: Teardown GRE connection id from interface:real\_address (translated\_address) [(idfw\_user)] to interface:real\_address/real\_cid (translated\_address/translated\_cid) [(idfw\_user)] duration hh:mm:ss bytes bytes [(user)]

**説明** 2つのホスト間の GRE 接続スロットが削除されました。*interface*、*real\_address*、*real\_port* タプルは、実際のソケットを示します。*Duration* は、接続のライフタイムを示します。メッセージの値は次のとおりです。

- *id* : 接続を識別するための一意の番号
- *interface* : インターフェイス名
- *real\_address* : 実際のホストの IP アドレス
- *real\_port* : 実際のホストのポート番号
- *hh:mm:ss* : 時:分:秒の形式の時間
- *bytes* : GRE セッションで転送された PPP バイトの数
- *reason* : 接続が終了された原因

- *user* : AAA ユーザ名
- *idfw\_user* : アイデンティティ ファイアウォールのユーザ名

**推奨処置** 不要です。

## 302019

**エラー メッセージ** %ASA-3-302019: H.323 *library\_name* ASN Library failed to initialize, error code *number*

**説明** 指摘された ASN ライブラリ (ASA が H.323 メッセージのデコードに使用するライブラリ) の初期化に失敗しました。ASA は到着する H.323 パケットのデコードも検査もできません。ASA は、何も修正を加えずに H.323 パケットが通過できるようにします。次の H.323 メッセージが到着すると、ASA はライブラリを再度初期化しようとしています。

**推奨処置** このメッセージが特定のライブラリに対して始終生成される場合は、Cisco TAC にお問い合わせのうえ、すべてのログ メッセージ (タイムスタンプ付きが望ましい) を送付してください。

## 302020

**エラー メッセージ** %ASA-6-302020: Built {in | out}bound ICMP connection for faddr {*faddr* | *icmp\_seq\_num*} [(*idfw\_user*)] gaddr {*gaddr* | *cmp\_type*} laddr *laddr* [(*idfw\_user*)]

**説明** **inspect icmp** コマンドを使用してステートフル ICMP をイネーブルにしたときに、ICMP セッションがファーストパスで確立されました。

**推奨処置** 不要です。

## 302021

**エラー メッセージ** %ASA-6-302021: Teardown ICMP connection for faddr {*faddr* | *icmp\_seq\_num*} [(*idfw\_user*)] gaddr {*gaddr* | *cmp\_type*} laddr *laddr* [(*idfw\_user*)]

**説明** **inspect icmp** コマンドを使用してステートフル ICMP をイネーブルにすると、ICMP セッションがファーストパスで削除されます。

**推奨処置** 不要です。

## 302033

**エラーメッセージ** %ASA-6-302033:Pre-allocated H323 GUP Connection for faddr  
*interface:foreign address/foreign-port* to laddr  
*interface:local-address/local-port*

**説明** GUP 接続は外部アドレスからローカルアドレスに開始されました。外部ポートは、セキュリティ デバイスの外部からの接続にしか表示されません。ローカル ポート値（内部ポート）は、内部インターフェイスで開始された接続にしか表示されません。

- *interface* : インターフェイス名
- *foreign-address* : 外部ホストの IP アドレス
- *foreign-port* : 外部ホストのポート番号
- *local-address* : ローカル ホストの IP アドレス
- *local-port* : ローカル ホストのポート番号

**推奨処置** 不要です。

## 302034

**エラーメッセージ** %ASA-4-302034: Unable to pre-allocate H323 GUP Connection for  
*faddr interface:foreign address/foreign-port* to laddr  
*interface:local-address/local-port*

**説明** モジュールが、接続の開始中に RAM システム メモリの割り当てに失敗したか、またはアドレス変換スロットを利用できません。

- *interface* : インターフェイス名
- *foreign-address* : 外部ホストの IP アドレス
- *foreign-port* : 外部ホストのポート番号
- *local-address* : ローカル ホストの IP アドレス
- *local-port* : ローカル ホストのポート番号

**推奨処置** このメッセージが定期的に表示される場合は、無視できます。頻繁に繰り返される場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。グローバル プールのサイズを確認して、内部のネットワーク クライアント数と比較できます。または、変換と接続のタイムアウト間隔を短くします。このメッセージは、メモリ不足が原因で表示される可能性もあります。その場合は、メモリ使用量を減らすか、または増設メモリを購入してみます。

## 302302

**エラー メッセージ** %ASA-3-302302: ACL = deny; no sa created

**説明** IPsec プロキシのミスマッチが発生しました。ネゴシエートした SA のプロキシ ホストは、deny access-list コマンド ポリシーに対応します。

**推奨処置** コンフィギュレーションの **access-list** コマンド文を確認します。ピアの管理者にお問い合わせください。

## 302303

**エラー メッセージ** %ASA-6-302303: Built TCP state-bypass connection *conn\_id* from *initiator\_interface:real\_ip/real\_port(mapped\_ip/mapped\_port)* to *responder\_interface:real\_ip/real\_port (mapped\_ip/mapped\_port)*

**説明** 新しい TCP 接続が作成されました。この接続は、TCP 状態バイパス接続です。このタイプの接続では、すべての TCP 状態チェックと追加のセキュリティ チェックおよび検査がバイパスされます。

**推奨処置** 標準的なすべての TCP 状態チェックと他のすべてのセキュリティ チェックおよび検査によって TCP トラフィックを保護する必要がある場合は、**no set connection advanced-options tcp-state-bypass** コマンドを使用して、TCP トラフィックに対してこの機能をディセーブルにできます。

## 302304

**エラー メッセージ** %ASA-6-302304: Teardown TCP state-bypass connection *conn\_id* from *initiator\_interface:ip/port* to *responder\_interface:ip/port* duration, bytes, teardown reason.

**説明** 新しい TCP 接続が切断されました。この接続は、TCP 状態バイパス接続です。このタイプの接続では、すべての TCP 状態チェックと追加のセキュリティ チェックおよび検査がバイパスされます。

- *duration* : TCP 接続の期間
- *bytes* : TCP 接続で転送された合計バイト数
- *teardown reason* : TCP 接続の切断原因

**推奨処置** 標準的なすべての TCP 状態チェックと他のすべてのセキュリティ チェックおよび検査によって TCP トラフィックを保護する必要がある場合は、**no set connection advanced-options tcp-state-bypass** コマンドを使用して、TCP トラフィックに対してこの機能をディセーブルにできます。

## 303002

**エラーメッセージ** %ASA-6-303002: FTP connection from *src\_ifc:src\_ip/src\_port* to *dst\_ifc:dst\_ip/dst\_port*, user *username* action *file filename*

**説明** クライアントは、FTP サーバとの間でファイルをアップロードまたはダウンロードしました。

- *src\_ifc* : クライアントが存在するインターフェイス。
- *src\_ip* : クライアントの IP アドレス。
- *src\_port* : クライアント ポート。
- *dst\_ifc* : サーバが存在するインターフェイス。
- *dst\_ip* : FTP サーバの IP アドレス。
- *dst\_port* : サーバ ポート。
- *username* : FTP ユーザ名。
- *action* : 保存または取得されたアクション。
- *filename* : 保存または取得したファイル。

**推奨処置** 不要です。

## 303004

**エラーメッセージ** %ASA-5-303004: FTP *cmd\_string* command unsupported - failed strict inspection, terminating connection from *source\_interface:source\_address/source\_port* to *dest\_interface:dest\_address/dest\_interface*

**説明** FTP トラフィックの厳密な FTP 検査が使用される、FTP 要求メッセージに、デバイスに認識されないコマンドが含まれています。

**推奨処置** 不要です。

## 303005

**エラーメッセージ** %ASA-5-303005: Strict FTP inspection matched *match\_string* in policy-map *policy-name*, *action\_string* from *src\_ifc:sip/sport* to *dest\_ifc:dip/dport*

**説明** FTP 検査で、設定済みの値（ファイル名、ファイルタイプ、要求コマンド、サーバ、ユーザ名）のいずれかと一致した場合、このメッセージの *action\_string* で指定されたアクションが実行されます。

- *match\_string* : ポリシー マップ内の *match* 節
- *policy-name* : 一致したポリシー マップ
- *action\_string* : 実行するアクション（たとえば、Reset Connection）
- *src\_ifc* : 送信元インターフェイス名



- *sip* : 送信元 IP アドレス
- *sport* : 送信元ポート
- *dest\_ifc* : 宛先インターフェイス名
- *dip* : 宛先 IP アドレス
- *dport* : 宛先ポート

**推奨処置** 不要です。

## 304001

**エラー メッセージ** %ASA-5-304001: *user@source\_address* [(*idfw\_user*)] Accessed URL  
*dest\_address: url*.

**説明** 指摘されたホストが指摘された URL にアクセスしようとした。

**推奨処置** 不要です。

## 304002

**エラー メッセージ** %ASA-5-304002: Access denied URL *chars* SRC *IP\_address*  
[(*idfw\_user*)] DEST *IP\_address: chars*

**説明** 送信元アドレスから指摘された URL または FTP サイトへのアクセスが拒否されました。

**推奨処置** 不要です。

## 304003

**エラー メッセージ** %ASA-3-304003: URL Server *IP\_address* timed out URL *url*

**説明** URL サーバがタイムアウトになっています。

**推奨処置** 不要です。

## 304004

**エラー メッセージ** %ASA-6-304004: URL Server *IP\_address* request failed URL *url*

**説明** Websense サーバ要求が失敗しました。

**推奨処置** 不要です。

## 304005

**エラー メッセージ** %ASA-7-304005: URL Server *IP\_address* request pending URL *url*

**説明** Websense サーバ要求が保留中です。

**推奨処置** 不要です。

## 304006

**エラー メッセージ** %ASA-3-304006: URL Server *IP\_address* not responding

**説明** Websense サーバはアクセスに使用できません。ASA は、Websense サーバがインストールされている唯一のサーバである場合は同サーバに、または複数のサーバがある場合は別のサーバに、アクセスしようとしています。

**推奨処置** 不要です。

## 304007

**エラー メッセージ** %ASA-2-304007: URL Server *IP\_address* not responding, ENTERING ALLOW mode.

**説明** **filter** コマンドの **allow** オプションを使用し、Websense サーバが応答していません。ASA は、サーバが使用できない間すべての Web 要求がフィルタリングせずに継続できるようにします。

**推奨処置** 不要です。

## 304008

**エラー メッセージ** %ASA-2-304008: LEAVING ALLOW mode, URL Server is up.

**説明** **filter** コマンドの **allow** オプションを使用し、ASA が、以前は応答しなかった Websense サーバから応答メッセージを受け取りました。この応答メッセージにより ASA は **allow** モードを終了します。これで URL フィルタリング機能が再びイネーブルになります。

**推奨処置** 不要です。

## 304009

**エラー メッセージ** %ASA-7-304009: Ran out of buffer blocks specified by url-block command

**説明** URL 保留バッファ ブロックが領域を使い切りました。

**推奨処置** `url-block block block_size` コマンドを入力して、バッファ ブロック サイズを変更します。

## 305005

**エラー メッセージ** %ASA-3-305005: No translation group found for protocol src interface\_name: source\_address/source\_port [(idfw\_user)] dst interface\_name: dest\_address/dest\_port [(idfw\_user)]

**説明** パケットがどの発信 `nat` コマンド規則とも一致しません。指摘された送信元システムおよび宛先システムに NAT が設定されていない場合、メッセージは頻繁に生成されます。

**推奨処置** このメッセージはコンフィギュレーション エラーを示します。送信元ホストにダイナミック NAT が望ましい場合は、`nat` コマンドが送信元 IP アドレスと一致することを確認します。送信元ホストにスタティック NAT が望ましい場合は、`static` コマンドのローカル IP アドレスが一致することを確認します。送信元ホストに NAT が望ましくない場合は、NAT 0 ACL にバインドされている ACL を確認します。

## 305006

**エラー メッセージ** %ASA-3-305006: {outbound static|identity|portmap|regular} translation creation failed for protocol src interface\_name:source\_address/source\_port [(idfw\_user)] dst interface\_name:dest\_address/dest\_port [(idfw\_user)]

**説明** プロトコル (UDP、TCP、または ICMP) が ASA 経由で変換を作成できませんでした。ASA は、ネットワーク アドレスまたはブロードキャスト アドレス宛てのパケットの通過を許可していません。ASA は、`static` コマンドで明示的に識別されるアドレスに対してこのチェックを行います。着信トラフィックの場合、ASA はネットワーク アドレスまたはブロードキャストアドレスと識別された IP アドレスの変換を拒否します。

ASA は、すべての ICMP メッセージタイプに PAT を適用するのではなく、ICMP エコーとエコー応答パケット (タイプ 8 と 0) に限り PAT を適用します。特に、ICMP エコーまたはエコー応答パケットだけが、PAT 変換を作成します。そのため、他の ICMP メッセージタイプが廃棄されるとき、このメッセージが生成されます。

ASA は、設定済み `static` コマンドのグローバル IP アドレスとマスクを使用して、標準 IP アドレスを、ネットワーク IP アドレスまたはブロードキャスト IP アドレスと区別します。グローバル IP アドレスが、一致するネットワーク マスクを持つ有効なネットワーク アドレスである場合、ASA は着信パケットのネットワーク IP アドレスまたはブロードキャスト IP アドレスに対して変換を作成しません。

例を示します。

```
static (inside,outside) 10.2.2.128 10.1.1.128 netmask 255.255.255.128
```

ASA は、ネットワーク アドレスとしてグローバルアドレス 10.2.2.128 に応答し、ブロードキャスト アドレスとして 10.2.2.255 に応答します。既存の変換がない場合、ASA は、10.2.2.128 または 10.2.2.255 宛ての着信パケットを拒否して、このメッセージに記録します。

疑わしい IP アドレスがホスト IP アドレスである場合、サブネット **static** コマンドの直前にホスト マスクを持つ別の **static** コマンドを設定します (**static** コマンドに対する最初の一致規則)。その後の **static** コマンドでは、ASA がホストアドレスとして 10.2.2.128 に応答します。

```
static (inside,outside) 10.2.2.128 10.2.2.128 netmask 255.255.255.255
static (inside,outside) 10.2.2.128 10.2.2.128 netmask 255.255.255.128
```

変換は、疑わしい IP アドレスを持つ内部ホストから開始されるトラフィックによって作成される可能性があります。ASA はネットワーク IP アドレスまたはブロードキャスト IP アドレスを重複したサブネット スタティック コンフィギュレーションを持つホスト IP と見なすので、両方の **static** コマンドのネットワーク アドレス変換は同じである必要があります。

**推奨処置** 不要です。

## 305007

**エラー メッセージ** %ASA-6-305007: addrpool\_free(): Orphan IP *IP\_address* on interface *interface\_number*

**説明** ASA が、自分のグローバル プールで見つけられないアドレスを変換しようとしてしました。ASA は、アドレスが削除されているとして、要求を廃棄します。

**推奨処置** 不要です。

## 305008

**エラー メッセージ** %ASA-3-305008: Free unallocated global IP address.

**説明** ASA カーネルは、割り当てられていないグローバル IP アドレスを解放してアドレス プールに戻そうとしたときに、不整合状態を検出しました。この異常状態は、ASA がステートフル フェールオーバー セットアップを実行中で、一部の内部状態がアクティブ装置とスタンバイ装置との間で瞬間的に同期していない場合に発生する可能性があります。この状態は破局的なものではなく、同期は自動的に回復します。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 305009

**エラー メッセージ** %ASA-6-305009: Built {dynamic|static} translation from *interface\_name [(acl-name)]:real\_address [(idfw\_user)]* to *interface\_name:mapped\_address*

**説明** アドレス変換スロットが作成されました。スロットは、送信元アドレスをローカル側からグローバル側に変換します。また、逆方向では、宛先アドレスをグローバル側からローカル側に変換します。

**推奨処置** 不要です。

## 305010

**エラー メッセージ** %ASA-6-305010: Teardown {dynamic|static} translation from *interface\_name:real\_address [(idfw\_user)]* to *interface\_name:mapped\_address* duration *time*

**説明** アドレス変換スロットが削除されました。

**推奨処置** 不要です。

## 305011

**エラー メッセージ** %ASA-6-305011: Built {dynamic|static} {TCP|UDP|ICMP} translation from *interface\_name:real\_address/real\_port [(idfw\_user)]* to *interface\_name:mapped\_address/mapped\_port*

**説明** TCP、UDP、または ICMP アドレス変換スロットが作成されました。スロットは、ローカル側からグローバル側に送信元ソケットを変換します。逆に、スロットは、グローバル側からローカル側に宛先ソケットを変換します。

**推奨処置** 不要です。

## 305012

**エラー メッセージ** %ASA-6-305012: Teardown {dynamic|static} {TCP|UDP|ICMP} translation from *interface\_name [(acl-name)]:real\_address/{real\_port|real\_ICMP\_ID} [(idfw\_user)]* to *interface\_name:mapped\_address/{mapped\_port|mapped\_ICMP\_ID}* duration *time*

**説明** アドレス変換スロットが削除されました。

**推奨処置** 不要です。

## 305013

**エラーメッセージ** %ASA-5-305013: Asymmetric NAT rules matched for forward and reverse flows; Connection protocol src interface\_name:source\_address/source\_port [(idfw\_user)] dst interface\_name:dst\_address/dst\_port [(idfw\_user)] denied due to NAT reverse path failure.

**説明** 実際のアドレスを使用して、マップされたホストへの接続を試みましたが、拒否されました。

**推奨処置** NAT を使用するホストと同じインターフェイス上にないホストに接続する場合は、実際のアドレスではなく、マップされたアドレスを使用します。また、アプリケーションに IP アドレスが埋め込まれている場合は、**inspect** コマンドをイネーブルにします。

## 308001

**エラーメッセージ** %ASA-6-308001: console enable password incorrect for number tries (from IP\_address)

**説明** これは ASA 管理メッセージです。このメッセージは、特権モードに入るためにユーザがパスワードを指摘された回数だけ誤って入力した後に表示されます。最大試行回数は 3 回です。

**推奨処置** パスワードを確認し、再度試行します。

## 308002

**エラーメッセージ** %ASA-4-308002: static global\_address inside\_address netmask netmask overlapped with global\_address inside\_address

**説明** 1 つまたは複数の **static** コマンド文の IP アドレスが重複しています。*global\_address* は低セキュリティ レベルのインターフェイス上のアドレスであるグローバル アドレスであり、*inside\_address* は高セキュリティ レベルのインターフェイス上のアドレスであるローカル アドレスです。

**推奨処置** **show static** コマンドを使用してコンフィギュレーションの **static** コマンド文を表示し、重複しているコマンドを修正します。最も一般的な重複は、10.1.1.0 などのネットワーク アドレスを指定して、別の **static** コマンドで 10.1.1.5 などその範囲内にあるホストを指定する場合に発生します。

## 311001

**エラー メッセージ** %ASA-6-311001: LU loading standby start

**説明** スタンバイ ASA が最初にオンラインになるときに、ステートフル フェールオーバー アップデート情報がスタンバイ ASA に送信されました。

**推奨処置** 不要です。

## 311002

**エラー メッセージ** %ASA-6-311002: LU loading standby end

**説明** ステートフル フェールオーバー アップデート情報が、スタンバイ ASA への送信を停止しました。

**推奨処置** 不要です。

## 311003

**エラー メッセージ** %ASA-6-311003: LU recv thread up

**説明** アップデート肯定応答がスタンバイ ASA から受信されました。

**推奨処置** 不要です。

## 311004

**エラー メッセージ** %ASA-6-311004: LU xmit thread up

**説明** ステートフル フェールオーバー アップデート情報が、スタンバイ ASA に送信されました。

**推奨処置** 不要です。

## 312001

**エラーメッセージ** %ASA-6-312001: RIP hdr failed from *IP\_address*: cmd=*string*, version=*number* domain=*string* on interface *interface\_name*

**説明** ASA が応答以外のオペレーション コードを持つ RIP メッセージを受信し、メッセージはこのインターフェイスで予想されるバージョン番号とは異なる番号を持ち、ルーティング ドメインのエントリは非ゼロでした。別の RIP デバイスは ASA と通信するように正しく設定されていない可能性があります。

**推奨処置** 不要です。

## 313001

**エラーメッセージ** %ASA-3-313001: Denied ICMP type=*number*, code=*code* from *IP\_address* on interface *interface\_name*

**説明** `icmp` コマンドをアクセス リストとともに使用している場合、最初に一致したエントリが許可エントリであれば、ICMP パケットは処理を続行します。最初に一致したエントリが拒否エントリの場合、またはエントリが一致しなかった場合、ASA は ICMP パケットを廃棄し、このメッセージを生成します。`icmp` コマンドは、インターフェイスへの ping をイネーブルまたはディセーブルにします。ping の実行がディセーブルの場合、ASA はネットワーク上で検出できません。この機能は、設定可能なプロキシ ping とも呼ばれます。

**推奨処置** ピア デバイスの管理者にお問い合わせください。

## 313004

**エラーメッセージ** %ASA-4-313004: Denied ICMP type=*icmp\_type*, from *source\_address* on interface *interface\_name* to *dest\_address*: no matching session

**説明** ステートフル ICMP 機能で追加されたセキュリティ チェックのため、ICMP パケットが ASA によって廃棄されました。通常、これに該当するのは、すでに ASA を通過した有効なエコー要求を含まない ICMP エコー応答、またはすでに ASA で確立されている TCP、UDP、または ICMP セッションに関連しない ICMP エラー メッセージのいずれかです。

**推奨処置** 不要です。

## 313005

**エラーメッセージ** %ASA-4-313005: No matching connection for ICMP error message: *icmp\_msg\_info* on *interface\_name* interface. Original IP payload:  
*embedded\_frame\_info icmp\_msg\_info* = icmp src *src\_interface\_name*:*src\_address* [[*idfw\_user* | *FQDN\_string*], *sg\_info*] dst *dest\_interface\_name*:*dest\_address* [[*idfw\_user* | *FQDN\_string*], *sg\_info*] (type *icmp\_type*, code *icmp\_code*)



```
embedded_frame_info = prot src source_address/source_port [(idfw_user |  
FQDN_string], sg_info] dst dest_address/dest_port [(idfw_user|FQDN_string),  
sg_info]
```

**説明** ICMP エラーメッセージが ASA ですでに確立されているどのセッションとも関連しないため、ICMP エラー パケットが ASA によって廃棄されました。

**推奨処置** 原因が攻撃にある場合、ACL を使用してホストを拒否することができます。

## 313008

**エラー メッセージ** %ASA-3-313008: Denied ICMPv6 type=number, code=code from IP\_address on interface interface\_name

**説明** **icmp** コマンドをアクセス リストとともに使用している場合、最初に一致したエントリが許可エントリであれば、ICMPv6 パケットは処理を続行します。最初に一致したエントリが拒否エントリの場合、またはエントリが一致しなかった場合、ASA は ICMPv6 パケットを廃棄し、このメッセージを生成します。

**icmp** コマンドは、インターフェイスへの ping をイネーブルまたはディセーブルにします。ping をディセーブルにすると、ASA がネットワーク上で検出できなくなります。この機能は、「設定可能なプロキシ ping」とも呼ばれます。

**推奨処置** ピア デバイスの管理者にお問い合わせください。

## 313009

**エラー メッセージ** %ASA-4-313009: Denied invalid ICMP code icmp-code, for src-ifc:src-address/src-port (mapped-src-address/mapped-src-port) to dest-ifc:dest-address/dest-port (mapped-dest-address/mapped-dest-port) [user], ICMP id icmp-id, ICMP type icmp-type

**説明** コードが不正な（ゼロ以外）ICMP エコー要求または応答パケットを受信しました。

**推奨処置** 断続的なイベントの場合は、対処不要です。原因が攻撃にある場合、ACL を使用してホストを拒否することができます。

## 314001

**エラー メッセージ** %ASA-6-314001: Pre-allocated RTSP UDP backconnection for src\_intf:src\_IP to dst\_intf:dst\_IP/dst\_port.

**説明** ASA が、サーバからデータを受信していた RTSP クライアントに対して UDP メディア チャネルを開きました。

- *src\_intf*: 送信元インターフェイス名
- *src\_IP*: 送信元インターフェイス IP アドレス
- *dst\_intf*: 宛先インターフェイス名

- *dst\_IP* : 宛先 IP アドレス
- *dst\_port* : 宛先ポート

**推奨処置** 不要です。

## 314002

**エラーメッセージ** %ASA-6-314002: RTSP failed to allocate UDP media connection from *src\_intf:src\_IP* to *dst\_intf:dst\_IP/dst\_port:reason\_string*.

**説明** ASA がメディア チャネルに対して新しいピンホールを開くことができません。

- *src\_intf* : 送信元インターフェイス名
- *src\_IP* : 送信元インターフェイス IP アドレス
- *dst\_intf* : 宛先インターフェイス名
- *dst\_IP* : 宛先 IP アドレス
- *dst\_port* : 宛先ポート
- *reason\_string* : 「Pinhole already exists」または「Unknown」

**推奨処置** 原因が不明な場合は、ASA のメモリが不足しているため、**show memory** コマンドを実行して利用可能な空きメモリを確認するか、または **show conn** コマンドを実行して使用されている接続数を確認します。

## 314003

**エラーメッセージ** %ASA-6-314003: Dropped RTSP traffic from *src\_intf:src\_ip* due to: *reason*.

**説明** RTSP メッセージに予約ポート範囲内のポートが含まれているか、または最大許容制限を超える長さの URL が含まれているため、RTSP メッセージがユーザ設定の RTSP セキュリティ ポリシーに違反しました。

- *src\_intf* : 送信元インターフェイス名
- *src\_IP* : 送信元インターフェイス IP アドレス
- *reason* : 原因。次のいずれかの可能性があります。
  - エンドポイントが予約ポート範囲 0 ~ 1024 のメディア ポートをネゴシエートしています。
  - URL の長さ (*url length* バイト) が最大長 (*url length limit* バイト) を超えています。

**推奨処置** RTSP クライアントがセキュリティ ポリシーに違反するメッセージを送信する原因を調査します。要求された URL が正当である場合は、RTSP ポリシー マップで、より長い URL 長制限を指定して、ポリシーを緩和できます。

## 314004

**エラー メッセージ** %ASA-6-314004: RTSP client *src\_intf:src\_IP* accessed RTSP URL *RTSP\_URL*

**説明** RTSP クライアントが RTSP サーバにアクセスしようとした。

- *src\_intf*: 送信元インターフェイス名
- *src\_IP*: 送信元インターフェイス IP アドレス
- *RTSP\_URL*: RTSP サーバの URL

**推奨処置** 不要です。

## 314005

**エラー メッセージ** %ASA-6-314005: RTSP client *src\_intf:src\_IP* denied access to URL *RTSP\_URL*.

**説明** RTSP クライアントが禁止サイトにアクセスしようとした。

- *src\_intf*: 送信元インターフェイス名
- *src\_IP*: 送信元インターフェイス IP アドレス
- *RTSP\_URL*: RTSP サーバの URL

**推奨処置** 不要です。

## 314006

**エラー メッセージ** %ASA-6-314006: RTSP client *src\_intf:src\_IP* exceeds configured rate limit of rate for *request\_method* messages.

**説明** 特定の RTSP 要求メッセージが、RTSP ポリシーの設定済みレート制限を超えました。

- *src\_intf*: 送信元インターフェイス名
- *src\_IP*: 送信元インターフェイス IP アドレス
- *rate*: 設定済みレート制限
- *request\_method*: 要求メッセージのタイプ

**推奨処置** クライアントからの特定の RTSP 要求メッセージがレート制限を超えた原因を調査します。

## 315004

**エラーメッセージ** %ASA-3-315004: Fail to establish SSH session because RSA host key retrieval failed.

**説明** ASA が、SSH セッションの確立に必要な RSA ホスト キーを見つけられません。ホスト キーが生成されていなかったため、またはこの ASA のライセンスが DES または 3DES 暗号化を許可しないために、ASA ホスト キーがない可能性があります。

**推奨処置** ASA コンソールから **show crypto key mypubkey rsa** コマンドを入力して、RSA ホスト キーがあることを確認します。ホスト キーがない場合は、**show version** コマンドを入力して、DES または 3DES が許可されていることを確認します。RSA ホスト キーがある場合は、SSH セッションを再開します。RSA ホスト キーを生成するには、**crypto key mypubkey rsa** コマンドを入力します。

## 315011

**エラー メッセージ** %ASA-6-315011: SSH session from *IP\_address* on interface *interface\_name* for user *user* disconnected by SSH server, reason: *reason*

**説明** SSH セッションが終了しました。ユーザが **quit** または **exit** を入力すると、**terminated normally** メッセージが表示されます。別の原因でセッションが切断された場合は、テキストで原因が説明されます。表 1-4 に、考えられるセッション切断の原因を示します。

表 1-4 SSH 切断の原因

| テキスト文字列                | 説明   | アクション  |
|------------------------|--|--|
| Bad checkbytes         | SSH キー交換中にチェック バイトにミスマッチが検出されました。  | SSH セッションを再開します。   |
| CRC check failed       | 特定のパケットに対して計算された CRC 値が、パケットに埋め込まれている CRC 値と一致しません。パケットが不良です。                    | 不要です。このメッセージが引き続き表示される場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。   |
| Decryption failure     | SSH キーの交換中に SSH セッション キーの解読が失敗しました。  | RSA ホスト キーを確認し、再度試行します。  |
| Format error           | 非プロトコルバージョンのメッセージが、SSH バージョン交換中に受信されました。   | SSH クライアントをチェックし、サポート対象のバージョンであることを確認します。  |
| Internal error         | このメッセージは、ASA 上の SSH の内部エラー、あるいは RSA キーが ASA に入力されていないか、または取得できないことを示します。         | ASA コンソールから <b>show crypto key mypubkey rsa</b> コマンドを入力して、RSA ホスト キーがあることを確認します。ホスト キーがない場合は、 <b>show version</b> コマンドを入力して、DES または 3DES が許可されていることを確認します。RSA ホスト キーがある場合は、SSH セッションを再開します。RSA ホスト キーを生成するには、 <b>crypto key mypubkey rsa</b> コマンドを入力します。 |
| Invalid cipher type    | SSH クライアントがサポートされていない暗号を要求しました。  | <b>show version</b> コマンドを入力し、ライセンスがサポートしている機能を確認してから、サポートされている暗号を使用するように SSH クライアントを再設定します。  |
| Invalid message length | ASA に到着する SSH メッセージの長さが 262,144 バイトを超えているか、または 4,096 バイト未満です。データが破損している可能性があります。 | 不要です。  |

表 1-4 SSH 切断の原因 (続き)

| テキスト文字列                | 説明   | アクション   |
|------------------------|--|---|
| Invalid message type   | ASA が非 SSH メッセージを受信したか、あるいはサポートされていない SSH メッセージまたは要求されていない SSH メッセージを受信しました。               | ピアが SSH クライアントであるかどうかを確認します。ピアが SSHv1 をサポートしているクライアントであり、このメッセージが引き続き表示される場合は、ASA シリアル コンソールから <b>debug ssh</b> コマンドを入力して、デバッグメッセージを取り込みます。その後、Cisco TAC にお問い合わせください。 |
| Out of memory          | このメッセージは、ASA が SSH サーバが使用するメモリを割り当てられず、おそらくはトラフィックが多いために ASA がビジーになっている場合に表示されます。          | 後で SSH セッションを再開します。   |
| Rejected by server     | ユーザの認証に失敗しました。   | ユーザ名とパスワードを確認するようユーザに求めます。  |
| Reset by client        | SSH クライアントが SSH_MSG_DISCONNECT メッセージを ASA に送信しました。   | 不要です。   |
| status code: hex (hex) | ユーザが、SSH コンソールで <b>quit</b> または <b>exit</b> を入力せずに、SSH クライアント ウィンドウ (Windows で実行中) を閉じました。 | 不要です。クライアントをただ終了するのではなく、正常に終了するようユーザに推奨します。   |
| Terminated by operator | SSH セッションが、ASA コンソールで <b>ssh disconnect</b> コマンドの入力により終了されました。                             | 不要です。   |
| Time-out activated     | SSH セッションが、 <b>ssh timeout</b> コマンドで指定された継続時間を越えたため、タイムアウトしました。                            | SSH 接続を再開します。 <b>ssh timeout</b> コマンドを使用して、5 分のデフォルト値を必要に応じて最大 60 分まで延長することができます。   |

**推奨処置** 不要です。

## 316001

**エラー メッセージ** %ASA-3-316001: Denied new tunnel to IP\_address. VPN peer limit (platform\_vpn\_peer\_limit) exceeded

**説明** プラットフォーム VPN ピアの上限でサポートされているよりも多くの VPN トンネル (ISAKMP/IPSec) を同時に確立しようとした場合、過剰なトンネルは打ち切られます。

**推奨処置** 不要です。

## 316002

**エラー メッセージ** %ASA-3-316002: VPN Handle error: protocol=protocol, src in\_if\_num:src\_addr, dst out\_if\_num:dst\_addr

**説明** VPN ハンドルがすでに存在するため、ASA は VPN ハンドルを作成できません。

- *protocol* : VPN フローのプロトコル
- *in\_if\_num* : VPN フローの入力インターフェイス番号
- *src\_addr* : VPN フローの送信元 IP アドレス
- *out\_if\_num* : VPN フローの出力インターフェイス番号
- *dst\_addr* : VPN フローの宛先 IP アドレス

**推奨処置** このメッセージは、正常動作中に発生することもあります。ただし、メッセージが繰り返し表示され、VPN ベースのアプリケーションに深刻な誤動作が発生する場合は、ソフトウェア障害が原因となっている可能性があります。次のコマンドを入力して詳細な情報を収集し、Cisco TAC に問題の調査を依頼してください。

```
capture name type asp-drop vpn-handle-error
show asp table classify crypto detail
show asp table vpn-context
```

## 317001

**エラー メッセージ** %ASA-3-317001: No memory available for limit\_slow

**説明** 要求された動作がメモリ不足状態が原因で失敗しました。

**推奨処置** 他のシステム アクティビティを減らしてメモリの使用を軽減します。状況に応じて、より大容量のメモリ構成にアップグレードしてください。

## 317002

**エラー メッセージ** %ASA-3-317002: Bad path index of number for IP\_address, number max

**説明** ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 317003

**エラー メッセージ** %ASA-3-317003: IP routing table creation failure - *reason*

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生したため、新しい IP ルーティング テーブルの作成が妨げられました。

**推奨処置** エラー メッセージをそのままコピーし、Cisco TAC に報告してください。

## 317004

**エラー メッセージ** %ASA-3-317004: IP routing table limit warning

**説明** 名前付き IP ルーティング テーブル内のルート数が、設定された警告制限に到達しました。

**推奨処置** テーブルのルート数を減らすか、制限を設定し直します。

## 317005

**エラー メッセージ** %ASA-3-317005: IP routing table limit exceeded - *reason*,  
*IP\_address netmask*

**説明** 追加のルートはテーブルに加えられます。

**推奨処置** テーブルのルート数を減らすか、制限を設定し直します。

## 317006

**エラー メッセージ** %ASA-3-317006: Pdb index error *pdb*, *pdb\_index*, *pdb\_type*

**説明** PDB に対するインデックスが範囲外です。

- *pdb* : Protocol Descriptor Block (PDB インデックス エラーの記述子)
- *pdb\_index* : PDB インデックス識別子
- *pdb\_type* : PDB インデックス エラーのタイプ

**推奨処置** 問題が解決しない場合、コンソールまたはシステム ログに表示されるエラー メッセージをそのままコピーし、Cisco TAC にお問い合わせのうえ、TAC の担当者に収集した情報をご提供ください。



## 317007

**エラー メッセージ** %ASA-6-317007: Added *route\_type* route *dest\_address* *netmask* via *gateway\_address* [*distance/metric*] on *interface\_name* *route\_type*

**説明** 新しいルートがルーティング テーブルに追加されました。

ルーティング プロトコルのタイプ :

C : 接続、S : スタティック、I : IGRP、R : RIP、M : モバイル

B : BGP、D : EIGRP、EX : EIGRP 外部、O : OSPF

IA : OSPF 内部エリア、N1 : OSPF NSSA 外部タイプ 1

N2 : OSPF NSSA 外部タイプ 2、E1 : OSPF 外部タイプ 1

E2 : OSPF 外部タイプ 2、E : EGP、i : IS-IS、L1 : IS-IS レベル 1

L2 : IS-IS レベル 2、ia : IS-IS 内部エリア

- *dest\_address* : このルートの宛先ネットワーク
- *netmask* : 宛先ネットワークのネットマスク
- *gateway\_address* : 宛先ネットワークが到達のために使用するゲートウェイのアドレス
- *distance* : このルートのアドミニストレーティブ ディスタンス
- *metric* : このルートのメトリック
- *interface\_name* : トラフィックがルーティングされるネットワーク インターフェイス名

**推奨処置** 対処は不要です。

## 317008

**エラー メッセージ** %ASA-6-317007: Deleted *route\_type* route *dest\_address* *netmask* via *gateway\_address* [*distance/metric*] on *interface\_name* *route\_type*

**説明** 新しいルートがルーティング テーブルから削除されました。

ルーティング プロトコルのタイプ :

C : 接続、S : スタティック、I : IGRP、R : RIP、M : モバイル

B : BGP、D : EIGRP、EX : EIGRP 外部、O : OSPF

IA : OSPF 内部エリア、N1 : OSPF NSSA 外部タイプ 1

N2 : OSPF NSSA 外部タイプ 2、E1 : OSPF 外部タイプ 1

E2 : OSPF 外部タイプ 2、E : EGP、i : IS-IS、L1 : IS-IS レベル 1

L2 : IS-IS レベル 2、ia : IS-IS 内部エリア

- *dest\_address* : このルートの宛先ネットワーク
- *netmask* : 宛先ネットワークのネットマスク
- *gateway\_address* : 宛先ネットワークが到達のために使用するゲートウェイのアドレス
- *distance* : このルートのアドミニストレーティブ ディスタンス
- *metric* : このルートのメトリック

- *interface\_name* : トラフィックがルーティングされるネットワーク インターフェイス名

**推奨処置** 対処は不要です。

## 318001

**エラー メッセージ** %ASA-3-318001: Internal error: reason

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。このメッセージは 5 秒ごとに表示されます。

**推奨処置** エラー メッセージをそのままコピーし、Cisco TAC に報告してください。

## 318002

**エラー メッセージ** %ASA-3-318002: Flagged as being an ABR without a backbone area

**説明** ルータには、ルータで設定されたバックボーンエリアのないエリア境界ルータとしてフラグが付いています。このメッセージは 5 秒ごとに表示されます。

**推奨処置** OSPF プロセスを再起動します。

## 318003

**エラー メッセージ** %ASA-3-318003: Reached unknown state in neighbor state machine

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。このメッセージは 5 秒ごとに表示されます。

**推奨処置** エラー メッセージをそのままコピーし、Cisco TAC に報告してください。

## 318004

**エラー メッセージ** %ASA-3-318004: area string lsid IP\_address mask netmask adv IP\_address type number

**説明** OSPF プロセスでリンクステートアドバタイズメントの検出に問題が発生しました。これはメモリ リークにつながる可能性があります。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 318005

**エラー メッセージ** %ASA-3-318005: lsid *ip\_address* adv *IP\_address* type *number* gateway *gateway\_address* metric *number* network *IP\_address* mask *netmask* protocol *hex* attr *hex* net-metric *number*

**説明** OSPF で、そのデータベースと IP ルーティング テーブルとの間に不整合が検出されました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 318006

**エラー メッセージ** %ASA-3-318006: if *interface\_name* if\_state *number*

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨処置** エラー メッセージをそのままコピーし、Cisco TAC に報告してください。

## 318007

**エラー メッセージ** %ASA-3-318007: OSPF is enabled on *interface\_name* during idb initialization

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨処置** エラー メッセージをそのままコピーし、Cisco TAC に報告してください。

## 318008

**エラー メッセージ** %ASA-3-318008: OSPF process *number* is changing router-id.  
Reconfigure virtual link neighbors with our new router-id

**説明** OSPF プロセスがリセット中で、新しいルータ ID を選択しようとしています。このアクションによってすべての仮想リンクが停止させられます。

**推奨処置** すべての隣接仮想リンクの仮想リンク コンフィギュレーションを、新しいルータ ID を反映するように変更します。

## 318009

**エラーメッセージ** %ASA-3-318009: OSPF: Attempted reference of stale data encountered in *function*, line: *line\_num*

**説明** OSPF が動作中で、他の場所で削除された一部の関連データ構造を参照しようとしていました。インターフェイスおよびルータのコンフィギュレーションを消去すると、問題が解決する可能性があります。しかし、このメッセージが表示される場合は、シーケンスの一部のステップによってデータ構造の早期削除が生じているので、調査する必要があります。

- *function* : 予期しないイベントを受信した機能
- *line\_num* : コード中の行番号

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 318101

**エラーメッセージ** %ASA-3-318101: Internal error: *REASON*

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

- *REASON* : イベントの詳細な原因

**推奨処置** 対処は不要です。

## 318102

**エラーメッセージ** %ASA-3-318102: Flagged as being an ABR without a backbone area

**説明** ルータ内のバックボーン領域なしに、ルータが Area Border Router (ABR) としてフラグが設定されています。

**推奨処置** OSPF プロセスを再起動します。

## 318103

**エラーメッセージ** %ASA-3-318103: Reached unknown state in neighbor state machine

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 318104

**エラーメッセージ** %ASA-3-318104: DB already exist: area *AREA\_ID\_STR* lsid *i* adv *i* type 0x *x*

**説明** OSPF で LSA を見つけることができないため、メモリのリークが発生する可能性があります。

- *AREA\_ID\_STR* : 領域を表す文字列
- *i* : 整数値
- *x* : 整数値の 16 進表記

**推奨処置** 対処は不要です。

## 318105

**エラーメッセージ** %ASA-3-318105: lsid *i* adv *i* type 0x *x* gateway *i* metric *d* network *i* mask *i* protocol #*x* attr #*x* net-metric *d*

**説明** OSPF で、そのデータベースと IP ルーティング テーブルとの間に不整合が検出されました。

- *i* : 整数値
- *x* : 整数値の 16 進表記
- *d* : 数値

**推奨処置** 対処は不要です。

## 318106

**エラーメッセージ** %ASA-3-318106: if *IF\_NAME* if\_state *d*

**説明** 内部エラーが発生しました。

- *IF\_NAME* : 影響を受けるインターフェイスの名前
- *d* : 数値

**推奨処置** 対処は不要です。

## 318107

**エラー メッセージ** %ASA-3-318107: OSPF is enabled on *IF\_NAME* during idb initialization

**説明** 内部エラーが発生しました。

- *IF\_NAME*: 影響を受けるインターフェイスの名前

**推奨処置** 対処は不要です。

## 318108

**エラー メッセージ** %ASA-3-318108: OSPF process *d* is changing router-id. Reconfigure virtual link neighbors with our new router-id

**説明** OSPF プロセスがリセット中で、新しいルータ ID を選択しようとしています。これにより、すべての仮想リンクがダウンします。再び動作させるには、すべての仮想リンク ネイバー上の仮想リンク設定を変更する必要があります。

- *d*: プロセス ID を表す番号

**推奨処置** すべての近隣仮想リンクの仮想リンク コンフィギュレーションを、新しいルータ ID を含むように変更します。

## 318109

**エラー メッセージ** %ASA-3-318109: OSPFv3 has received an unexpected message: 0x / 0x

**説明** OSPFv3 が予期しないプロセス間メッセージを受信しました。

- *x*: 整数値の 16 進表記

**推奨処置** 対処は不要です。

## 318110

**エラー メッセージ** %ASA-3-318110: Invalid encrypted key *s*.

**説明** 指定された暗号キーが無効です。

- *s*: 暗号キーを表す文字列

**推奨処置** クリア テキストのキーを指定し、**service password-encryption** コマンドを入力して暗号化するか、または指定した暗号キーが有効であることを確認します。指定された暗号キーが無効な場合は、システム設定時にエラー メッセージが表示されます。

## 318111

**エラー メッセージ** %ASA-3-318111: SPI *u* is already in use with ospf process *d*

**説明** すでに使用されている SPI を使用しようとしてしました。

- *u*: SPI を表す番号
- *d*: プロセス ID を表す番号

**推奨処置** 別の SPI を選択してください。

## 318112

**エラー メッセージ** %ASA-3-318112: SPI *u* is already in use by a process other than ospf process *d*.

**説明** すでに使用されている SPI を使用しようとしてしました。

- *u*: SPI を表す番号
- *d*: プロセス ID を表す番号

**推奨処置** 別の SPI を選択してください。すでに使用されている SPI のリストを表示するには、**show crypto ipv6 ipsec sa** コマンドを入力します。

## 318113

**エラー メッセージ** %ASA-3-318113: *s s* is already configured with SPI *u*.

**説明** すでに使用されている SPI を使用しようとしてしました。

- *s*: インターフェイスを表す文字列
- *u*: SPI を表す番号

**推奨処置** 最初に SPI を設定解除するか、別の SPI を選択します。

## 318114

**エラー メッセージ** %ASA-3-318114: The key length used with SPI *u* is not valid

**説明** キーの長さが間違っています。

- *u*: SPI を表す番号

**推奨処置** 有効な IPsec キーを選択します。IPsec 認証キーは 32 桁 (MD5) または 40 桁 (SHA-1) の 16 進数値である必要があります。

## 318115

**エラーメッセージ** %ASA-3-318115: *s* error occurred when attempting to create an IPsec policy for SPI *u*

**説明** IPsec API (内部) エラーが発生しました。

- *s*: エラーを表す文字列
- *u*: SPI を表す番号

**推奨処置** 対処は不要です。

## 318116

**エラーメッセージ** %ASA-3-318116: SPI *u* is not being used by ospf process *d*.

**説明** OSPFv3 で使用されていない SPI を設定解除しようとした。

- *u*: SPI を表す番号
- *d*: プロセス ID を表す番号

**推奨処置** OSPFv3 によって使用されている SPI を確認するには、**show** コマンドを入力します。

## 318117

**エラーメッセージ** %ASA-3-318117: The policy for SPI *u* could not be removed because it is in use.

**説明** 表示された SPI のポリシーを削除しようとしたが、そのポリシーがまだセキュアソケットにより使用されていました。

- *u*: SPI を表す番号

**推奨処置** 対処は不要です。

## 318118

**エラーメッセージ** %ASA-3-318118: *s* error occurred when attempting to remove the IPsec policy with SPI *u*

**説明** IPsec API (内部) エラーが発生しました。

- *s*: 指定されたエラーを表す文字列
- *u*: SPI を表す番号

**推奨処置** 対処は不要です。



## 318119

**エラー メッセージ** %ASA-3-318119: Unable to close secure socket with SPI *u* on interface *s*

**説明** IPsec API (内部) エラーが発生しました。

- *u*: SPI を表す番号
- *s*: 指定されたインターフェイスを表す文字列

**推奨処置** 対処は不要です。

## 318120

**エラー メッセージ** %ASA-3-318120: OSPFv3 was unable to register with IPsec

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 318121

**エラー メッセージ** %ASA-3-318121: IPsec reported a GENERAL ERROR: message *s*, count *d*

**説明** 内部エラーが発生しました。

- *s*: 指定されたメッセージを表す文字列
- *d*: 生成メッセージの総数を表す数値

**推奨処置** 対処は不要です。

## 318122

**エラー メッセージ** %ASA-3-318122: IPsec sent a *s* message *s* to OSPFv3 for interface *s*. Recovery attempt *d*

**説明** 内部エラーが発生しました。システムがセキュアなソケットの再オープンと復旧を試みます。

- *s*: 指定されたメッセージと指定されたインターフェイスを表す文字列
- *d*: リカバリ試行回数を表す数値

**推奨処置** 対処は不要です。

## 318123

**エラー メッセージ** %ASA-3-318123: IPsec sent a *s* message *s* to OSPFv3 for interface *IF\_NAME*. Recovery aborted

**説明** 内部エラーが発生しました。リカバリの試行の最大数を超過しました。

- *s* : 指定されたメッセージを表す文字列
- *IF\_NAME* : 指定されたインターフェイス

**推奨処置** 対処は不要です。

## 318125

**エラー メッセージ** %ASA-3-318125: Init failed for interface *IF\_NAME*

**説明** インタフェースの初期化に失敗しました。考えられる原因は、次のとおりです。

- インターフェイスの接続先となる領域が削除されています。
- リンク スコープのデータベースを作成できませんでした。
- ローカル ルータのネイバー データブロックを作成できませんでした。

**推奨処置** インターフェイスを初期設定するコンフィギュレーション コマンドを削除して、再試行します。

## 318126

**エラー メッセージ** %ASA-3-318126: Interface *IF\_NAME* is attached to more than one area

**説明** インターフェイスが、インターフェイスのリンク先以外の領域のインターフェイス リストに含まれています。

- *IF\_NAME* : 指定されたインターフェイス

**推奨処置** 対処は不要です。

## 318127

**エラー メッセージ** %ASA-3-318127: Could not allocate or find the neighbor

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 319001

**エラー メッセージ** %ASA-3-319001: Acknowledge for arp update for IP address *dest\_address* not received (*number*).

**説明** ASA 内の ARP プロセスが、ASA のオーバーロードが原因で内部同期外れになっています。

**推奨処置** 不要です。一時的なエラーです。ASA の平均負荷をチェックし、許容量を超えて使用されていないことを確認します。

## 319002

**エラー メッセージ** %ASA-3-319002: Acknowledge for route update for IP address *dest\_address* not received (*number*).

**説明** ASA 内のルーティング モジュールが、ASA のオーバーロードが原因で内部同期外れになっています。

**推奨処置** 不要です。一時的なエラーです。ASA の平均負荷をチェックし、許容量を超えて使用されていないことを確認します。

## 319003

**エラー メッセージ** %ASA-3-319003: Arp update for IP address *address* to NPn failed.

**説明** ARP エントリをアップデートする必要がある場合、内部 ARP テーブルをアップデートするためにネットワーク プロセッサ (NP) にメッセージが送信されます。モジュールでメモリ使用率が高くなっている場合、または内部テーブルが満杯になっている場合は、NP へのメッセージが拒否されて、このメッセージが生成される可能性があります。

**推奨処置** ARP テーブルが満杯であるかどうかを確認します。満杯ではない場合、CPU 使用率および秒あたりの接続数を確認してモジュールの負荷を調べます。CPU 使用率が高いか、秒あたりの接続数が多い場合、負荷が正常に戻ると正常動作が再開されます。

## 319004

**エラー メッセージ** %ASA-3-319004: Route update for IP address *dest\_address* failed (*number*).

**説明** ASA 内のルーティング モジュールが、システムのオーバーロードが原因で内部同期外れになっています。

**推奨処置** 不要です。一時的なエラーです。システムの平均負荷をチェックし、許容量を超えて使用されていないことを確認します。

## 320001

**エラー メッセージ** %ASA-3-320001: The subject name of the peer cert is not allowed for connection

**説明** ASA が簡単な VPN リモート デバイスまたはサーバである場合、ピア証明書には **ca verifycertdn** コマンドの出力と一致しないサブジェクト名が含まれています。中間者攻撃が発生している可能性もあります。これは、デバイスがピア IP アドレスをスプーフィングし、ASA から VPN 接続を代行受信しようとするものです。

**推奨処置** 不要です。

## 321001

**エラー メッセージ** %ASA-5-321001: Resource var1 limit of var2 reached.

**説明** 指摘されたリソースの設定使用率またはレート制限に達しました。

**推奨処置** 不要です。

## 321002

**エラー メッセージ** %ASA-5-321002: Resource var1 rate limit of var2 reached.

**説明** 指摘されたリソースの設定使用率またはレート制限に達しました。

**推奨処置** 不要です。

## 321003

**エラー メッセージ** %ASA-6-321003: Resource var1 log level of var2 reached.

**説明** 指摘されたリソースの設定リソース使用率またはレート ログ レベルに達しました。

**推奨処置** 不要です。

## 321004

**エラー メッセージ** %ASA-6-321004: Resource var1 rate log level of var2 reached

**説明** 指摘されたリソースの設定リソース使用率またはレート ログ レベルに達しました。

**推奨処置** 不要です。

## 321005

**エラー メッセージ** %ASA-2-321005: System CPU utilization reached utilization %

**説明** システムの CPU 使用率が 95% 以上に到達し、5 分間このレベルにとどまっています。

- *utilization %* : 使用されている CPU のパーセンテージ

**推奨処置** このメッセージが定期的に表示される場合は、無視できます。頻繁に繰り返される場合は、**show cpu** コマンドの出力を確認し、CPU 使用率を確認します。これが高い場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 321006

**エラー メッセージ** %ASA-2-321006: System memory usage reached utilization %

**説明** システムのメモリ使用率が 80% 以上に到達し、5 分間このレベルにとどまっています。

- *utilization %* : 使用されている CPU のパーセンテージ

**推奨処置** このメッセージが定期的に表示される場合は、無視できます。頻繁に繰り返される場合は、**show memory** コマンドの出力を確認し、メモリ使用率を確認します。これが高い場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 321007

**エラー メッセージ** %ASA-3-321007: System is low on free memory blocks of size *block\_size* (*free\_blocks* CNT out of *max\_blocks* MAX)

**説明** システムでメモリの空きブロックが不足しています。ブロックが不足すると、トラフィックの中断が発生する可能性があります。

- *block\_size* : メモリのブロック サイズ (たとえば、4、1550、8192)
- *free\_blocks* : 空きブロック数。**show blocks** コマンドの使用後に CNT カラムに示されます
- *max\_blocks* : システムが割り当てることができるブロックの最大数。**show blocks** コマンドの使用後 MAX カラムに示されます

**推奨処置** 表示されたブロックサイズの出力の CNT カラムの空きブロックの量をモニタするには、**show blocks** コマンドを使用します。CNT カラムが長時間にわたってゼロかそれに非常に近いままになる場合、ASA がオーバーロードになっているか、追加調査が必要な別の問題が発生している可能性があります。

## 322001

**エラー メッセージ** %ASA-3-322001: Deny MAC address *MAC\_address*, possible spoof attempt on interface *interface*

**説明** ASA が、疑わしい MAC アドレスからのパケットを指定のインターフェイス上で受信しましたが、そのパケットの送信元 MAC アドレスは、コンフィギュレーションでは別のインターフェイスにスタティックにバインドされています。MAC スプーフィング攻撃または設定ミスが原因である可能性があります。

**推奨処置** コンフィギュレーションを調べ、攻撃ホストを突き止めるか、またはコンフィギュレーションを訂正して適切な処置を行います。

## 322002

**エラー メッセージ** %ASA-3-322002: ARP inspection check failed for arp {request|response} received from host *MAC\_address* on interface *interface*. This host is advertising MAC Address *MAC\_address\_1* for IP Address *IP\_address*, which is {statically|dynamically} bound to MAC Address *MAC\_address\_2*.

**説明** ARP 検査モジュールは、イネーブルになっている場合、パケット内でアドバタイズされる新しい ARP エントリが、静的に設定された IP-MAC アドレスまたは動的に取得された IP-MAC アドレスのバインディングに従っているかどうかをチェックしてから、ASA を介して ARP パケットを転送します。このチェックが失敗した場合、ARP 検査モジュールは ARP パケットを廃棄し、このメッセージを生成します。この状況は、ネットワーク内の ARP スプーフィング攻撃または無効なコンフィギュレーション (IP-MAC バインディング) が原因となっている可能性があります。

**推奨処置** 原因が攻撃にある場合、ACL を使用してホストを拒否することができます。原因が無効なコンフィギュレーションにある場合、バインディングを修正します。

## 322003

**エラー メッセージ** %ASA-3-322003:ARP inspection check failed for arp {request|response} received from host *MAC\_address* on interface *interface*. This host is advertising MAC Address *MAC\_address\_1* for IP Address *IP\_address*, which is not bound to any MAC Address.

**説明** ARP 検査モジュールは、イネーブルになっている場合、パケット内でアドバタイズされる新しい ARP エントリが、静的に設定された IP-MAC アドレスのバインディングに従っているかどうかをチェックしてから、ASA を介して ARP パケットを転送します。このチェックが失敗した場合、ARP 検査モジュールは ARP パケットを廃棄し、このメッセージを生成します。この状況は、ネットワーク内の ARP スプーフィング攻撃または無効なコンフィギュレーション (IP-MAC バインディング) が原因となっている可能性があります。

**推奨処置** 原因が攻撃にある場合、ACL を使用してホストを拒否することができます。原因が無効なコンフィギュレーションにある場合、バインディングを修正します。

## 322004

**エラーメッセージ** %ASA-6-322004: No management IP address configured for transparent firewall. Dropping protocol *protocol* packet from *interface\_in:source\_address/source\_port* to *interface\_out:dest\_address/dest\_port*

**説明** 管理 IP アドレスがトランスペアレントモードで設定されていないため、ASA がパケットを廃棄しました。

- *protocol* : プロトコルの文字列または値
- *interface\_in* : 入力インターフェイス名
- *source\_address* : パケットの送信元 IP アドレス
- *source\_port* : パケットの送信元ポート
- *interface\_out* : 出力インターフェイス名
- *dest\_address* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート

**推奨処置** デバイスに管理 IP アドレスとマスクの値を設定します。

## 323001

**エラーメッセージ** %ASA-3-323001: Module *module\_id* experienced a control channel communications failure.

**エラーメッセージ** %ASA-3-323001: Module in slot *slot\_num* experienced a control channel communications failure.

**説明** ASA が、制御チャネルを介して、指定されたスロットに設置されているモジュールと通信できません。

- *module\_id* : ソフトウェア サービスのモジュールの場合、サービス モジュールの名前を指定します。
- *slot\_num* : ハードウェアのサービス モジュールの場合、障害が発生したスロットを指定します。スロット 0 はシステムのメイン ボードを示し、スロット 1 は拡張スロットに設置されているモジュールを示します。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 323002

**エラーメッセージ** %ASA-3-323002: Module *module\_id* is not able to shut down, shut down request not answered.

**エラーメッセージ** %ASA-3-323002: Module in slot *slot\_num* is not able to shut down, shut down request not answered.

**説明** 設置されているモジュールが、シャットダウン要求に応答しませんでした。

- *module\_id* : ソフトウェア サービスのモジュールの場合、サービス モジュールの名前を指定します。
- *slot\_num* : ハードウェアのサービス モジュールの場合、障害が発生したスロットを指定します。スロット 0 はシステムのメイン ボードを示し、スロット 1 は拡張スロットに設置されているモジュールを示します。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 323003

**エラーメッセージ** %ASA-3-323003: Module *module\_id* is not able to reload, reload request not answered.

**エラーメッセージ** %ASA-3-323003: Module in slot *slotnum* is not able to reload, reload request not answered.

**説明** 設置されているモジュールが、リロード要求に応答しませんでした。

- *module\_id* : ソフトウェア サービスのモジュールの場合、サービス モジュールの名前を指定します。
- *slot\_num* : ハードウェアのサービス モジュールの場合、障害が発生したスロットを指定します。スロット 0 はシステムのメイン ボードを示し、スロット 1 は拡張スロットに設置されているモジュールを示します。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 323004

**エラーメッセージ** %ASA-3-323004: Module *string one* failed to write software *newver* (currently *ver*), *reason*. Hw-module reset is required before further use.

**説明** モジュールがソフトウェア バージョンに対応できませんでした。UNRESPONSIVE 状態に移行します。モジュールは、ソフトウェアがアップデートされるまで使用できません。

- *string one* : モジュールを示すテキスト文字列
- *newver* : モジュールへの書き込みが正常に終了しなかったソフトウェアの新しいバージョン番号 (1.0(1)0 など)。



- *ver* : モジュール上のソフトウェアの現在のバージョン番号 (1.0(1)0 など)。
- *reason* : 新しいバージョンがモジュールに書き込みできなかった原因。 *reason* に考えられる値は、次のとおりです。
  - 書き込みの失敗
  - イメージを書き込むスレッド作成の失敗

**推奨処置** モジュール ソフトウェアは、アップデートできない場合、使用できなくなります。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 323005

**エラー メッセージ** %ASA-3-323005: Module *module\_id* can not be started completely

**エラー メッセージ** %ASA-3-323005: Module in slot *slot\_num* can not be started completely

**説明** このメッセージは、モジュールが完全には起動できないことを示します。モジュールは、この状態が修正されるまで、UNRESPONSIVE 状態のままになります。最も可能性が高い原因として、モジュールがスロットに正しく取り付けられていないことが考えられます。

- *module\_id* : ソフトウェア サービスのモジュールの場合、サービス モジュールの名前を指定します。
- *slot\_num* : ハードウェアのサービス モジュールの場合、モジュールが装着されているスロット番号を指定します。

**推奨処置** モジュールが正しく取り付けられていることを確認し、モジュールのステータス LED が点灯しているかどうかをチェックします。モジュールを正しく取り付け直した後、モジュールが電源投入されたことを ASA が認識するまで数分かかることがあります。モジュールが取り付けられていることを確認し、**sw-module module service-module-name reset** コマンドまたは **hw-module module slotnum reset** コマンドを使用してモジュールをリセットした後もこのメッセージが表示される場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 323006

**エラー メッセージ** %ASA-1-323006: Module *ips* experienced a data channel communication failure, data channel is DOWN.

**説明** データ チャネル通信障害が発生し、ASA がサービス モジュールにトラフィックを転送できなかったことを示しています。この障害が HA コンフィギュレーションのアクティブ ASA で発生した場合は、フェールオーバーがトリガーされます。また、この障害によって、通常はサービス モジュールに送信されるトラフィックに、設定済みのフェール オープン ポリシーまたはフェール クローズ ポリシーが適用されます。このメッセージは、システム モジュールとサービス モジュール

ルの間で ASA のデータプレーンを介した通信上の問題が発生すると必ず生成されます。このような問題は、サービス モジュールが停止、リセット、取り外し、またはディセーブルにされた場合に発生する可能性があります。

**推奨処置** IPS などのソフトウェア サービスモジュールの場合、`sw-module module ips recover` コマンドを使用してモジュールを回復します。ハードウェア サービス モジュールの場合、このメッセージが SSM のリロードまたはリセットの結果として生成されたのではなく、SSM が UP 状態に戻った後に、対応する syslog メッセージ 505010 が表示されない場合は、`hw-module module 1 reset` コマンドを使用してモジュールをリセットします。

## 323007

**エラー メッセージ** %ASA-3-323007: Module in slot *slot* experienced a firware failure and the recovery is in progress.

**説明** 4GE-SSM が装着された ASA で、短い電力サージが発生し、その後リブートされました。その結果、4GE-SSM は、無応答状態でオンラインになっている可能性があります。ASA は、4GE-SSM が無応答であることを検出し、自動的に 4GE-SSM を再起動します。

**推奨処置** 不要です。

## 324000

**エラー メッセージ** %ASA-3-324000: Drop GTPv *version* message *msg\_type* from *source\_interface:source\_address/source\_port* to *dest\_interface:dest\_address/dest\_port* Reason: *reason*

**説明** 処理中のパケットが、*reason* 変数に記述されているフィルタリング要件を満たしていないため、廃棄されました。

**推奨処置** 不要です。

## 324001

**エラー メッセージ** %ASA-3-324001: GTPv0 packet parsing error from *source\_interface:source\_address/source\_port* to *dest\_interface:dest\_address/dest\_port*, TID: *tid\_value*, Reason: *reason*

**説明** パケットの処理にエラーがありました。考えられる原因は次のとおりです。

- 必須 IE の不足
- 必須の IE の不正
- IE の順序の誤り
- 無効なメッセージフォーマット
- オプションの IE の不正
- 無効な TEID

- 不明な IE
- 不正な長さのフィールド
- 不明な GTP メッセージ
- 短すぎるメッセージ
- 予期しないメッセージの表示
- ヌル TID
- バージョンの未サポート

**推奨処置** このメッセージが一定期間ごとに表示される場合は、無視してかまいません。このメッセージが頻繁に表示される場合は、エンドポイントが攻撃の一部として不良パケットを送信している可能性があります。

## 324002

**エラー メッセージ** %ASA-3-324002: No PDP[MCB] exists to process GTPv0 msg\_type from source\_interface:source\_address/source\_port to dest\_interface:dest\_address/dest\_port, TID: tid\_value

**説明** このメッセージが 321100 (メモリ割り当てのエラー) の後に表示される場合、メッセージは PDP コンテキストを作成するのに十分なリソースがなかったことを示します。それ以外の場合、メッセージ 321100 がこの前に表示されることはありません。バージョン 0 では、対応する PDP コンテキストが見つからないことを示します。バージョン 1 では、メッセージ 324001 の後にこのメッセージが表示された場合、パケット処理エラーが発生して動作が停止しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合は、送信元が有効な PDP コンテキストなしにパケットを送信している理由を特定します。

## 324003

**エラー メッセージ** %ASA-3-324003: No matching request to process GTPv version msg\_type from source\_interface:source\_address/source\_port to source\_interface:dest\_address/dest\_port

**説明** 受信した応答は、要求キューと一致する要求が含まれていないため、それ以上処理されません。

**推奨処置** このメッセージが一定期間ごとに表示される場合は、無視してかまいません。しかし、このメッセージが頻繁に表示される場合は、エンドポイントが攻撃の一部として不良パケットを送信している可能性があります。

## 324004

**エラーメッセージ** %ASA-3-324004: GTP packet with version%d from  
*source\_interface:source\_address/source\_port* to  
*dest\_interface:dest\_address/dest\_port* is not supported

**説明** 処理中のパケットが、現在サポートされているバージョン 0 またはバージョン 1 以外のバージョンになっています。プリントアウトされているバージョン番号が誤った番号であり、頻繁に表示される場合は、エンドポイントが攻撃の一部として不良パケットを送信している可能性があります。

**推奨処置** 不要です。

## 324005

**エラーメッセージ** %ASA-3-324005: Unable to create tunnel from  
*source\_interface:source\_address/source\_port* to  
*dest\_interface:dest\_address/dest\_port*

**説明** 転送プロトコル データ ユニットのトンネルを作成する試行中にエラーが発生しました。

**推奨処置** このメッセージが定期的に表示される場合は、無視できます。頻繁に繰り返される場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 324006

**エラーメッセージ** %ASA-3-324006:GSN *IP\_address* tunnel limit *tunnel\_limit* exceeded,  
PDP Context TID *tid* failed

**説明** 要求を送信している GPRS サポート ノードが、作成される最大許容トンネル数を越えたため、トンネルが作成されません。

**推奨処置** トンネル制限を増やす必要があるかどうか、またはネットワークへの攻撃の可能性がどうかを確認します。

## 324007

**エラーメッセージ** %ASA-3-324007: Unable to create GTP connection for response from  
*source\_address/0* to *dest\_address/dest\_port*

**説明** 異なるサービス GPRS サポート ノードまたはゲートウェイ GPRS サポート ノードの転送プロトコル データ ユニットのトンネルを作成する試行中にエラーが発生しました。

**推奨処置** デバッグ メッセージを調べて、接続が正しく作成されなかった理由を確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 324008

**エラーメッセージ** %ASA-3-324008: No PDP exists to update the data sgsn [ggsn] PDPMCB Info REID: *teid\_value*, Request TEID; *teid\_value*, Local GSN: IPaddress (*VPIfNum*), Remove GSN: IPaddress (*VPIfNum*)

**説明** データ sgsn/ggsn PDPMCB 情報で PDP を更新するために GTP HA メッセージをスタンバイ装置で受信したときに、以前の PDP 更新メッセージがスタンバイ装置に正しく配信されていないか、または正常に処理されなかったため、PDP が見つかりません。

**推奨処置** このメッセージが定期的に表示される場合は、無視できます。頻繁に発生する場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 324300

**エラーメッセージ** %ASA-3-324300: Radius Accounting Request from *from\_addr* has an incorrect request authenticator

**説明** ホストに共有秘密が設定されている場合は、その秘密によって要求オーセンティケータが検証されます。検証に失敗すると、ログに記録され、パケット処理が停止します。

- *from\_addr* : RADIUS アカウンティング要求を送信しているホストの IP アドレス

**推奨処置** 正しい共有秘密が設定されていることを確認します。正しい共有秘密が設定されている場合は、パケットの送信元を入念にチェックし、スプーフィングされていなかったことを確認します。

## 324301

**エラーメッセージ** %ASA-3-324301: Radius Accounting Request has a bad header length *hdr\_len*, packet length *pkt\_len*

**説明** アカウンティング要求メッセージのヘッダーに示されているパケット長が実際のパケット長と異なるため、パケット処理が停止します。

- *hdr\_len* : 要求のヘッダーに示されているパケット長
- *pkt\_len* : 実際のパケット長

**推奨処置** パケットがスプーフィングされていなかったことを確認します。パケットが正当である場合は、パケットを取り込み、メッセージで指摘されているように、ヘッダー長が誤っていることを確認します。ヘッダー長が正しく、問題が解決しない場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 325001

**エラーメッセージ** %ASA-3-325001: Router *ipv6\_address* on *interface* has conflicting ND (Neighbor Discovery) settings

**説明** リンク上の別のルータが、矛盾するパラメータを持つルータアドバタイズメントを送信しました。

- *ipv6\_address* : 相手側ルータの IPv6 アドレス
- *interface* : 相手側ルータとのリンクのインターフェイス名

**推奨処置** リンク上の IPv6 ルータがすべて、*hop\_limit*、*managed\_config\_flag*、*other\_config\_flag*、*reachable\_time*、および *ns\_interval* についてルータアドバタイズメントに同じパラメータを持つことを確認し、複数のルータによってアドバタイズされる、同じプレフィックスの優先される有効なライフタイムが同じであることを確認します。インターフェイスごとにパラメータを示すには、**show ipv6 interface** コマンドを入力します。

## 325002

**エラーメッセージ** %ASA-4-325002: Duplicate address *ipv6\_address/MAC\_address* on *interface*

**説明** 別のシステムが IPv6 アドレスを使用しています。

- *ipv6\_address* : 相手側ルータの IPv6 アドレス
- *MAC\_address* : 既知の場合は相手側システムの MAC アドレス、それ以外の場合は **unknown**
- *interface* : 相手側システムとのリンクのインターフェイス名

**推奨処置** 2つのシステムのうちの1つの IPv6 アドレスを変更します。

## 325004

**エラーメッセージ** %ASA-4-325004: IPv6 Extension Header *hdr\_type action* configuration. *protocol* from *src\_int:src\_ipv6\_addr/src\_port* to *dst\_interface:dst\_ipv6\_addr/dst\_port*.

**説明** ユーザが指定した IPv6 ヘッダー拡張に対して1つまたは複数のアクションを設定しました。

- *hdr\_type* : 次のいずれかの値になります。
  - ah : AH 拡張ヘッダーに対してアクションを設定しました
  - count : 拡張ヘッダー数に対してアクションを設定しました
  - destination-option : 宛先オプションの拡張ヘッダーに対してアクションを設定しました
  - esp : ESP 拡張ヘッダーに対してアクションを設定しました
  - fragment : フラグメント拡張ヘッダーに対してアクションを設定しました
  - hop-by-hop : ホップバイホップ拡張ヘッダーに対してアクションを設定しました

**routing-address count** : ルーティング拡張ヘッダーのアドレス数に対してアクションを設定しました

**routing-type** : ルーティング タイプ拡張ヘッダーに対してアクションを設定しました

- **action** : 次のいずれかの値になります。
- denied** : パケットは拒否されます。
- denied/logged** : パケットは拒否され、記録されます。
- logged** : パケットは記録されます。

**推奨処置** 設定されたアクションが期待されない場合、**policy-map** コマンドの下で、**match header extension\_header\_type** コマンドと **parameters** コマンドを確認し、正しい変更を加えます。例を示します。

```
hostname (config)# policy-map type inspect ipv6 pname
hostname (config-pmap)# parameters
hostname (config-pmap-p)# no match header extension_header_type ! to remove the
configuration
hostname (config-pmap-p)# no drop ! so packets with the specified
extension_header_type are not dropped
hostname (config-pmap-p)# no log ! so packets with the specified extension_header_type
are not logged
hostname (config-pmap-p)# no drop log ! so packets with the specified
extension_header_type are not dropped or logged
```

## 325005

**エラー メッセージ** %ASA-4-325005: Invalid IPv6 Extension Header Content: *string*.  
*detail regarding protocol, ingress and egress interface*

**説明** 不正な拡張ヘッダーを持つ IPv6 パケットが検出されました。

- **string** : 次のいずれかの値になります。
- wrong extension header order
- duplicate extension header
- routing extension header

**推奨処置** ドロップされたパケットを記録するために **capture** コマンドを設定してから、パケットがドロップされる原因を解析します。IPv6 拡張ヘッダーの有効性チェックを無視できる場合には、次のコマンドを入力して、IPv6 ポリシー マップの有効性チェックをディセーブルにします。

```
hostname (config)# policy-map type inspect ipv6 policy_name
hostname (config-pmap)# parameters
hostname (config-pmap-p)# no verify-header type
```

## 325006

**エラーメッセージ** %ASA-4-325006: IPv6 Extension Header not in order: Type *hdr\_type* occurs after Type *hdr\_type*. TCP *prot* from inside *src\_int*: *src\_ipv6\_addr/src\_port* to *dst\_interface:dst\_ipv6\_addr/dst\_port*

**説明** 順序が不正な拡張ヘッダーを持つ IPv6 パケットが検出されました。

**推奨処置** ドロップされたパケットを記録するために **capture** コマンドを設定してから、ドロップされたパケットの拡張ヘッダの順序を解析します。順序が不正なヘッダー拡張が許可されている場合、次のコマンドを入力して、IPv6 タイプ ポリシー マップで正しくない順序のチェックをディセーブルにします。

```
hostname (config)# policy-map type inspect ipv6 policy_name
hostname (config-pmap)# parameters
hostname (config-pmap-p)# no verify-header order
```

## 326001

**エラーメッセージ** %ASA-3-326001: Unexpected error in the timer library:  
*error\_message*

**説明** 管理対象タイマー イベントが、コンテキストも正しいタイプもなしで受信されたか、あるいはハンドラがありません。または、キューに入るイベントの数がシステム制限を超えると、後で処理が試行されます。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326002

**エラーメッセージ** %ASA-3-326002: Error in *error\_message*: *error\_message*

**説明** IGMP プロセスが要求に応じてシャットダウンできませんでした。このシャットダウンに備えて実行されるイベントが同期していない可能性があります。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326004

**エラーメッセージ** %ASA-3-326004: An internal error occurred while processing a packet queue

**説明** IGMP パケット キューがパケットを持たない信号を受信しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。



## 326005

**エラー メッセージ** %ASA-3-326005: Mrib notification failed for (*IP\_address*, *IP\_address*)

**説明** データ駆動型イベントをトリガーするパケットが受信され、MRIB を通知する試行が失敗しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326006

**エラー メッセージ** %ASA-3-326006: Entry-creation failed for (*IP\_address*, *IP\_address*)

**説明** MFIB は MRIB からエントリのアップデートを受信しましたが、表示されるアドレスに関連するエントリを作成できませんでした。メモリ不足が原因として考えられます。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326007

**エラー メッセージ** %ASA-3-326007: Entry-update failed for (*IP\_address*, *IP\_address*)

**説明** MFIB が MRIB からインターフェイスのアップデートを受信しましたが、表示されるアドレスに関連するインターフェイスを作成できませんでした。メモリ不足が原因として考えられます。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326008

**エラー メッセージ** %ASA-3-326008: MRIB registration failed

**説明** MFIB が MRIB に登録できませんでした。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326009

**エラー メッセージ** %ASA-3-326009: MRIB connection-open failed

**説明** MFIB が MRIB への接続を開けませんでした。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326010

**エラー メッセージ** %ASA-3-326010: MRIB unbind failed

**説明** MFIB が MRIB からアンバインドできませんでした。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326011

**エラー メッセージ** %ASA-3-326011: MRIB table deletion failed

**説明** MFIB が削除されるはずだったテーブルを取得できませんでした。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326012

**エラー メッセージ** %ASA-3-326012: Initialization of *string* functionality failed

**説明** 指摘された機能の初期化が失敗しました。このコンポーネントは引き続き、機能なしでも動作する可能性があります。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326013

**エラー メッセージ** %ASA-3-326013: Internal error: *string* in *string* line %d (%s)

**説明** MRIB で基本エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326014

**エラー メッセージ** %ASA-3-326014: Initialization failed: error\_message error\_message

**説明** MRIB が初期化できませんでした。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326015

**エラー メッセージ** %ASA-3-326015: Communication error: error\_message error\_message

**説明** MRIB が形式が誤っているアップデートを受信しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326016

**エラー メッセージ** %ASA-3-326016: Failed to set un-numbered interface for interface\_name (string)

**説明** PIM トンネルが送信元アドレスがないため使用できませんでした。この状況は、番号付きインターフェイスが見つからないため、または内部エラーが原因で発生します。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326017

**エラー メッセージ** %ASA-3-326017: Interface Manager error - string in string: string

**説明** PIM トンネル インターフェイスを作成中に、エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326019

**エラー メッセージ** %ASA-3-326019: string in string: string

**説明** PIM RP トンネル インターフェイスを作成中に、エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326020

**エラー メッセージ** %ASA-3-326020: List error in string: string

**説明** PIM インターフェイス リストを処理中に、エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326021

**エラー メッセージ** %ASA-3-326021: Error in string: string

**説明** PIM トンネル インターフェイスの SRC を設定中に、エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326022

**エラー メッセージ** %ASA-3-326022: Error in string: string

**説明** PIM プロセスが要求に応じてシャットダウンできませんでした。このシャットダウンに備えて実行されるイベントが同期していない可能性があります。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326023

**エラー メッセージ** %ASA-3-326023: string - IP\_address: string

**説明** PIM グループ範囲を処理中に、エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326024

**エラー メッセージ** %ASA-3-326024: An internal error occurred while processing a packet queue.

**説明** PIM パケット キューがパケットを持たない信号を受信しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326025

**エラー メッセージ** %ASA-3-326025: string

**説明** メッセージ送信の試行中に、内部エラーが発生しました。PIM トンネル IDB の削除など、メッセージの受信時に発生するようスケジュールされたイベントが発生しない可能性があります。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326026

**エラー メッセージ** %ASA-3-326026: Server unexpected error: *error\_message*

**説明** MRIB がクライアントを登録できませんでした。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326027

**エラー メッセージ** %ASA-3-326027: Corrupted update: *error\_message*

**説明** MRIB が破損したアップデートを受信しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 326028

**エラー メッセージ** %ASA-3-326028: Asynchronous error: *error\_message*

**説明** MRIB API で未処理の非同期エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 327001

**エラー メッセージ** %ASA-3-327001: IP SLA Monitor: Cannot create a new process

**説明** IP SLA モニタが新しいプロセスを開始できませんでした。

**推奨処置** システム メモリを確認します。メモリが不足している場合は、それが原因である可能性があります。メモリが利用可能になったときに、コマンドを再入力してみます。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 327002

**エラー メッセージ** %ASA-3-327002: IP SLA Monitor: Failed to initialize, IP SLA Monitor functionality will not work

**説明** IP SLA モニタが初期化に失敗しました。この状態は、タイマー ホイール機能が初期化に失敗した場合、またはプロセスが作成されなかった場合に発生します。タスクを完了するために利用できるメモリが十分でない可能性があります。

**推奨処置** システム メモリを確認します。メモリが不足している場合は、それが原因である可能性があります。メモリが利用可能になったときに、コマンドを再入力してみます。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 327003

**エラー メッセージ** %ASA-3-327003: IP SLA Monitor: Generic Timer wheel timer functionality failed to initialize

**説明** IP SLA モニタがタイマー ホイールを初期化できません。

**推奨処置** システム メモリを確認します。メモリが不足している場合は、そのためにタイマー ホイール機能が初期化されませんでした。メモリが利用可能になったときに、コマンドを再入力してみます。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 328001

**エラー メッセージ** %ASA-3-328001: Attempt made to overwrite a set stub function in *string*.

**説明** レジストリ チェック付きスタブが起動されたときのコールバックとして、1つの機能を設定できます。コールバック機能がすでに設定されていたため、新しいコールバックの設定試行が失敗しました。

- *string* : 機能の名前

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 329001

**エラー メッセージ** %ASA-3-329001: The *string0* subblock named *string1* was not removed

**説明** ソフトウェア エラーが発生しました。IDB サブブロックを削除できません。

- *string0* : SWIDB または HWIDB
- *string1* : サブブロックの名前

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 331001

**エラー メッセージ** ASA-3-331001: Dynamic DNS Update for '*fqdn\_name*' = *ip\_address* failed

**説明** ダイナミック DNS サブシステムが DNS サーバ上のリソース レコードをアップデートできませんでした。この障害は、ASA が DNS サーバにアクセスできない場合、または対象のシステム上で DNS サービスが動作していない場合に発生する可能性があります。

- *fqdn\_name* : DNS アップデートが試行された完全修飾ドメイン名
- *ip\_address* : DNS アップデートの IP アドレス

**推奨処置** DNS サーバが設定されており、ASA から到達可能であることを確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 331002

**エラー メッセージ** ASA-5-331002: Dynamic DNS *type* RR for ('*fqdn\_name*' - *ip\_address* | *ip\_address* - '*fqdn\_name*') successfully updated in DNS server *dns\_server\_ip*

**説明** DNS サーバでダイナミック DNS アップデートが成功しました。

- *type* : リソース レコードのタイプ (A または PTR)
- *fqdn\_name* : DNS アップデートが試行された完全修飾ドメイン名
- *ip\_address* : DNS アップデートの IP アドレス
- *dns\_server\_ip* : DNS サーバの IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 332001

**エラー メッセージ** %ASA-3-332001: Unable to open cache discovery socket, WCCP V2 closing down.

**説明** 内部エラーです。WCCP プロセスが、キャッシュからのプロトコル メッセージのリッスンに使用される UDP ソケットを開くことができなかったことを示しています。

**推奨処置** IP コンフィギュレーションが正しいこと、および少なくとも 1 つの IP アドレスが設定されていることを確認します。

## 332002

**エラーメッセージ** %ASA-3-332002: Unable to allocate message buffer, WCCP V2 closing down.

**説明** 内部エラーです。WCCP プロセスが、着信プロトコルメッセージを保持するためのメモリを割り当てることができなかったことを示しています。

**推奨処置** すべてのプロセスに利用可能な十分なメモリがあることを確認します。

## 332003

**エラーメッセージ** %ASA-5-332003: Web Cache *IP\_address/service\_ID* acquired

**説明** ASA の Web キャッシュからのサービスが取得されました。

- *IP\_address* : Web キャッシュの IP アドレス
- *service\_ID* : WCCP サービス識別子

**推奨処置** 不要です。

## 332004

**エラーメッセージ** %ASA-1-332004: Web Cache *IP\_address/service\_ID* lost

**説明** ASA の Web キャッシュからのサービスが失われました。

- *IP\_address* : Web キャッシュの IP アドレス
- *service\_ID* : WCCP サービス識別子

**推奨処置** 指摘された Web キャッシュの動作を確認します。

## 333001

**エラーメッセージ** %ASA-6-333001: EAP association initiated - context: *EAP-context*

**説明** リモートホストとの EAP アソシエーションが開始されました。

- *EAP-context* : EAP セッションの一意の識別子。8 桁の 16 進数として表示されます (たとえば、0x2D890AE0)。

**推奨処置** 不要です。



## 333002

**エラー メッセージ** %ASA-5-333002: Timeout waiting for EAP response - context:*EAP-context*

**説明** EAP 応答を待っている間にタイムアウトが発生しました。

- *EAP-context* : EAP セッションの一意の識別子。8 桁の 16 進数として表示されます (たとえば、0x2D890AE0)。

**推奨処置** 不要です。

## 333003

**エラー メッセージ** %ASA-6-333003: EAP association terminated - context:*EAP-context*

**説明** リモート ホストとの EAP アソシエーションが終了しました。

- *EAP-context* : EAP セッションの一意の識別子。8 桁の 16 進数として表示されます (たとえば、0x2D890AE0)。

**推奨処置** 不要です。

## 333004

**エラー メッセージ** %ASA-7-333004: EAP-SQ response invalid - context:*EAP-context*

**説明** EAP ステータス クエリーの応答が、基本的なパケット検証に失敗しました。

- *EAP-context* : EAP セッションの一意の識別子。8 桁の 16 進数として表示されます (たとえば、0x2D890AE0)。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 333005

**エラー メッセージ** %ASA-7-333005: EAP-SQ response contains invalid TLV(s) - context:*EAP-context*

**説明** EAP ステータス クエリーの応答に、1 つまたは複数の無効な TLV が含まれています。

- *EAP-context* : EAP セッションの一意の識別子。8 桁の 16 進数として表示されます (たとえば、0x2D890AE0)。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 333006

**エラー メッセージ** %ASA-7-333006: EAP-SQ response with missing TLV(s) - context:*EAP-context*

**説明** EAP ステータス クエリーの応答に、1 つまたは複数の必須 TLV がありません。

- *EAP-context* : EAP セッションの一意の識別子。8 桁の 16 進数として表示されます (たとえば、0x2D890AE0)。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 333007

**エラー メッセージ** %ASA-7-333007: EAP-SQ response TLV has invalid length - context:*EAP-context*

**説明** EAP ステータス クエリーの応答に、無効な長さの TLV が含まれています。

- *EAP-context* : EAP セッションの一意の識別子。8 桁の 16 進数として表示されます (たとえば、0x2D890AE0)。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 333008

**エラー メッセージ** %ASA-7-333008: EAP-SQ response has invalid nonce TLV - context:*EAP-context*

**説明** EAP ステータス クエリーの応答に、無効なナンス TLV が含まれています。

- *EAP-context* : EAP セッションの一意の識別子。8 桁の 16 進数として表示されます (たとえば、0x2D890AE0)。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 333009

**エラー メッセージ** %ASA-6-333009: EAP-SQ response MAC TLV is invalid - context:*EAP-context*

**説明** EAP ステータス クエリーの応答に、計算された MAC と一致しない MAC が含まれています。

- *EAP-context* : EAP セッションの一意の識別子。8 桁の 16 進数として表示されます (たとえば、0x2D890AE0)。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 333010

**エラー メッセージ** %ASA-5-333010: EAP-SQ response Validation Flags TLV indicates PV request - context:*EAP-context*

**説明** EAP ステータス クエリーの応答に、ピアが完全なポスチャ検証を要求したことを示す検証フラグ TLV が含まれています。

**推奨処置** 不要です。

## 334001

**エラー メッセージ** %ASA-6-334001: EAPoUDP association initiated - host-address

**説明** リモート ホストとの EAPoUDP アソシエーションが開始されました。

- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.86.7.101)。

**推奨処置** 不要です。

## 334002

**エラー メッセージ** %ASA-5-334002: EAPoUDP association successfully established - *host-address*

**説明** ホストとの EAPoUDP アソシエーションが正常に確立されました。

- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.86.7.101)。

**推奨処置** 不要です。

## 334003

**エラー メッセージ** %ASA-5-334003: EAPoUDP association failed to establish - *host-address*

**説明** ホストとの EAPoUDP アソシエーションを確立できませんでした。

- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.86.7.101)。

**推奨処置** Cisco Secure Access Control Server のコンフィギュレーションを確認します。

## 334004

**エラー メッセージ** %ASA-6-334004: Authentication request for NAC Clientless host - *host-address*

**説明** NAC クライアントレス ホストの認証要求が行われました。

- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.86.7.101)。

**推奨処置** 不要です。

## 334005

**エラー メッセージ** %ASA-5-334005: Host put into NAC Hold state - *host-address*

**説明** ホストの NAC セッションが Hold 状態になりました。

- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.86.7.101)。

**推奨処置** 不要です。

## 334006

**エラー メッセージ** %ASA-5-334006: EAPoUDP failed to get a response from host - *host-address*

**説明** ホストから EAPoUDP 応答を受信しませんでした。

- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.86.7.101)。

**推奨処置** 不要です。

## 334007

**エラー メッセージ** %ASA-6-334007: EAPoUDP association terminated - *host-address*

**説明** ホストとの EAPoUDP アソシエーションが終了しました。

- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.86.7.101)。

**推奨処置** 不要です。

## 334008

**エラー メッセージ** %ASA-6-334008: NAC EAP association initiated - *host-address*, EAP context: *EAP-context*

**説明** EAPoUDP がホストとの EAP を開始しました。

- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.86.7.101)。
- *EAP-context* : EAP セッションの一意の識別子。8 桁の 16 進数として表示されます (たとえば、0x2D890AE0)。

**推奨処置** 不要です。

## 334009

**エラー メッセージ** %ASA-6-334009: Audit request for NAC Clientless host - *Assigned\_IP*

**説明** 指摘された割り当て済み IP アドレスの監査要求が送信されています。

- *Assigned\_IP* : クライアントに割り当てられている IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 335001

**エラー メッセージ** %ASA-6-335001: NAC session initialized - *host-address*

**説明** リモート ホストの NAC セッションが開始されました。

- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.86.7.101)。

**推奨処置** 不要です。

## 335002

**エラー メッセージ** %ASA-5-335002: Host is on the NAC Exception List - *host-address*, OS: *oper-sys*

**説明** クライアントが NAC 例外リストに入っているため、ポスチャ検証の対象になりません。

- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.1.1.1)。
- *oper-sys* : ホストのオペレーティング システム (たとえば、Windows XP)。

**推奨処置** 不要です。

## 335003

**エラー メッセージ** %ASA-5-335003: NAC Default ACL applied, ACL:ACL-name - host-address

**説明** クライアントに NAC デフォルト ACL が適用されました。

- *ACL-name* : 適用されている ACL の名前。
- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.1.1.1)。

**推奨処置** 不要です。

## 335004

**エラー メッセージ** %ASA-6-335004: NAC is disabled for host - host-address

**説明** リモートホストに対して NAC がディセーブルになっています。

- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.1.1.1)。

**推奨処置** 不要です。

## 335004

**エラー メッセージ** %ASA-6-335004: NAC is disabled for host - host-address

**説明** リモートホストに対して NAC がディセーブルになっています。

- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.1.1.1)。

**推奨処置** 不要です。

## 335005

**エラー メッセージ** %ASA-4-335005: NAC Downloaded ACL parse failure - host-address

**説明** ダウンロードされた ACL の解析に失敗しました。

- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.1.1.1)。

**推奨処置** Cisco Secure Access Control Server のコンフィギュレーションを確認します。

## 335006

**エラー メッセージ** %ASA-6-335006: NAC Applying ACL: ACL-name - host-address

**説明** NAC ポスチャ検証の結果として適用されている ACL の名前です。

- *ACL-name* : 適用されている ACL の名前。
- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.1.1.1)。

**推奨処置** 不要です。

## 335007

**エラー メッセージ** %ASA-7-335007: NAC Default ACL not configured - host-address

**説明** NAC デフォルト ACL が設定されていません。

- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.1.1.1)。

**推奨処置** 不要です。

## 335008

**エラー メッセージ** %ASA-5-335008: NAC IPsec terminate from dynamic ACL: ACL-name - host-address

**説明** PV の結果として取得されたダイナミック ACL には IPSec の終端が必要です。

- *ACL-name* : 適用されている ACL の名前。
- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.1.1.1)。

**推奨処置** 不要です。

## 335009

**エラー メッセージ** %ASA-6-335009: NAC Revalidate request by administrative action - host-address

**説明** 管理者によって NAC の Revalidate 動作が要求されました。

- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.1.1.1)。

**推奨処置** 不要です。

## 335010

**エラーメッセージ** %ASA-6-335010: NAC Revalidate All request by administrative action - *num* sessions

**説明** 管理者によって NAC の Revalidate All 動作が要求されました。

- *num* : 再検証されるセッション数を示す 10 進の整数

**推奨処置** 不要です。

## 335011

**エラーメッセージ** %ASA-6-335011: NAC Revalidate Group request by administrative action for *group-name* group - *num* sessions

**説明** 管理者によって NAC の Revalidate Group 動作が要求されました。

- *group-name* : VPN グループ名
- *num* : 再検証されるセッション数を示す 10 進の整数

**推奨処置** 不要です。

## 335012

**エラーメッセージ** %ASA-6-335012: NAC Initialize request by administrative action - *host-address*

**説明** 管理者によって NAC の Initialize 動作が要求されました。

- *host-address* : ホストの IP アドレス。ドット付き 10 進表記で示されます (たとえば、10.1.1.1)。

**推奨処置** 不要です。

## 335013

**エラーメッセージ** %ASA-6-335013: NAC Initialize All request by administrative action - *num* sessions

**説明** 管理者によって NAC の Initialize All 動作が要求されました。

- *num* : 再検証されるセッション数を示す 10 進の整数

**推奨処置** 不要です。



## 335014

**エラー メッセージ** %ASA-6-335014: NAC Initialize Group request by administrative action for *group-name* group - *num* sessions

**説明** 管理者によって NAC の Initialize Group 動作が要求されました。

- *group-name* : VPN グループ名
- *num* : 再検証されるセッション数を示す 10 進の整数

**推奨処置** 不要です。

## 336001

**エラー メッセージ** %ASA-3-336001 Route *destination\_network* stuck-in-active state in EIGRP-*ddb\_name* *as\_num*. Cleaning up

**説明** SIA 状態とは、EIGRP ルータが指定された時間（約 3 分）以内に 1 つ以上のネイバーからクエリーに対する応答を受信できなかったことを意味します。この状態が発生した場合、EIGRP は、応答を送信しなかった隣接ルータとの隣接関係を解消し、アクティブになったルートに関するエラー メッセージをログに記録します。

- *destination\_network* : アクティブになったルート
- *ddb\_name* : IPv4
- *as\_num* : EIGRP ルータ

**推奨処置** ルータが一部の隣接ルータから応答を受信しなかった原因、およびルートが消失した原因を確認します。

## 336002

**エラー メッセージ** %ASA-3-336002: Handle *handle\_id* is not allocated in pool.

**説明** EIGRP ルータは、ネクスト ホップのハンドルを見つけることができません。

- *handle\_id* : 見つからないハンドルの ID

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 336003

**エラー メッセージ** %ASA-3-336003: No buffers available for bytes byte packet

**説明** DUAL ソフトウェアが、パケット バッファを割り当てることができませんでした。ASA のメモリが不足している可能性があります。

- *bytes* : パケット内のバイト数

**推奨処置** **show mem** または **show tech** コマンドを入力して、ASA のメモリが不足しているかどうかを確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 336004

**エラー メッセージ** %ASA-3-336004: Negative refcount in pakdesc pakdesc.

**説明** リファレンス カウントのパケット カウントが負になりました。

- *pakdesc* : パケット識別子

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 336005

**エラー メッセージ** %ASA-3-336005: Flow control error, error, on interface\_name.

**説明** インターフェイスでマルチキャストのフローブロックが発生しています。Qelm はキュー要素で、この場合は、この特定のインターフェイスのキューにある最後のマルチキャスト パケットです。

- *error* : エラー文 : Qelm on flow ready
- *interface\_name* : エラーが発生したインターフェイスの名前

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 336006

**エラー メッセージ** %ASA-3-336006: num peers exist on IIDB interface\_name.

**説明** EIGRP の IDB のクリーンアップ中またはクリーンアップ後、特定のインターフェイス上にピアがまだ存在しています。

- *num* : ピアの数
- *interface\_name* : インターフェイス名

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 336007

**エラー メッセージ** %ASA-3-336007: Anchor count negative

**説明** エラーが発生し、アンカーの解放時にアンカー カウントが負になりました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 336008

**エラー メッセージ** %ASA-3-336008: Lingerin DRDB deleting IIDB, dest *network*, nexthop *address (interface)*, origin *origin\_str*

**説明** インターフェイスが削除されており、長期の DRDB が存在します。

- *network*: 宛先ネットワーク
- *address*: ネクストホップ アドレス
- *interface*: ネクストホップ インターフェイス
- *origin\_str*: 起点を定義する文字列

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 336009

**エラー メッセージ** %ASA-3-336009 *ddb\_name as\_id*: Internal Error

**説明** 内部エラーが発生しました。

- *ddb\_name*: PDM 名 (たとえば、IPv4 PDM)
- *as\_id*: 自律システム ID

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 336010

**エラー メッセージ** %ASA-5-336010 EIGRP-*ddb\_name tableid as\_id*: Neighbor address (*%interface*) is *event\_msg: msg*

**説明** 隣接ルータがアップまたはダウンしました。

- *ddb\_name*: IPv4
- *tableid*: RIB の内部 ID
- *as\_id*: 自律システム ID
- *address*: 隣接ルータの IP アドレス
- *interface*: インターフェイスの名前

- *event\_msg* : 隣接ルータで発生しているイベント (つまり、up または down)
- *msg* : イベントの原因。(*event\_msg* と *msg* の値ペアには次のものがあります)
  - 再同期 : ピア正常再開
  - ダウン : ホールディング タイマーの失効
  - アップ : 新しい隣接
  - ダウン : 認証失敗
  - ダウン : アクティブなスタック
  - ダウン : インターフェイス PEER-TERMINATION の受信
  - ダウン : K-value の不一致
  - ダウン : ピア終了の受信
  - ダウン : INIT 状態のスタック
  - ダウン : ピア情報の変更
  - ダウン : サマリの設定
  - ダウン : 最大ホップカウントの変更
  - ダウン : メトリックの変更
  - ダウン : (理由なし)

**推奨処置** 隣接ルータのリンクがダウンまたはフラッピングしている原因を確認します。これは、問題の兆候である可能性があります。または、これが原因で問題が発生する可能性があります。

## 336011

**エラー メッセージ** %ASA-6-336011: event event

**説明** デュアル イベントが発生しました。イベントは次のいずれかです。

- Redist rt change
- SIA Query while Active

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 337001

**エラー メッセージ** %ASA-3-337001: Phone Proxy SRTP: Encryption failed on packet from *in\_ifc:src\_ip/src\_port* to *out\_ifc:dest\_ip/dest\_port*

**説明** 暗号ハードウェアで SRTP 暗号化を実行できませんでした。

- *in\_ifc* : 入力インターフェイス
- *src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケット出力インターフェイスの送信元ポート
- *dest\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス

- *dest\_port* : パケットの宛先ポート

**推奨処置** このメッセージが引き続き表示される場合は、暗号ハードウェアをデバッグして SRTP 暗号化が失敗する原因を特定してもらうよう Cisco TAC に依頼してください。

## 337002

**エラー メッセージ** %ASA-3-337002: Phone Proxy SRTP: Decryption failed on packet from *in\_ifc:src\_ip/src\_port* to *out\_ifc:dest\_ip/dest\_port*

**説明** 暗号ハードウェアで SRTP 復号化を実行できませんでした。

- *in\_ifc* : 入力インターフェイス
- *src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケット出力インターフェイスの送信元ポート
- *dest\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート

**推奨処置** このメッセージが引き続き表示される場合は、暗号ハードウェアをデバッグして SRTP 復号化が失敗する原因を特定してもらうよう Cisco TAC に依頼してください。

## 337003

**エラー メッセージ** %ASA-3-337003: Phone Proxy SRTP: Authentication tag generation failed on packet from *in\_ifc:src\_ip/src\_port* to *out\_ifc:dest\_ip/dest\_port*

**説明** 暗号ハードウェアで認証タグの生成に失敗しました。

- *in\_ifc* : 入力インターフェイス
- *src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケット出力インターフェイスの送信元ポート
- *dest\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート

**推奨処置** このメッセージが引き続き表示される場合は、暗号ハードウェアをデバッグして認証タグの SRTP 生成が失敗する原因を特定してもらうよう Cisco TAC に依頼してください。

## 337004

**エラー メッセージ** %ASA-3-337004: Phone Proxy SRTP: Authentication tag validation failed on packet from *in\_ifc:src\_ip/src\_port* to *out\_ifc:dest\_ip/dest\_port*

**説明** 計算された認証タグがパケット内の認証タグと一致しません。

- *in\_ifc* : 入力インターフェイス
- *src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス

- *src\_port* : パケット出力インターフェイスの送信元ポート
- *dest\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート

**推奨処置** 攻撃が進行中かどうかを確認します。

## 337005

**エラー メッセージ** %ASA-4-337005: Phone Proxy SRTP: Media session not found for *media\_term\_ip/media\_term\_port* for packet from *in\_ifc:src\_ip/src\_port* to *out\_ifc:dest\_ip/dest\_port*

**説明** ASA でメディア終端 IP アドレスおよびポートを宛先とした SRTP/RTP パケットを受信したが、このパケットを処理するための対応するメディアセッションが見つかりませんでした。

- *in\_ifc* : 入力インターフェイス
- *src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケットの送信元ポート
- *out\_ifc* : 出力インターフェイス
- *dest\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート

**推奨処置** このメッセージがコールの最後に生成された場合、正常であると考えられます。シグナリングメッセージによりメディアセッションは解放された可能性があります。エンドポイントでは引き続きいくつかの SRTP または RTP パケットが送信されているためです。このメッセージが奇数のメディア終端ポートに対して生成された場合、エンドポイントでは RTCP が送信されており、それを CUCM からディセーブルにする必要があります。このメッセージがコールに対して継続的に生成される場合は、電話プロキシ デバッグ コマンドまたは取り込みコマンドを使用してシグナリングメッセージ トランザクションをデバッグし、シグナリングメッセージがメディア終端 IP アドレスおよびポートで変更されているかどうかを確認します。

## 337006

**エラー メッセージ** %ASA-3-337006: Phone Proxy SRTP: Failed to sign file *filename* requested by UDP client *cifc:caddr/cport* for *sifc:saddr/sport*

**説明** 暗号ハードウェアで暗号化の実行とファイルのシグニチャの作成が失敗しました。

- *filename* : ファイルの名前
- *sifc* : サーバ インターフェイス
- *saddr* : サーバ IP アドレス
- *sport* : サーバ ポート
- *cifc* : クライアント インターフェイス
- *caddr* : クライアント IP アドレス

- *cport* : クライアント ポート

**推奨処置** このメッセージが引き続き表示される場合は、関連するメッセージで暗号ハードウェアエンジン関連の他のエラーを確認してください。

## 337007

**エラー メッセージ** %ASA-3-337007: Phone Proxy SRTP: Failed to find configuration file *filename* for UDP client *cifc:caddr/cport* by server *sifc:saddr/sport*

**説明** 電話によりそのコンフィギュレーションファイルが要求されたときに CUCM から File Not Found エラーが返されました。

- *filename* : ファイルの名前
- *sifc* : サーバインターフェイス
- *saddr* : サーバ IP アドレス
- *sport* : サーバ ポート
- *cifc* : クライアント インターフェイス
- *caddr* : クライアント IP アドレス
- *cport* : クライアント ポート

**推奨処置** 対象の電話が CUCM で設定されていることを確認します。

## 337008

**エラー メッセージ** %ASA-3-337008: Phone Proxy: Unable to allocate media port from media-termination address *phone\_proxy\_ifc:media\_term\_IP* for *client\_ifc:client\_IP/client\_port*; call failed.

**説明** 新しいメディアセッションの作成時に ASA でメディアに割り当てるポートを検出できませんでした。このメッセージは、ユーザが電話プロキシ用に **media-termination address** コマンドで指定したポート範囲が十分に広くない場合や利用可能なすべてのポートがすでに使用されている場合にも表示されることがあります。

- *media-termination address* : メディア終端アドレス
- *phone\_proxy\_ifc* : メディア終端インターフェイス名 (ID)
- *media\_term\_ip* : メディア終端 IP アドレス
- *client\_ifc* : クライアント インターフェイス名
- *client\_ip* : クライアント IP アドレス
- *client\_port* : クライアント ポート

**推奨処置** 電話プロキシ コンフィギュレーションを確認して、指定されているメディア ポートの範囲を調べ、範囲が狭すぎる場合は広範囲のメディア ポートを割り当てます (セキュリティ ポリシーで許可される場合)。デフォルトのポート範囲は 16384 ~ 32767 です。

## 337009

**エラー メッセージ** %ASA-3-337009: Unable to create secure phone entry, interface:IPaddr is already configured for the same MAC mac\_addr.

**説明** 同じセキュア電話を異なる IP アドレスで登録しようとした。古い IP アドレスに対応する MAC アドレスのエントリはすでに存在するため、同じ MAC アドレスと別の IP アドレスを使用したエントリを複数登録することはできません。

- *interface* : 既存のエントリの登録に使用されたインターフェイス名
- *ipaddr* : 既存のセキュア電話エントリの IP アドレス
- *mac\_addr* : 電話の MAC アドレス

**推奨処置** **show phone-proxy secure-phones** コマンドの出力を確認します。問題の原因になっているエントリをクリアするには、**clear** コマンドを使用し、新しい IP アドレスで電話機を登録します。

## 338001

**エラー メッセージ** %ASA-4-338001: Dynamic filter monitored blacklisted protocol traffic from *in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port)* to *out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port, (mapped-ip/mapped-port)*, source malicious address resolved from local or dynamic list: domain name, threat-level: *level\_value*, category: *category\_name*

**説明** ダイナミック フィルタ データベース内のブラックリスト ドメインからのトラフィックが発生しました。脅威レベルは、**none**、**very-low**、**low**、**moderate**、**high**、および **very-high** のいずれかを示す文字列です。カテゴリは、ドメイン名がブラック リストに掲載された理由に示す文字列です (たとえば、**botnet**、**Trojan**、**spyware**)。

**推奨処置** 悪意のあるサイトへのアクセスがログに記録されました。内部 IP アドレスを使用して感染マシンをトレースするか、**dynamic-filter drop blacklist** コマンドを入力して自動的にこのようなトラフィックをドロップします。



## 338002

**エラー メッセージ** %ASA-4-338002: Dynamic filter monitored blacklisted protocol traffic from *in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port)* to *out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port)*, destination malicious address resolved from local or dynamic list: domain name, threat-level: level\_value, category: category\_name

**説明** ダイナミック フィルタ データベース内のブラックリスト ドメイン名へのトラフィックが発生しました。脅威レベルは、none、very-low、low、moderate、high、および very-high のいずれかを示す文字列です。カテゴリは、ドメイン名がブラック リストに掲載された理由に示す文字列です (たとえば、botnet、Trojan、spyware)。

**推奨処置** 悪意のあるサイトへのアクセスがログに記録されました。内部 IP アドレスを使用して感染マシンをトレースするか、**dynamic-filter drop blacklist** コマンドを入力して自動的にこのようなトラフィックをドロップします。

## 338003

**エラー メッセージ** %ASA-4-338003: Dynamic filter monitored blacklisted protocol traffic from *in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port)* to *out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port, (mapped-ip/mapped-port)*, source malicious address resolved from local or dynamic list: ip address/netmask, threat-level: level\_value, category: category\_name

**説明** ダイナミック フィルタ データベース内のブラックリスト IP アドレスからのトラフィックが発生しました。脅威レベルは、none、very-low、low、moderate、high、および very-high のいずれかを示す文字列です。カテゴリは、ドメイン名がブラック リストに掲載された理由に示す文字列です (たとえば、botnet、Trojan、spyware)。

**推奨処置** 悪意のあるサイトへのアクセスがログに記録されました。内部 IP アドレスを使用して感染マシンをトレースするか、**dynamic-filter drop blacklist** コマンドを入力して自動的にこのようなトラフィックをドロップします。

## 338004

**エラーメッセージ** %ASA-4-338004: Dynamic filter monitored blacklisted *protocol* traffic from *in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port)* to *out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port)*, destination *malicious address* resolved from *local or dynamic list: ip address/netmask*, threat-level: *level\_value*, category: *category\_name*

**説明** ダイナミックフィルタデータベース内のブラックリスト IP アドレスへのトラフィックが発生しました。脅威レベルは、*none*、*very-low*、*low*、*moderate*、*high*、および *very-high* のいずれかを示す文字列です。カテゴリは、ドメイン名がブラックリストに掲載された理由に示す文字列です（たとえば、*botnet*、*Trojan*、*spyware*）。

**推奨処置** 悪意のあるサイトへのアクセスがログに記録されました。内部 IP アドレスを使用して感染マシンをトレースするか、**dynamic-filter drop blacklist** コマンドを入力して自動的にこのようなトラフィックをドロップします。

## 338005

**エラーメッセージ** %ASA-4-338005: Dynamic filter dropped blacklisted *protocol* traffic from *in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port)* to *out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port)*, source *malicious address* resolved from *local or dynamic list: domain name*, threat-level: *level\_value*, category: *category\_name*

**説明** ダイナミックフィルタデータベース内のブラックリストドメイン名からトラフィックが拒否されました。脅威レベルは、*none*、*very-low*、*low*、*moderate*、*high*、および *very-high* のいずれかを示す文字列です。カテゴリは、ドメイン名がブラックリストに掲載された理由に示す文字列です（たとえば、*botnet*、*Trojan*、*spyware*）。

**推奨処置** 不要です。

## 338006

**エラーメッセージ** %ASA-4-338006: Dynamic filter dropped blacklisted *protocol* traffic from *in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port)* to *out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port)*, destination *malicious address* resolved from *local or dynamic list: domain name*, threat-level: *level\_value*, category: *category\_name*

**説明** ダイナミックフィルタデータベース内のブラックリストドメイン名へのトラフィックが拒否されました。脅威レベルは、*none*、*very-low*、*low*、*moderate*、*high*、および *very-high* のいずれかを示す文字列です。カテゴリは、ドメイン名がブラックリストに掲載された理由に示す文字列です（たとえば、*botnet*、*Trojan*、*spyware*）。

**推奨処置** 不要です。

## 338007

**エラーメッセージ** %ASA-4-338007: Dynamic filter dropped blacklisted *protocol* traffic from *in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port)* to *out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port)*, source malicious address resolved from local or dynamic list: *ip address/netmask*, threat-level: *level\_value*, category: *category\_name*

**説明** ダイナミック フィルタ データベース内のブラックリスト IP アドレスからのトラフィックが拒否されました。脅威レベルは、none、very-low、low、moderate、high、および very-high のいずれかを示す文字列です。カテゴリは、ドメイン名がブラック リストに掲載された理由に示す文字列です (たとえば、botnet、Trojan、spyware)。

**推奨処置** 不要です。

## 338008

**エラーメッセージ** %ASA-4-338008: Dynamic filter dropped blacklisted *protocol* traffic from *in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port)* to *out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port)*, destination malicious address resolved from local or dynamic list: *ip address/netmask*, threat-level: *level\_value*, category: *category\_name*

**説明** ダイナミック フィルタ データベース内のブラックリスト IP アドレスへのトラフィックが拒否されました。脅威レベルは、none、very-low、low、moderate、high、および very-high のいずれかを示す文字列です。カテゴリは、ドメイン名がブラック リストに掲載された理由に示す文字列です (たとえば、botnet、Trojan、spyware)。

**推奨処置** 不要です。

## 338101

**エラーメッセージ** %ASA-4-338101: Dynamic filter action whitelisted *protocol* traffic from *in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port)* to *out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port, (mapped-ip/mapped-port)*, source malicious address resolved from local or dynamic list: *domain name*

**説明** ダイナミック フィルタ データベース内のホワイトリスト ドメインからのトラフィックが発生しました。

**推奨処置** 不要です。

## 338102

**エラーメッセージ** %ASA-4-338102: Dynamic filter action whitelisted protocol traffic from *in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port)* to *out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port)*, destination malicious address resolved from local or dynamic list: domain name

**説明** ダイナミック フィルタ データベース内のホワイトリスト ドメイン名へのトラフィックが発生しました。

**推奨処置** 不要です。

## 338103

**エラーメッセージ** %ASA-4-338103: Dynamic filter action whitelisted protocol traffic from *in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port)* to *out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port, (mapped-ip/mapped-port)*, source malicious address resolved from local or dynamic list: ip address/netmask

**説明** ダイナミック フィルタ データベース内のホワイトリスト IP アドレスからのトラフィックが発生しました。

**推奨処置** 不要です。

## 338104

**エラーメッセージ** %ASA-4-338104: Dynamic filter action whitelisted protocol traffic from *in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port)* to *out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port)*, destination malicious address resolved from local or dynamic list: ip address/netmask

**説明** ダイナミック フィルタ データベース内のホワイトリスト IP アドレスへのトラフィックが発生しました。

**推奨処置** 不要です。

## 338201

**エラー メッセージ** %ASA-4-338201: Dynamic filter monitored greylisted protocol traffic from *in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port)* to *out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port, (mapped-ip/mapped-port)*, source malicious address resolved from local or dynamic list: domain name, threat-level: level\_value, category: category\_name

**説明** ダイナミック フィルタ データベース内のグレーリスト ドメインからのトラフィックが発生しました。脅威レベルは、none、very-low、low、moderate、high、および very-high のいずれかを示す文字列です。カテゴリは、ドメイン名がブラック リストに掲載された理由に示す文字列です (たとえば、botnet、Trojan、spyware)。

**推奨処置** 悪意のあるサイトへのアクセスがログに記録されました。内部 IP アドレスを使用して感染マシンをトレースするか、**dynamic-filter drop blacklist** コマンドと **dynamic-filter ambiguous-is-black** コマンドを入力して自動的にこのようなトラフィックをドロップします。

## 338202

**エラー メッセージ** %ASA-4-338202: Dynamic filter monitored greylisted protocol traffic from *in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port)* to *out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port)*, destination malicious address resolved from local or dynamic list: domain name, threat-level: level\_value, category: category\_name

**説明** ダイナミック フィルタ データベース内のグレーリスト ドメイン名へのトラフィックが発生しました。脅威レベルは、none、very-low、low、moderate、high、および very-high のいずれかを示す文字列です。カテゴリは、ドメイン名がブラック リストに掲載された理由に示す文字列です (たとえば、botnet、Trojan、spyware)。

**推奨処置** 悪意のあるサイトへのアクセスがログに記録されました。内部 IP アドレスを使用して感染マシンをトレースするか、**dynamic-filter drop blacklist** コマンドと **dynamic-filter ambiguous-is-black** コマンドを入力して自動的にこのようなトラフィックをドロップします。

## 338203

**エラーメッセージ** %ASA-4-338203: Dynamic filter dropped greylisted protocol traffic from *in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port)* to *out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port)*, source malicious address resolved from local or dynamic list: domain name, threat-level: level\_value, category: category\_name

**説明** ダイナミック フィルタ データベース内のグレーリスト ドメイン名からのトラフィックが拒否されました。ただし、悪意のある IP アドレスはダイナミック フィルタ データベースで認識されていないドメイン名にも解決されました。脅威レベルは、none、very-low、low、moderate、high、および very-high のいずれかを示す文字列です。カテゴリは、ドメイン名がブラック リストに掲載された理由に示す文字列です（たとえば、botnet、Trojan、spyware）。

**推奨処置** 悪意のあるサイトへのアクセスがドロップされました。IP アドレスがブラック リストドメイン名と不明なドメイン名の両方に一致するグレーリスト トラフィックを自動的にドロップしない場合は、**dynamic-filter ambiguous-is-black** コマンドをディセーブルにします。

## 338204

**エラーメッセージ** %ASA-4-338204: Dynamic filter dropped greylisted protocol traffic from *in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port)* to *out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port)*, destination malicious address resolved from local or dynamic list: domain name, threat-level: level\_value, category: category\_name

**説明** ダイナミック フィルタ データベース内のグレーリスト ドメイン名へのトラフィックが拒否されました。ただし、悪意のある IP アドレスはダイナミック フィルタ データベースで認識されていないドメイン名にも解決されました。脅威レベルは、none、very-low、low、moderate、high、および very-high のいずれかを示す文字列です。カテゴリは、ドメイン名がブラック リストに掲載された理由に示す文字列です（たとえば、botnet、Trojan、spyware）。

**推奨処置** 悪意のあるサイトへのアクセスがドロップされました。IP アドレスがブラック リストドメイン名と不明なドメイン名の両方に一致するグレーリスト トラフィックを自動的にドロップしない場合は、**dynamic-filter ambiguous-is-black** コマンドをディセーブルにします。

## 338301

**エラーメッセージ** %ASA-4-338301: Intercepted DNS reply for domain name from *in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port* to *out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port*, matched list

**説明** 管理者のホワイトリスト、ブラックリスト、または IronPort リストに存在する DNS 応答が代行受信されました。

- name : ドメイン名

- *list*: ドメイン名、管理者のホワイトリスト、ブラックリスト、または IronPort リストを含むリスト

**推奨処置** 不要です。

## 338302

**エラー メッセージ** %ASA-5-338302: Address *ipaddr* discovered for domain name from *list*, Adding rule

**説明** ダイナミック フィルタ規則テーブルに対する DNS 応答から検出された IP アドレスが追加されました。

- *ipaddr*: DNS 応答からの IP アドレス
- *name*: ドメイン名
- *list*: ドメイン名、管理者のブラックリスト、または IronPort リストを含むリスト

**推奨処置** 不要です。

## 338303

**エラー メッセージ** %ASA-5-338303: Address *ipaddr* (*name*) timed out, Removing rule

**説明** ダイナミック フィルタ規則テーブルから検出された IP アドレスが削除されました。

- *ipaddr*: DNS 応答からの IP アドレス
- *name*: ドメイン名

**推奨処置** 不要です。

## 338304

**エラー メッセージ** %ASA-6-338304: Successfully downloaded dynamic filter data file from updater server *url*

**説明** 新しいバージョンのデータ ファイルがダウンロードされました。

- *url*: アップデータ サーバの URL

**推奨処置** 不要です。

## 338305

**エラーメッセージ** %ASA-3-338305: Failed to download dynamic filter data file from updater server url

**説明** ダイナミック フィルタ データベースのダウンロードに失敗しました。

- *url*: アップデータ サーバの URL

**推奨処置** アップデータ サーバの URL を解決できるように、ASA に DNS コンフィギュレーションが存在することを確認します。ASA からサーバに対して ping を実行できない場合は、正しいネットワーク接続およびルーティング コンフィギュレーションについてネットワーク管理者に確認してください。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 338306

**エラーメッセージ** %ASA-3-338306: Failed to authenticate with dynamic filter updater server url

**説明** ASA はダイナミック フィルタ アップデータ サーバに対する認証に失敗しました。

- *url*: アップデータ サーバの URL

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 338307

**エラーメッセージ** %ASA-3-338307: Failed to decrypt downloaded dynamic filter database file

**説明** ダウンロードしたダイナミック フィルタ データベース ファイルの復号化に失敗しました。

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 338308

**エラーメッセージ** %ASA-5-338308: Dynamic filter updater server dynamically changed from *old\_server\_host: old\_server\_port* to *new\_server\_host: new\_server\_port*

**説明** ASA は、新しいアップデータ サーバのホストまたはポートに向けられました。

- *old\_server\_host:old\_server\_port*: 今までのアップデータ サーバのホストとポート
- *new\_server\_host:new\_server\_port*: 新しいアップデータ サーバのホストとポート

**推奨処置** 不要です。



## 338309

**エラー メッセージ** %ASA-3-338309: The license on this ASA does not support dynamic filter updater feature.

**説明** ダイナミック フィルタ アップデータはライセンス対象の機能です。ただし、ASA のライセンスでは、この機能はサポートされていません。

**推奨処置** 不要です。

## 338310

**エラー メッセージ** %ASA-3-338310: Failed to update from dynamic filter updater server url, reason: reason string

**説明** ASA でダイナミック フィルタ アップデータ サーバからのアップデートの受信に失敗しました。

- *url* : アップデータ サーバの URL
- *reason string* : 失敗の原因。次のいずれかです。
  - アップデータ サーバへの接続失敗
  - 無効なサーバ応答の受信
  - 無効なサーバ マニフェストの受信
  - 格納されているアップデート ファイル情報のエラー
  - スクリプト エラー
  - 機能コール エラー
  - メモリ不足

**推奨処置** サーバへのネットワーク接続を確認します。**show dynamic-filter updater-client** コマンドの出力に示されるサーバ URL に対して **ping** を実行します。ポートがネットワークを通過できるようにしていることを確認します。ネットワーク接続に問題がない場合は、ネットワーク管理者にお問い合わせください。

## 339001

**エラー メッセージ** %ASA-3-339001: UC-IME-SIG: Ticket not found in SIP %s from %s:%A/%d to %s:%A/%d, packet dropped

**説明** UC-IME SIP シグナリングでは、外部から受信したすべての Dialog-forming SIP メッセージに X-Cisco-ViPR-Ticket ヘッダーが含まれている必要があります。このヘッダーがメッセージに含まれていない場合、メッセージは、SIP 検査中にドロップされます。このヘッダーは、検査しようとしているメッセージの既存の SIP セッション（現在の SIP 検査ルールによって決定される）が見つからない場合のみ必要です。

- %s : SIP メッセージの名前 (INVITE または REFER)
- %s : 送信元インターフェイス名 (inside または outside)

- %A : 送信元 IP アドレス
- %d : 送信元ポート
- %s : 宛先インターフェイス名 (inside または outside)
- %A : 宛先 IP アドレス
- %d : 宛先ポート

**推奨処置** UC-IME コールがスプーフィングされているかどうかを確認します。

## 339002

**エラーメッセージ** %ASA-3-339002: UC-IME-SIG: Invalid ticket in SIP %s from %s:%A/%d to %s:%A/%d, packet dropped, %s

**説明** UC-IME チケット検査および検証を実行するとき、タイムスタンプの有効性やエポックの照合など、複数のデータチェックが実行されます。これらのチェックのいずれかが失敗すると、SIP メッセージまたはパケットはドロップされます。

- %s : SIP メッセージの名前 (INVITE または REFER)
- %s : 送信元インターフェイス名 (inside または outside)
- %A : 送信元 IP アドレス
- %d : 送信元ポート
- %s : 宛先インターフェイス名 (inside または outside)
- %A : 宛先 IP アドレス
- %d : 宛先ポート
- %s : エラー状態に関する詳細説明またはデータ

**推奨処置** UC-IME コールがスプーフィングされているかどうかを確認します。エラー状態の詳細情報を取得するために UC-IME のデバッグ トレースをオンにします。

## 339003

**エラーメッセージ** %ASA-3-339003: UC-IME-SIG: Non-dialog forming SIP %s received from %s:%A/%d to %s:%A/%d, packet dropped

**説明** SIP メッセージが UC-IME 機能により検査される場合、メッセージが既存の SIP セッションに属するかどうかを確認されます。非 UC-IME シナリオでは、受信した SIP 要求は SIP セッションを作成します (設定されたポリシーで許可されている場合)。ただし、UC-IME 機能では、非 dialog-creating SIP メッセージは ASA で SIP セッションの作成を許可されず、ドロップされます。

- %s : SIP メッセージの名前 (INVITE または REFER)
- %s : 送信元インターフェイス名 (inside または outside)
- %A : 送信元 IP アドレス
- %d : 送信元ポート
- %s : 宛先インターフェイス名 (inside または outside)
- %A : 宛先 IP アドレス

- `%d`: 宛先ポート

**推奨処置** UC-IME コールがスプーフィングされているかどうかを確認します。

## 339004

**エラー メッセージ** %ASA-3-339004: UC-IME-SIG: Dropping SIP %s received from %s:%A/%d to %s:%A/%d, route header validation failed, %s

**説明** 発信 SIP メッセージが UC-IME 機能により検査されるとき、SIP ルート ヘッダーに含まれるドメイン名が TLS 証明書のドメイン名と比較されます。この比較により、ASA の UC-IME 機能は、SIP メッセージが目的のエンタープライズで実際に終端しているかどうかを判別できます。一致しない場合、リモートエンドがそのドメインを提供しておらず、SIP セッションを終了する必要があります。

- `%s`: SIP メッセージの名前 (INVITE または REFER)
- `%s`: 送信元インターフェイス名 (inside または outside)
- `%A`: 送信元 IP アドレス
- `%d`: 送信元ポート
- `%s`: 宛先インターフェイス名 (inside または outside)
- `%A`: 宛先 IP アドレス
- `%d`: 宛先ポート
- `%s`: エラー状態に関する詳細説明またはデータ (たとえば受信したドメイン名)

**推奨処置** リモート エンタープライズが UC-IME コールをハイジャックしようとしているかどうかを確認します。

## 339005

**エラー メッセージ** %ASA-3-339005: UC-IME-SIG: Message received from %s:%A/%d to %s:%A/%d does not contain SRTP, message dropped

**説明** UC-IME SIP シグナリングでは、外部からのメディア コンテンツを持つ受信 SIP メッセージは、SRTP であることが必要です。このコンテンツが SRTP でない場合は、メッセージは SIP 検査中にドロップされます。

- `%s`: 送信元インターフェイス名 (inside または outside)
- `%A`: 送信元 IP アドレス
- `%d`: 送信元ポート
- `%s`: 宛先インターフェイス名 (inside または outside)
- `%A`: 宛先 IP アドレス
- `%d`: 宛先ポート

**推奨処置** 不要です。

## 339006

**エラー メッセージ** %ASA-3-339006: UC-IME-Offpath: Failed to map remote UCM address %A:%d on %s interface, request from local UCM %A:%d on %s interface, reason %s

**説明** UC-IME マッピング サービスが正しく動作するためには、グローバル NAT の設定が正しいことが必要です。誤設定が検出されると、管理者に通知するためのメッセージが生成されます。同時に、UCM クライアントからのすべての要求は、マッピング サービスの STUN メッセージ形式に準拠している必要があります。すべての不適合要求はサイレントに廃棄され、この発生に関して管理者に通知するためのメッセージが生成されます。

- %A : リモート UCM の IP アドレス
- %d : リモート UCM ポート
- %s : リモート UCM の IP アドレスまたはポート アドレスのインターフェイス
- %A : ローカル UCM の IP アドレス (マッピング サービス接続に使用)
- %d : ローカル UCM ポート (マッピング サービス接続に使用)
- %s : ローカル UCM の IP アドレスまたはポート アドレスのインターフェイス
- %s : 失敗理由

**推奨処置** UC-IME Offpath および UCM Offpath が正しく設定されていることを確認します。

## 339007

**エラー メッセージ** %ASA-6-339007: UC-IME-Offpath: Mapped address %A:%d on %s interface for remote UCM %A:%d on %s interface, request from local UCM %A:%d on %s interface

**説明** UC-IME マッピング サービス コールは、マッピング サービス クライアント (UCM) アドレス (IP: ポート) およびリモート UCM アドレス (IP: ポート) に基づいて追跡されます。管理者は、Offpath UC-IME コールをデバッグするためにこの情報を使用できます。

- %A : マップされた IP アドレス
- %d : マップされたポート
- %s : マップされた IP アドレスまたはポート アドレスのインターフェイス
- %A : リモート UCM の IP アドレス
- %d : リモート UCM ポート
- %s : リモート UCM の IP アドレスまたはポート アドレスのインターフェイス
- %A : ローカル UCM の IP アドレス (マッピング サービス接続に使用)
- %d : ローカル UCM ポート (マッピング サービス接続に使用)
- %s : ローカル UCM の IP アドレスまたはポート アドレスのインターフェイス

**推奨処置** 不要です。

## 339008

**エラー メッセージ** %ASA-6-339008: UC-IME-Media: Media session with Call-ID %s and Session-ID %s terminated. RTP monitoring parameters: Failover state: %s, Refer msgs sent: %d, Codec payload format: %s, RTP ptime (ms): %d, Max RBLR pct ( x100): %d, Max ITE count in 8 secs: %d, Max BLS (ms): %d, Max span PDV (usec): %d, Min span PDV (usec): %d, Mov avg span PDV (usec): %d, Total ITE count: %d, Total sec count: %d, Concealed sec count: %d, Severely concealed sec count: %d, Max call interval (ms): %d

**説明** UC-IME メディア セッションの終了は、コール ID またはセッション ID に基づいて追跡されます。このメッセージは、メディア セッションの終わりにトリガーされます。コールの QoS を改善するために管理者が感度パラメータを調整できるように、RTP モニタリング アルゴリズムによって返されるパラメータが含まれます。

- %s : フェールオーバーの状態。次のいずれかになります。
  - No error, for an active session
  - No media at startup timer expired
  - Error in received sequence numbering
  - Both ITE and BLS thresholds exceeded
  - BLS threshold exceeded within Burst Interval
  - RBLR threshold exceeded within last 8 sec
  - Combination (> 3/4 RBLR + > 3/4 BLS) failover
  - No media since last received packet exceeded
  - ITE threshold exceeded
- %s : コーデック ペイロード形式。次のいずれかになります。
  - UNKNOWN
  - G722
  - PCMU
  - PCMA
  - iLBC
  - iSAC

**推奨処置** 不要です。

## 339009

**エラーメッセージ** %ASA-6-339009: UC-IME: Ticket Password changed. Please update the same on UC-IME server.

**説明** ASA 管理者は、古いパスワードを知らなくてもチケットパスワードを変更できます。このメッセージは、管理者がこの変更を認識していることを確認するために生成されます。メッセージは、ASA 上で UC-IME パスワードが変更された場合に、すべてが正しく機能するためには UC-IME サーバでもパスワードを変更する必要があることを管理者が思い出すのにも役立ちます。

**推奨処置** UC-IME サーバ上で変更されたチケットパスワードが、ASA で設定された値と一致することを確認します。

## 340001

**エラーメッセージ** %ASA-3-340001: Loopback-proxy error: error\_string context id context\_id, context type = version/request\_type/address\_type client socket (internal)= client\_address\_internal/client\_port\_internal server socket (internal)= server\_address\_internal/server\_port\_internal server socket (external)= server\_address\_external/server\_port\_external remote socket (external)= remote\_address\_external/remote\_port\_external

**説明** ループバック プロキシは、ASA で実行されているサードパーティ製アプリケーションがネットワークにアクセスすることを可能にします。ループバック プロキシでエラーが発生しました。

- *context\_id* : 各ループバッククライアントプロキシ要求に対して生成される一意の 32 ビットコンテキスト ID
- *version* : プロトコルバージョン
- *request\_type* : 要求タイプ。TC (TCP 接続)、TB (TCP バインド)、または UA (UDP アソシエーション) のいずれかになります。
- *address\_type* : アドレスタイプ、IP4 (IPv4)、IP6 (IPv6)、または DNS (ドメイン名サービス) のいずれかになります。
- *client\_address\_internal/server\_address\_internal* : ループバッククライアントおよびループバックサーバが通信に使用するアドレス
- *client\_port\_internal/server\_port\_internal* : ループバッククライアントおよびループバックサーバが通信に使用するポート
- *server\_address\_external/remote\_address\_external* : ループバックサーバとリモートホストが通信に使用するアドレス
- *server\_port\_external/remote\_port\_external* : ループバックサーバとリモートホストが通信に使用するポート
- *error\_string* : 問題の解決に役立つエラー文字列

**推奨処置** syslog メッセージをコピーし、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 340002

**エラー メッセージ** %ASA-6-340002: Loopback-proxy info: *error\_string* context id *context\_id*, context type = *version/request\_type/address\_type* client socket (internal)= *client\_address\_internal/client\_port\_internal* server socket (internal)= *server\_address\_internal/server\_port\_internal* server socket (external)= *server\_address\_external/server\_port\_external* remote socket (external)= *remote\_address\_external/remote\_port\_external*

**説明** ループバック プロキシは、ASA で実行されているサードパーティ製アプリケーションがネットワークにアクセスすることを可能にします。ループバック プロキシは、トラブルシューティングで使用するデバッグ情報を生成しました。

- *context\_id* : 各ループバッククライアント プロキシ要求に対して生成される一意の 32 ビット コンテキスト ID
- *version* : プロトコルバージョン
- *request\_type* : 要求タイプ。TC (TCP 接続)、TB (TCP バインド)、または UA (UDP アソシエーション) のいずれかになります。
- *address\_type* : アドレスタイプ、IP4 (IPv4)、IP6 (IPv6)、または DNS (ドメイン名サービス) のいずれかになります。
- *client\_address\_internal/server\_address\_internal* : ループバック クライアントおよびループバック サーバが通信に使用するアドレス
- *client\_port\_internal/server\_port\_internal* : ループバック クライアントおよびループバック サーバが通信に使用するポート
- *server\_address\_external/remote\_address\_external* : ループバック サーバとリモート ホストが通信に使用するアドレス
- *server\_port\_external/remote\_port\_external* : ループバック サーバとリモート ホストが通信に使用するポート
- *error\_string* : 問題の解決に役立つエラー文字列

**推奨処置** syslog メッセージをコピーし、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 341001

**エラー メッセージ** %ASA-6-341001: Policy Agent started successfully for VNMC *vnmc\_ip\_addr*

**説明** ポリシー エージェント プロセス (DME、ducatiAG および commonAG) が正常に開始されました。

- *vnmc\_ip\_addr* : VNMC サーバの IP アドレス

**推奨処置** なし。

## 341002

**エラーメッセージ** %ASA-6-341002: Policy Agent stopped successfully for VNMC  
vnmc\_ip\_addr

**説明** ポリシー エージェントプロセス (DME、ducatiAG および commonAG) が停止しました。

- vnmc\_ip\_addr : VNMC サーバの IP アドレス

**推奨処置** なし。

## 341003

**エラーメッセージ** %ASA-3-341003: Policy Agent failed to start for VNMC vnmc\_ip\_addr

**説明** ポリシー エージェントの開始に失敗しました。

- vnmc\_ip\_addr : VNMC サーバの IP アドレス

**推奨処置** コンソールの履歴やエラーメッセージの disk0:/pa/log/vnm\_pa\_error\_status をチェックします。ポリシー エージェントの開始を再試行するには、**registration host** コマンドを再実行します。

## 341004

**エラーメッセージ** %ASA-3-341004: Storage device not available: Attempt to shutdown  
module %s failed.

**説明** すべての SSD が失敗したか、アップ状態のシステムから削除されました。システムがソフトウェア モジュールをシャットダウンしようとしたましたが、失敗しました。

- %s : ソフトウェア モジュール (cxsc など)

**推奨処置** 削除されたか、障害が発生したドライブを交換し、ASA をリロードします。

## 341005

**エラーメッセージ** %ASA-3-341005: Storage device not available. Shutdown issued for  
module %s.

**説明** すべての SSD が失敗したか、アップ状態のシステムから削除されました。システムがソフトウェア モジュールをシャットダウンしています。

- %s : ソフトウェア モジュール (cxsc など)

**推奨処置** 削除されたか、障害が発生したドライブを交換し、ソフトウェア モジュールをリロードします。



## 341006

%ASA-3-341006: Storage device not available.Failed to stop recovery of module %s.

**説明** すべての SSD に障害が発生したか、リカバリ状態のシステムから削除されました。システムがリカバリを停止しようとしたのですが、失敗しました。

- %s : ソフトウェア モジュール (cxsc など)

**推奨処置** 削除されたか、障害が発生したドライブを交換し、ASA をリロードします。

## 341007

%ASA-3-341007: Storage device not available.Further recovery of module %s was stopped.This may take several minutes to complete.

**説明** すべての SSD に障害が発生したか、リカバリ状態のシステムから削除されました。システムはソフトウェア モジュールのリカバリを中断します。

- %s : ソフトウェア モジュール (cxsc など)

**推奨処置** 削除されたか、障害が発生したドライブを交換し、ソフトウェア モジュールをリロードします。

## 341008

%ASA-3-341008: Storage device not found.Auto-boot of module %s cancelled.Install drive and reload to try again.

**説明** システムをアップ状態にした後、すべての SSD に障害が発生したか、システムをリロードする前に削除されました。ブート中のデフォルト動作ではソフトウェア モジュールが自動ブートされますが、利用可能なストレージ デバイスがないため、その動作がブロックされます。

**推奨処置** 削除されたか、障害が発生したドライブを交換し、ソフトウェア モジュールをリロードします。

## 341010

**エラーメッセージ** %ASA-6-341010: Storage device with serial number ser\_no [inserted into | removed from] bay bay\_no

**説明** ASA が挿入または削除のイベントを検出し、この syslog メッセージをすぐに生成します。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 341011

**エラーメッセージ** %ASA-3-341011: Storage device with serial number *ser\_no* in bay *bay\_no* faulty.

**説明** ASA は 10 分ごとにハードディスクドライブ (HDD) のヘルス ステータスをポーリングし、HDD が障害状態の場合は、この syslog メッセージを生成します。

**推奨処置** 対処は不要です。

## メッセージ 400000 ~ 450001

この項では、400000 から 450001 までのメッセージについて説明します。

### 4000nn

**エラーメッセージ** %ASA-4-4000nn: IPS:*number string* from *IP\_address* to *IP\_address* on interface *interface\_name*

**説明** メッセージ 400000 ~ 400051 は、Cisco Intrusion Prevention Service のシグニチャ メッセージです。

**推奨処置** Cisco.com にある『*Cisco Intrusion Prevention Service User Guide*』を参照してください。

今回のリリースの ASA では、シグニチャ メッセージがすべてサポートされているわけではありません。IPS メッセージは、すべて 4-4000nn で始まり、次の形式になります。

- number* シグニチャ番号。詳細については、Cisco.com にある『Cisco Intrusion Prevention Service User Guide』を参照してください。
- string* シグニチャ メッセージ (NetRanger シグニチャ メッセージとほぼ同じです)。
- IP\_address* シグニチャが適用されるローカル ツー リモート アドレス。
- interface\_name* シグニチャに基づくインターフェイスの名前。

例を示します。

```
%ASA-4-400013 IPS:2003 ICMP redirect from 10.4.1.2 to 10.2.1.1 on interface dmz
%ASA-4-400032 IPS:4051 UDP Snork attack from 10.1.1.1 to 192.168.1.1 on interface outside
```

表 1-5 に、サポートされているシグニチャ メッセージを示します。

表 1-5 IPS Syslog メッセージ

| メッセージ番号 | シグニチャ ID | シグニチャ タイトル                         | シグニチャ タイプ     |
|---------|----------|------------------------------------|---------------|
| 400000  | 1000     | IP options-Bad Option List         | Informational |
| 400001  | 1001     | IP options-Record Packet Route     | Informational |
| 400002  | 1002     | IP options-Timestamp               | Informational |
| 400003  | 1003     | IP options-Security                | Informational |
| 400004  | 1004     | IP options-Loose Source Route      | Informational |
| 400005  | 1005     | IP options-SATNET ID               | Informational |
| 400006  | 1006     | IP options-Strict Source Route     | Informational |
| 400007  | 1100     | IP Fragment Attack                 | Attack        |
| 400008  | 1102     | IP Impossible Packet               | Attack        |
| 400009  | 1103     | IP Fragments Overlap               | Attack        |
| 400010  | 2000     | ICMP Echo Reply                    | Informational |
| 400011  | 2001     | ICMP Host Unreachable              | Informational |
| 400012  | 2002     | ICMP Source Quench                 | Informational |
| 400013  | 2003     | ICMP Redirect                      | Informational |
| 400014  | 2004     | ICMP Echo Request                  | Informational |
| 400015  | 2005     | ICMP Time Exceeded for a Datagram  | Informational |
| 400016  | 2006     | ICMP Parameter Problem on Datagram | Informational |
| 400017  | 2007     | ICMP Timestamp Request             | Informational |
| 400018  | 2008     | ICMP Timestamp Reply               | Informational |
| 400019  | 2009     | ICMP Information Request           | Informational |
| 400020  | 2010     | ICMP Information Reply             | Informational |
| 400021  | 2011     | ICMP Address Mask Request          | Informational |
| 400022  | 2012     | ICMP Address Mask Reply            | Informational |
| 400023  | 2150     | Fragmented ICMP Traffic            | Attack        |

表 1-5 IPS Syslog メッセージ (続き)

| メッセージ番号 | シグニチャ ID | シグニチャ タイトル                                      | シグニチャ タイプ     |
|---------|----------|---|---------------|
| 400024  | 2151     | Large ICMP Traffic                              | Attack        |
| 400025  | 2154     | Ping of Death Attack                            | Attack        |
| 400026  | 3040     | TCP NULL flags                                  | Attack        |
| 400027  | 3041     | TCP SYN+FIN flags                               | Attack        |
| 400028  | 3042     | TCP FIN only flags                              | Attack        |
| 400029  | 3153     | FTP Improper Address Specified                  | Informational |
| 400030  | 3154     | FTP Improper Port Specified                     | Informational |
| 400031  | 4050     | UDP Bomb attack                                 | Attack        |
| 400032  | 4051     | UDP Snork attack                                | Attack        |
| 400033  | 4052     | UDP Chargen DoS attack                          | Attack        |
| 400034  | 6050     | DNS HINFO Request                               | Informational |
| 400035  | 6051     | DNS Zone Transfer                               | Informational |
| 400036  | 6052     | DNS Zone Transfer from High Port                | Informational |
| 400037  | 6053     | DNS Request for All Records                     | Informational |
| 400038  | 6100     | RPC Port Registration                           | Informational |
| 400039  | 6101     | RPC Port Unregistration                         | Informational |
| 400040  | 6102     | RPC Dump  | Informational |
| 400041  | 6103     | Proxied RPC Request                             | Attack        |
| 400042  | 6150     | ypserv (YP server daemon) Portmap Request       | Informational |
| 400043  | 6151     | ypbind (YP bind daemon) Portmap Request         | Informational |
| 400044  | 6152     | yppasswdd (YP password daemon) Portmap Request  | Informational |
| 400045  | 6153     | ypupdated (YP update daemon) Portmap Request    | Informational |
| 400046  | 6154     | ypxfrd (YP transfer daemon) Portmap Request     | Informational |
| 400047  | 6155     | mountd (mount daemon) Portmap Request           | Informational |
| 400048  | 6175     | rexid (remote execution daemon) Portmap Request | Informational |
| 400049  | 6180     | rexid (remote execution daemon) Attempt         | Informational |
| 400050  | 6190     | statd Buffer Overflow                           | Attack        |

## 401001

**エラー メッセージ** %ASA-4-401001: Shuns cleared

**説明** メモリから既存の排除を削除するために **clear shun** コマンドが入力されました。組織によるシャニング アクティビティの記録が許可されました。

**推奨処置** 不要です。

## 401002

**エラー メッセージ** %ASA-4-401002: Shun added: IP\_address IP\_address port port

**説明** `shun` コマンドが入力されました。このコマンドの最初の IP アドレスは排除されたホストです。その他のアドレスとポートはオプションであり、有効な場合は接続を終了するのに使用されます。組織によるシャニング アクティビティの記録が許可されました。

**推奨処置** 不要です。

## 401003

**エラー メッセージ** %ASA-4-401003: Shun deleted: IP\_address

**説明** 排除されたホストの 1 つが排除データベースから削除されました。組織によるシャニング アクティビティの記録が許可されました。

**推奨処置** 不要です。

## 401004

**エラー メッセージ** %ASA-4-401004: Shunned packet: IP\_address = IP\_address on interface interface\_name

**説明** IP SRC によって定義されたホストは排除データベースのホストであるために、パケットが廃棄されました。排除されたホストは、そこで排除されたインターフェイスにトラフィックを渡すことはできません。たとえば、インターネット上の外部ホストは外部インターフェイス上で排除されます。排除されたホストのアクティビティの記録が提供されました。このメッセージとメッセージ %ASA-4-401005 を使用すると、このホストに関するリスクを詳しく見積もることができます。

**推奨処置** 不要です。

## 401005

**エラー メッセージ** %ASA-4-401005: Shun add failed: unable to allocate resources for IP\_address IP\_address port port

**説明** ASA のメモリが不足しています。排除が適用できません。

**推奨処置** Cisco IPS は、引き続き、この規則を適用しようとしています。メモリを再利用して排除を手動で再適用するか、または Cisco IPS によって排除が適用されるのを待機します。

## 402114

**エラーメッセージ** %ASA-4-402114: IPSEC: Received an *protocol* packet (SPI=*spi*, sequence number=*seq\_num*) from *remote\_IP* to *local\_IP* with an invalid SPI.

- *protocol* : IPsec プロトコル
- *spi* : IPsec のセキュリティ パラメータ インデックス
- *seq\_num* : IPsec シーケンス番号
- *remote\_IP* : トンネルのリモート エンドポイントの IP アドレス
- *username* : IPsec トンネルに関連付けられているユーザ名
- *local\_IP* : トンネルのローカル エンドポイントの IP アドレス

**説明** SA データベースに存在しない SPI を指定している IPsec パケットを受信しました。これは、IPsec ピア間の SA のエイジングのわずかな相違による一時的な状態か、またはローカル SA の消去が原因です。また、IPsec ピアによって不正なパケットが送信されたことを示すこともあります。これも攻撃の一部の場合があります。このメッセージは、5 秒に 1 回しか表示されないように制限されています。

**推奨処置** ローカル SA が消去されたことを、ピアは認識していないことがあります。新しい接続がローカル ルータから確立された場合、2 つのピアが正常に接続を再度確立することがあります。あるいは、問題の発生が短期間にとどまらない場合は、接続を新規に確立してみるか、またはピアの管理者にお問い合わせます。

## 402115

**エラーメッセージ** %ASA-4-402115: IPSEC: Received a packet from *remote\_IP* to *local\_IP* containing *act\_prot* data instead of *exp\_prot* data.

**説明** 期待された ESP ヘッダーのない IPsec パケットを受信しました。ピアは、ネゴシエートされたセキュリティ ポリシーと一致しないパケットを送信中です。これは攻撃を示している可能性があります。このメッセージは、5 秒に 1 回しか表示されないように制限されています。

- *remote\_IP* : トンネルのリモート エンドポイントの IP アドレス
- *local\_IP* : トンネルのローカル エンドポイントの IP アドレス
- *act\_prot* : 受信した IPsec プロトコル
- *exp\_prot* : 期待された IPsec プロトコル

**推奨処置** ピアの管理者にお問い合わせください。

## 402116

**エラーメッセージ** %ASA-4-402116: IPSEC: Received an *protocol* packet (SPI=*spi*, sequence number=*seq\_num*) from *remote\_IP* (*username*) to *local\_IP*. The decapsulated inner packet doesn't match the negotiated policy in the SA. The packet specifies

its destination as *pkt\_daddr*, its source as *pkt\_saddr*, and its protocol as *pkt\_prot*. The SA specifies its local proxy as *id\_daddr/id\_dmask/id\_dprot/id\_dport* and its remote proxy as *id\_saddr/id\_smask/id\_sprot/id\_sport*.

**説明** カプセル化解除された IPSec パケットがネゴシエートされた ID と一致しません。ピアは、このセキュリティ アソシエーションを通じて他のトラフィックを送信中です。これは、ピアによるセキュリティ アソシエーション選択エラーが原因であるか、攻撃の一部の場合である可能性があります。このメッセージは、5 秒に 1 回しか表示されないように制限されています。

- *protocol* : IPSec プロトコル
- *spi* : IPSec のセキュリティ パラメータ インデックス
- *seq\_num* : IPSec シーケンス番号
- *remote\_IP* : トンネルのリモート エンドポイントの IP アドレス
- *username* : IPSec トンネルに関連付けられているユーザ名
- *local\_IP* : トンネルのローカル エンドポイントの IP アドレス
- *pkt\_daddr* : カプセル化解除されたパケットからの宛先アドレス
- *pkt\_saddr* : カプセル化解除されたパケットからの送信元アドレス
- *pkt\_prot* : カプセル化解除されたパケットからのトランスポート プロトコル
- *id\_daddr* : ローカル プロキシ IP アドレス
- *id\_dmask* : ローカル プロキシ IP サブネット マスク
- *id\_dprot* : ローカル プロキシ トランスポート プロトコル
- *id\_dport* : ローカル プロキシ ポート
- *id\_saddr* : リモート プロキシ IP アドレス
- *id\_smask* : リモート プロキシ IP サブネット マスク
- *id\_sprot* : リモート プロキシ トランスポート プロトコル
- *id\_sport* : リモート プロキシ ポート

**推奨処置** ピアの管理者に問い合わせて、ポリシーの設定を比較します。

## 402117

**エラーメッセージ** %ASA-4-402117: IPSEC: Received a non-IPsec (protocol) packet from *remote\_IP* to *local\_IP*.

**説明** 受信パケットはクリプト マップ ACL と一致したが、IPSec でカプセル化されていません。IPSec ピアはカプセル化されていないパケットを送信中です。このエラーは、ピアのポリシー セットアップ エラーが原因で発生することがあります。たとえば、外部インターフェイス ポート 23 への暗号化 Telnet トラフィックだけを受信するようにファイアウォールを設定できます。IPSec 暗号化を行わずに Telnet を使用して、ポート 23 上で外部インターフェイスにアクセスしようとする と、このメッセージが表示されますが、ポート 23 以外の外部インターフェイスに対する Telnet またはトラフィックの場合は表示されません。このエラーは、攻撃を示すこともあります。このメッセージは、これらの条件以外では生成されません（たとえば、ASA インターフェイス自体へのトラフィックの場合は生成されません）。TCP および UDP 要求を追跡するメッセージ 710001、710002、および 710003 を参照してください。このメッセージは、5 秒に 1 回しか表示されないように制限されています。

- *protocol* : IPSec プロトコル
- *remote\_IP* : トンネルのリモート エンドポイントの IP アドレス
- *local\_IP* : トンネルのローカル エンドポイントの IP アドレス

**推奨処置** ピアの管理者に問い合わせて、ポリシーの設定を比較します。

## 402118

**エラーメッセージ** %ASA-4-402118: IPSEC: Received an *protocol* packet (SPI=*spi*, sequence number *seq\_num*) from *remote\_IP* (*username*) to *local\_IP* containing an illegal IP fragment of length *frag\_len* with offset *frag\_offset*.

**説明** カプセル化解除された IPSec パケットに、128 バイト以下のオフセットの IP フラグメントが含まれていました。最新バージョンの IP RFC のセキュリティ アーキテクチャでは、リアセンブリ 攻撃を防止するために最小 IP フラグメント オフセットを 128 バイトにすることを推奨しています。これは攻撃の一部の場合があります。このメッセージは、5 秒に 1 回しか表示されないように制限されています。

- *protocol* : IPSec プロトコル
- *spi* : IPSec のセキュリティ パラメータ インデックス
- *seq\_num* : IPSec シーケンス番号
- *remote\_IP* : トンネルのリモート エンドポイントの IP アドレス
- *username* : IPSec トンネルに関連付けられているユーザ名
- *local\_IP* : トンネルのローカル エンドポイントの IP アドレス
- *frag\_len* : IP フラグメント長
- *frag\_offset* : IP フラグメント オフセット (バイト)

**推奨処置** リモート ピアの管理者に問い合わせて、ポリシーの設定を比較します。



## 402119

**エラー メッセージ** %ASA-4-402119: IPSEC: Received an *protocol* packet (SPI=*spi*, sequence number=*seq\_num*) from *remote\_IP* (*username*) to *local\_IP* that failed anti-replay checking.

**説明** シーケンス番号が無効な IPSec パケットを受信しました。ピアは、以前に使用された可能性のあるシーケンス番号が含まれたパケットを送信中です。このメッセージは、受け入れ許容範囲外のシーケンス番号の IPSec パケットを受信したことを示します。このパケットは、可能性のある攻撃の一部として IPSec により廃棄されます。このメッセージは、5 秒に 1 回しか表示されないように制限されています。

- *protocol* : IPSec プロトコル
- *spi* : IPSec のセキュリティ パラメータ インデックス
- *seq\_num* : IPSec シーケンス番号
- *remote\_IP* : トンネルのリモート エンドポイントの IP アドレス
- *username* : IPSec トンネルに関連付けられているユーザ名
- *local\_IP* : トンネルのローカル エンドポイントの IP アドレス

**推奨処置** ピアの管理者にお問い合わせください。

## 402120

**エラー メッセージ** %ASA-4-402120: IPSEC: Received an *protocol* packet (SPI=*spi*, sequence number=*seq\_num*) from *remote\_IP* (*username*) to *local\_IP* that failed authentication.

**説明** IPSec パケットを受信したが認証に失敗しました。パケットはドロップされます。パケットは中継中に破損したか、ピアが無効な IPSec パケットを送信している可能性があります。これらのパケットの多くを同じピアから受信した場合、攻撃を示している可能性があります。このメッセージは、5 秒に 1 回しか表示されないように制限されています。

- *protocol* : IPSec プロトコル
- *spi* : IPSec のセキュリティ パラメータ インデックス
- *seq\_num* : IPSec シーケンス番号
- *remote\_IP* : トンネルのリモート エンドポイントの IP アドレス
- *username* : IPSec トンネルに関連付けられているユーザ名
- *local\_IP* : トンネルのローカル エンドポイントの IP アドレス

**推奨処置** 受信したパケットの認証失敗が多い場合は、リモート ピアの管理者にお問い合わせください。

## 402121

**エラー メッセージ** %ASA-4-402121: IPSEC: Received an *protocol* packet (SPI=*spi*, sequence number=*seq\_num*) from *peer\_addr* (*username*) to *lcl\_addr* that was dropped by IPsec (*drop\_reason*).

**説明** カプセル化解除する IPsec パケットを受信したが、そのパケットが IPsec サブシステムによって後で廃棄されました。これは、ASA の設定または ASA そのものに問題が存在する可能性があることを示しています。

- *protocol* : IPsec プロトコル
- *spi* : IPsec のセキュリティ パラメータ インデックス
- *seq\_num* : IPsec シーケンス番号
- *peer\_addr* : トンネルのリモート エンドポイントの IP アドレス
- *username* : IPsec トンネルに関連付けられているユーザ名
- *lcl\_addr* : トンネルのローカル エンドポイントの IP アドレス
- *drop\_reason* : パケットが廃棄された原因

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 402122

**エラー メッセージ** %ASA-4-402122: Received a cleartext packet from *src\_addr* to *dest\_addr* that was to be encapsulated in IPsec that was dropped by IPsec (*drop\_reason*).

**説明** IPsec でカプセル化するパケットを受信しましたが、そのパケットが IPsec サブシステムによって後で廃棄されました。これは、ASA の設定または ASA そのものに問題が存在する可能性があることを示しています。

- *src\_addr* : 送信元 IP アドレス
- *dest\_addr* : 宛先 IP アドレス
- *drop\_reason* : パケットが廃棄された原因

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 402123

**エラー メッセージ** %ASA-4-402123: CRYPTO: The *accel\_type* hardware accelerator encountered an error (code=*error\_string*) while executing crypto command *command*.

**説明** ハードウェア アクセラレータを使用した `crypto` コマンドの実行中にエラーが検出されました。アクセラレータの問題を示している可能性があります。このタイプのエラーは、さまざまな理由で発生します。このメッセージは、原因の判定に役立つように暗号アクセラレータ カウンタを補足します。

- *accel\_type* : ハードウェア アクセラレータ タイプ

- *error\_string* : エラーのタイプを示すコード
- *command* : エラーを生成した暗号コマンド

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 402124

**エラー メッセージ** %ASA-4-402124: CRYPTO: The ASA hardware accelerator encountered an error (Hardware error address, Core, Hardware error code, IstatReg, PciErrReg, CoreErrStat, CoreErrAddr, Doorbell Size, DoorBell Outstanding, SWReset).

**説明** 暗号ハードウェア チップが重大エラーを報告しました。チップが動作不能であることを示します。このメッセージからの情報は、詳細を取り込み、問題をさらに分析できるようにします。この状態が検出されると、暗号チップがリセットされ、円滑に ASA の機能を継続できます。また、この問題が検出されたときの暗号環境が、フラッシュ上の暗号アーカイブ ディレクトリに書き込まれ、さらなるデバッグ情報を提供します。このメッセージには、暗号ハードウェアに関連する次のようなさまざまなパラメータが含まれています。

- HWErrAddr : ハードウェア アドレス (暗号チップによって設定)
- Core : エラーが発生している暗号コア
- HwErrCode : ハードウェア エラー コード (暗号チップによって設定)
- IstatReg : 割り込みステータス レジスタ (暗号チップによって設定)
- PciErrReg : PCI エラー レジスタ (暗号チップによって設定)
- CoreErrStat : コア エラー ステータス (暗号チップによって設定)
- CoreErrAddr : コア エラー アドレス (暗号チップによって設定)
- Doorbell Size : 許可される暗号コマンドの最大数
- DoorBell Outstanding : 処理待ちの暗号コマンド数
- SWReset : ブート後の暗号チップ リセット回数

**推奨処置** メッセージの情報を Cisco TAC に転送し、さらなる分析を依頼してください。

## 402125

**エラー メッセージ** %ASA-4-402125: The ASA hardware accelerator *ring* timed out (*parameters*).

**説明** IPSEC の記述子リングまたは SSL/Admin の記述子リングが進行していないことを暗号ドライバが検出しました。つまり、暗号チップが機能していないと思われます。この状態が検出されると、暗号チップがリセットされ、円滑に ASA の機能を継続できます。また、この問題が検出されたときの暗号環境が、フラッシュ上の暗号アーカイブ ディレクトリに書き込まれ、さらなるデバッグ情報を提供します。

- *ring* : IPSEC リングまたは Admin リング
- *parameters* : 次のとおり
  - Desc : 記述子アドレス
  - CtrlStat : 制御 / ステータス値

- ResultP : 成功ポインタ
- ResultVal : 成功値
- Cmd : 暗号コマンド
- CmdSize : コマンド サイズ
- Param : コマンド パラメータ
- Dlen : データ長
- DataP : データ ポインタ
- CtxtP : VPN コンテキスト ポインタ
- SWReset : ブート後の暗号チップ リセット回数

**推奨処置** メッセージの情報を Cisco TAC に転送し、さらなる分析を依頼してください。

## 402126

**エラー メッセージ** %ASA-4-402126: CRYPTO: The ASA created Crypto Archive File *Archive Filename* as a Soft Reset was necessary. Please forward this archived information to Cisco.

**説明** ハードウェア暗号チップで機能上の問題が検出されました (syslog メッセージ 402124 および 402125 を参照)。暗号の問題をさらにデバッグするために、現在の暗号ハードウェア環境 (ハードウェア レジスタおよび暗号記述エントリ) を含む暗号アーカイブ ファイルが生成されます。ブート時に、フラッシュ ファイル システム上に `crypto_archive` ディレクトリが自動的に作成されました (事前に存在していなかった場合)。このディレクトリには、最大 2 つの暗号アーカイブ ファイルが存在できます。

- *Archive Filename* : 暗号アーカイブ ファイルの名前。暗号アーカイブ ファイルの名前は `crypto_arch_x.bin` という形式です。ここで、x は 1 または 2 です。

**推奨処置** 暗号アーカイブ ファイルを Cisco TAC に転送し、さらなる分析を依頼してください。

## 402127

**エラー メッセージ** %ASA-4-402127: CRYPTO: The ASA is skipping the writing of latest Crypto Archive File as the maximum # of files, *max\_number*, allowed have been written to *archive\_directory*. Please archive & remove files from *Archive Directory* if you want more Crypto Archive Files saved.

**説明** ハードウェア暗号チップで機能上の問題が検出されました (メッセージ 4402124 および 4402125 を参照)。このメッセージは、最大数の暗号アーカイブ ファイルがすでに存在していたため、暗号アーカイブ ファイルが書き込まれなかったことを示しています。

- *max\_number* : アーカイブ ディレクトリで許可されているファイルの最大数 (現在は 2 に設定されています)

- *archive\_directory* : アーカイブ ディレクトリの名前

**推奨処置** 以前に生成された暗号アーカイブ ファイルを Cisco TAC に転送します。以前に生成されたアーカイブ ファイルを削除して、別のアーカイブ ファイルを書き込むことができます (必要であると思われる場合)。

## 402128

**エラー メッセージ** %ASA-5-402128: CRYPTO: An attempt to allocate a large memory block failed, size: *size*, limit: *limit*

**説明** SSL 接続で許容量を超えるメモリの使用が試みられています。要求が拒否されました。

- *size* : 割り当てられようとしたメモリ ブロックのサイズ
- *limit* : 許容割り当てメモリの最大サイズ

**推奨処置** このメッセージが引き続き表示される場合は、SSL サービス拒絶攻撃が進行している可能性があります。リモート ピアの管理者またはアップストリームのプロバイダーにお問い合わせください。

## 402129

**エラー メッセージ** %ASA-6-402129: CRYPTO: An attempt to release a DMA memory block failed, location: *address*

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

- *address* : 解放されようとしたアドレス

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、サポートを受けてください。

## 402130

**エラー メッセージ** %ASA-6-402130: CRYPTO: Received an ESP packet (SPI = 0x54A5C634, sequence number=0x7B) from 75.2.96.101 (user=user) to 85.2.96.10 with incorrect IPsec padding.

**説明** ASA の暗号ハードウェア アクセラレータで無効な埋め込みデータを含む IPsec パケットが検出されました。ATT VPN クライアントでは、IPsec パケットの埋め込みが不適切に行われる場合があります。

- *SPI* : パケットに関連付けられている SPI
- *sequence number* : パケットに関連付けられているシーケンス番号
- *user* : ユーザ名文字列

- *padding* : パケットからの埋め込みデータ

**推奨処置** このメッセージが不要であり、ASA の問題が示されていない場合、ATT VPN クライアントを使用しているお客様は VPN クライアント ソフトウェアのアップグレードが必要になることがあります。

## 402131

**エラー メッセージ** %ASA-4-402131: CRYPTO: status changing the accel\_instance hardware accelerator's configuration bias from old\_config\_bias to new\_config\_bias.

**説明** ハードウェア アクセラレーション設定が ASA で変更されました。一部の ASA プラットフォームには、複数のハードウェア アクセラレータがあります。ハードウェア アクセラレータの変更ごとに 1 件の syslog メッセージが生成されます。

- *status* : success または failure を示します
- *accel\_instance* : ハードウェア アクセラレータのインスタンス
- *old\_config\_bias* : 古い設定
- *new\_config\_bias* : 新しい設定

**推奨処置** 設定を変更しようとしてアクセラレータのいずれかが失敗した場合、ロギング情報を収集し、Cisco TAC に連絡してください。障害が発生した場合、ソフトウェアは、設定変更を複数回再試行します。再試行が失敗した場合、ソフトウェアは元の構成バイアスにフォールバックします。ハードウェア アクセラレータの再設定に複数回失敗する場合、ハードウェアの障害を示している可能性があります。

## 402140

**エラー メッセージ** %ASA-3-402140: CRYPTO: RSA key generation error: modulus len len

**説明** RSA 公開キー ペアの生成時にエラーが発生しました。

- *len* : ビット単位で示したプライム モジュラスの長さ

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、サポートを受けてください。

## 402141

**エラー メッセージ** %ASA-3-402141: CRYPTO: Key zeroization error: key set type, reason reason

**説明** RSA 公開キー ペアの生成時にエラーが発生しました。

- *type* : 次のいずれかのキー セット タイプ。DH、RSA、DSA、unknown
- *reason* : 予期しない暗号化セッション タイプ

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、サポートを受けてください。

## 402142

**エラー メッセージ** %ASA-3-402142: CRYPTO: Bulk data *op* error: algorithm *alg*, mode *mode*

**説明** 対称キー操作中にエラーが発生しました。

- *op* : encryption または decryption のいずれかの操作
- *alg* : 次のいずれかの暗号化アルゴリズム。DES、3DES、AES、RC4
- *mode* : 次のいずれかのモード。CBC、CTR、CFB、ECB、stateful-RC4、stateless-RC4

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、サポートを受けてください。

## 402143

**エラー メッセージ** %ASA-3-402143: CRYPTO: *alg type key op*

**説明** 非対称キー操作中にエラーが発生しました。

- *alg* : RSA または DSA のいずれかの暗号化アルゴリズム
- *type* : public または private のいずれかのキー タイプ
- *op* : encryption または decryption のいずれかの操作

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、サポートを受けてください。

## 402144

**エラー メッセージ** %ASA-3-402144: CRYPTO: Digital signature error: signature algorithm *sig*, hash algorithm *hash*

**説明** デジタル署名の生成中にエラーが発生しました。

- *sig* : RSA または DSA のいずれかの署名アルゴリズム
- *hash* : 次のいずれかのハッシュ アルゴリズム。MD5、SHA1、SHA256、SHA384、SHA512

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、サポートを受けてください。

## 402145

**エラー メッセージ** %ASA-3-402145: CRYPTO: Hash generation error: algorithm *hash*

**説明** ハッシュ生成エラーが発生しました。

- *hash* : 次のいずれかのハッシュ アルゴリズム。MD5、SHA1、SHA256、SHA384、SHA512

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、サポートを受けてください。

## 402146

**エラーメッセージ** %ASA-3-402146: CRYPTO: Keyed hash generation error: algorithm *hash*, key len *len*

**説明** キー付きハッシュ生成エラーが発生しました。

- *hash* : 次のいずれかのハッシュ アルゴリズム。MD5、SHA1、SHA256、SHA384、SHA512
- *len* : ビット単位で示したキーの長さ

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、サポートを受けてください。

## 402147

**エラーメッセージ** %ASA-3-402147: CRYPTO: HMAC generation error: algorithm *alg*

**説明** HMAC の生成エラーが発生しました。

- *alg* : 次のいずれかの HMAC アルゴリズム。HMAC-MD5、HMAC-SHA1、HMAC-SHA2、AES-XCBC

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、サポートを受けてください。

## 402148

**エラーメッセージ** %ASA-3-402148: CRYPTO: Random Number Generator error

**説明** 乱数ジェネレータ エラーが発生しました。

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、サポートを受けてください。

## 403101

**エラーメッセージ** %ASA-4-403101: PPTP session state not established, but received an XGRE packet, tunnel\_id=*number*, session\_id=*number*

**説明** ASA が、対応する制御接続セッションのない PPTP XGRE パケットを受信しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。



## 403102

**エラー メッセージ** %ASA-4-403102: PPP virtual interface *interface\_name* rcvd pkt with invalid protocol: *protocol*, reason: *reason*.

**説明** プロトコルフィールドが無効な XGRE カプセル化 PPP パケットをモジュールが受信しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 403103

**エラー メッセージ** %ASA-4-403103: PPP virtual interface max connections reached.

**説明** モジュールは、追加の PPTP 接続を受け入れることはできません。接続は有効になるとすぐに割り当てられます。

**推奨処置** 不要です。

## 403104

**エラー メッセージ** %ASA-4-403104: PPP virtual interface *interface\_name* requires mschap for MPPE.

**説明** MPPE は設定されていましたが、MS-CHAP 認証が設定されていませんでした。

**推奨処置** `vpdn group group_name ppp authentication` コマンドで、MS-CHAP 認証を追加します。

## 403106

**エラー メッセージ** %ASA-4-403106: PPP virtual interface *interface\_name* requires RADIUS for MPPE.

**説明** MPPE は設定されていましたが、RADIUS 認証が設定されていませんでした。

**推奨処置** `vpdn group group_name ppp authentication` コマンドで、RADIUS 認証を追加します。

## 403107

**エラー メッセージ** %ASA-4-403107: PPP virtual interface *interface\_name* missing aaa server group info

**説明** AAA サーバ設定情報を検出できません。

**推奨処置** `vpdn group group_name client authentication aaa aaa_server_group` コマンドで、AAA サーバ情報を追加します。

## 403108

**エラー メッセージ** %ASA-4-403108: PPP virtual interface *interface\_name* missing client ip address option

**説明** クライアント IP アドレス プール情報が不足しています。

**推奨処置** `vpdn group group_name client configuration address local address_pool_name` コマンドで、IP アドレス プール情報を追加します。

## 403109

**エラー メッセージ** %ASA-4-403109: Rec'd packet not an PPTP packet. (*ip*)  
dest\_address=*dest\_address*, src\_addr=*source\_address*, data: string.

**説明** モジュールは敵対イベントを示す可能性があるスプーフィングされた PPTP パケットを受信しました。

**推奨処置** ピアの管理者に問い合わせ、PPTP コンフィギュレーション設定を確認します。

## 403110

**エラー メッセージ** %ASA-4-403110: PPP virtual interface *interface\_name*, user: *user* missing MPPE key from aaa server.

**説明** AAA サーバは、MPPE 暗号化ポリシーのセットアップに必要な MPPE キー属性を返しませんでした。

**推奨処置** AAA サーバの設定を確認してください。AAA サーバが MPPE キー属性を返せない場合は、代わりに `vpdn group group_name client authentication local` コマンドを入力してローカル認証を使用します。

## 403500

**エラー メッセージ** %ASA-6-403500: PPPoE - Service name 'any' not received in PADO.  
Intf:interface\_name AC:ac\_name.

**説明** ASA が、インターネット サービス プロバイダーのアクセス コントローラからの PPPoE サービス *any* を要求しました。サービス プロバイダーからの応答には他のサービスが含まれていますが、サービス *any* は含まれていません。これは、プロトコルの実装の不一致です。PADO パケットは正常に処理されて、接続ネゴシエーションが続行されます。

**推奨処置** 不要です。

## 403501

**エラー メッセージ** %ASA-3-403501: PPPoE - Bad host-unique in PADO - packet dropped.  
Intf:interface\_name AC:ac\_name

**説明** ASA は、ホスト固有値と呼ばれる ID をアクセス コントローラに送信しました。アクセス コントローラは、異なるホスト固有値で応答しました。ASA はこの応答に対応する接続要求を識別できませんでした。パケットは廃棄され、接続ネゴシエーションは切断されました。

**推奨処置** インターネット サービス プロバイダーにお問い合わせください。サービス プロバイダーのアクセス コントローラがホスト固有値の処理を誤っているか、または PADO パケットが不正です。

## 403502

**エラー メッセージ** %ASA-3-403502: PPPoE - Bad host-unique in PADS - dropping packet.  
Intf:interface\_name AC:ac\_name

**説明** ASA は、ホスト固有値と呼ばれる ID をアクセス コントローラに送信しました。アクセス コントローラは、異なるホスト固有値で応答しました。ASA はこの応答に対応する接続要求を識別できませんでした。パケットは廃棄され、接続ネゴシエーションは切断されました。

**推奨処置** インターネット サービス プロバイダーにお問い合わせください。サービス プロバイダーのアクセス コントローラがホスト固有値の処理を誤っているか、または PADO パケットが不正です。

## 403503

**エラー メッセージ** %ASA-3-403503: PPPoE:PPP link down:reason

**説明** PPP リンクがダウンしました。これが発生する原因は数多くあります。最初の形式に表示される理由は、PPP からの理由の場合です。

**推奨処置** ネットワーク リンクを調べて、リンクが接続されていることを確認します。アクセス コンセントレータがダウンしていることがあります。認証プロトコルがアクセス コンセントレータと一致し、名前とパスワードが正しいことを確認します。ISP またはネットワーク サポート担当者にこの情報を確認します。

## 403504

**エラー メッセージ** %ASA-3-403504: PPPoE:No 'vpdn group group\_name' for PPPoE is created

**説明** PPPoE では、PPPoE セッションを開始する前に、ダイヤルアウト コンフィギュレーションが必要です。一般的にコンフィギュレーションでは、ダイヤル ポリシー、PPP 認証、ユーザ名、およびパスワードを指定する必要があります。次の例では、ASA を PPPoE ダイヤルアウト用に設定します。**my-username** コマンドおよび **my-password** コマンドは、必要であれば PAP を使用して、アクセス コンセントレータの認証に使用されます。

例を示します。

```
hostname# vpdn group my-pppoe request dialout pppoe
hostname# vpdn group my-pppoe ppp authentication pap
hostname# vpdn group my-pppoe localname my-username
hostname# vpdn username my-username password my-password
hostname# ip address outside pppoe setroute
```

**推奨処置** PPPoE 用の VPDN グループを設定します。

## 403505

**エラー メッセージ** %ASA-4-403505: PPPoE:PPP - Unable to set default route to IP\_address at interface\_name

**説明** 通常、このメッセージには「default route already exists」というメッセージが続きます。

**推奨処置** 現行のデフォルト ルートを削除するか、または *setroute* パラメータを削除して、PPPoE と手動で設定したルートが競合しないようにします。

## 403506

**エラー メッセージ** %ASA-4-403506: PPPoE:failed to assign PPP IP\_address netmask netmask at interface\_name

**説明** このメッセージには、「subnet is the same as interface」または「on failover channel」というメッセージのいずれかが続きます。

**推奨処置** 最初の場合は、競合の原因となったアドレスを変更します。2 番目の場合は、フェールオーバー インターフェイス以外のインターフェイスに PPPoE を設定します。

## 403507

**エラー メッセージ** %ASA-3-403507: PPPoE:PPPoE client on interface interface\_name failed to locate PPPoE vpdn group group\_name

**説明** `pppoe client vpdn group group_name` コマンドを入力して、インターフェイス上の PPPoE クライアントが特定の VPDN グループを使用するように設定できます。システムの起動時に、設定した名前の PPPoE VPDN グループが見つからなかった場合、このメッセージが生成されます。

- `interface` : どのインターフェイス上の PPPoE クライアントに障害が発生したか
- `group_name` : インターフェイス上の PPPoE クライアントの VPDN グループ名

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. `vpdn group group_name` コマンドを入力して、必要な VPDN グループを追加します。グローバル コンフィギュレーション モードでダイヤルアウト PPPoE を要求し、すべてのグループ プロパティを追加します。
2. 指摘されたインターフェイスから `pppoe client vpdn group group_name` コマンドを削除します。この場合、PPPoE クライアントは、定義済みの最初の PPPoE VPDN グループを使用しようとします。



(注) すべての変更内容は、`ip address pppoe` コマンドを入力してインターフェイス上の PPPoE クライアントを再起動した後に限り有効になります。

## 405001

**エラー メッセージ** %ASA-4-405001: Received ARP {request | response} collision from IP\_address/MAC\_address on interface interface\_name to IP\_address/MAC\_address on interface interface\_name

**説明** ASA が ARP パケットを受信しましたが、パケットの MAC アドレスが ARP キャッシュ エントリと異なっています。

**推奨処置** このトラフィックは、正当である場合もあれば、ARP ポイズニング攻撃が進行中であることを示す場合もあります。送信元 MAC アドレスを確認してパケットの送信元を判別し、そのパケットが有効なホストに属しているかどうかを調べます。

## 405003

**エラー メッセージ** %ASA-4-405003: IP address collision detected between host *IP\_address* at *MAC\_address* and interface *interface\_name*, *MAC\_address*.

**説明** ネットワーク内のクライアントの IP アドレスが ASA インターフェイス IP アドレスと同じです。

**推奨処置** クライアントの IP アドレスを変更します。

## 405101

**エラー メッセージ** %ASA-4-405101: Unable to Pre-allocate H225 Call Signalling Connection for foreign\_address outside\_address[/outside\_port] to local\_address inside\_address[/inside\_port]

**説明** モジュールが、接続の開始中に RAM システム メモリの割り当てに失敗したか、またはアドレス変換スロットを利用できません。

**推奨処置** このメッセージが定期的に表示される場合は、無視できます。グローバルプールのサイズを確認して、内部のネットワーク クライアント数と比較できます。PAT アドレスが必要になる場合があります。または、変換と接続のタイムアウト間隔を短くします。このエラーメッセージは、メモリ不足が原因で表示される可能性もあります。その場合は、メモリ使用量を減らすか、または増設メモリを購入してみます。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 405002

**エラー メッセージ** %ASA-4-405002: Received mac mismatch collision from *IP\_address/MAC\_address* for authenticated host

**説明** このパケットは、次のどちらかの条件の場合に表示されます。

- ASA は IP アドレスが同じだが、MAC アドレスがその *uauth* エントリの 1 つとは異なるパケットを受信しました。
- ASA に **vpnclient mac-exempt** コマンドを設定しました。除外 MAC アドレスを持つが、対応する *uauth* エントリとは異なる IP アドレスを持つパケットが ASA によって受信されました。

**推奨処置** このトラフィックは、正当である場合もあれば、スプーフィング攻撃が進行中であることを示す場合もあります。送信元 MAC アドレスと IP アドレスを確認してパケットの送信元と、そのパケットが有効なホストに属しているかどうかを調べます。

## 405101

**エラー メッセージ** %ASA-4-405101: Unable to Pre-allocate H225 Call Signalling Connection for foreign\_address outside\_address[/outside\_port] to local\_address inside\_address[/inside\_port]

**説明** ASA が、接続の開始中に RAM システム メモリの割り当てに失敗したか、またはアドレス変換スロットを利用できません。

**推奨処置** グローバル プールのサイズを確認し、内部のネットワーク クライアント数と比較します。PAT アドレスが必要になる場合があります。または、変換と接続のタイムアウト間隔を短くします。また、メモリ使用量を減らすか、または増設メモリを購入します。このメッセージが定期的に表示される場合は、無視できます。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 405102

**エラー メッセージ** %ASA-4-405102: Unable to Pre-allocate H245 Connection for foreign\_address outside\_address[/outside\_port] to local\_address inside\_address[/inside\_port]

**説明** ASA が、接続の開始中に RAM システム メモリの割り当てに失敗したか、またはアドレス変換スロットを利用できません。

**推奨処置** グローバル プールのサイズを確認し、内部のネットワーク クライアント数と比較します。PAT アドレスが必要になる場合があります。または、変換と接続のタイムアウト間隔を短くします。また、メモリ使用量を減らすか、または増設メモリを購入します。このメッセージが定期的に表示される場合は、無視できます。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 405103

**エラー メッセージ** %ASA-4-405103: H225 message from source\_address/source\_port to dest\_address/dest\_port contains bad protocol discriminator hex

**説明** ASA はプロトコル識別子 0x08 を予測していますが、0x08 以外の識別子を受信しました。エンドポイントから不良パケットが送信されているか、または最初のセグメント以外のメッセージセグメントを受信した可能性があります。パケットの通過は許可されます。

**推奨処置** 不要です。

## 405104

**エラー メッセージ** %ASA-4-405104: H225 message received from *outside\_address/outside\_port* to *inside\_address/inside\_port* before SETUP

**説明** 初期 SETUP メッセージの前に H.225 メッセージを正しくない順序で受信しました。これは許可されません。ASA は、その H.225 コール シグナリング チャネルに関する初期 SETUP メッセージを受信してから、他のすべての H.225 メッセージを受信する必要があります。

**推奨処置** 不要です。

## 405105

**エラー メッセージ** %ASA-4-405105: H323 RAS message AdmissionConfirm received from *source\_address/source\_port* to *dest\_address/dest\_port* without an AdmissionRequest

**説明** ゲートキーパーから ACF が送信されましたが、ASA はゲートキーパーに ARQ を送信していません。

**推奨処置** 指摘された *source\_address* のゲートキーパーを確認して、ASA から ARQ を受信していないのに ACF が送信された理由を判定します。

## 405106

**エラー メッセージ** %ASA-4-405106: H323 *num* channel is not created from %I/%d to %I/%d %s

**説明** ASA が H.323 メディア タイプ チャネルに関して一致条件を作成しようとしてしました。詳細については、**match media-type** コマンドを参照してください。

**推奨処置** 不要です。

## 405107

**エラー メッセージ** %ASA-4-405107: H245 Tunnel is detected and connection dropped from %I/%d to %I/%d %s

**説明** コール セットアップ中に試行された H.245 トンネル制御のために、H.323 接続が廃棄されました。詳細については、**h245-tunnel-block** コマンドを参照してください。

**推奨処置** 不要です。



## 405201

**エラー メッセージ** %ASA-4-405201: ILS *ILS\_message\_type* from *inside\_interface:source\_IP\_address* to *outside\_interface:/destination\_IP\_address* has wrong embedded address *embedded\_IP\_address*

**説明** ILS パケット ペイロードに埋め込まれたアドレスが、IP パケット ヘッダーの送信元 IP アドレスと異なっていました。

**推奨処置** *source\_IP\_address* で指摘されたホストを確認して、誤った埋め込み IP アドレスで ILS パケットが送信された理由を判定します。

## 405300

**エラー メッセージ** %ASA-4-405300: Radius Accounting Request received from *from\_addr* is not allowed

**説明** ポリシー マップに設定されていないホストからのアカウントリング要求を受け取りました。このメッセージがログに記録され、処理が停止します。

- *from\_addr* : 要求を送信しているホストの IP アドレス

**推奨処置** ホストが RADIUS アカウントリング メッセージを ASA に送信するように設定されている場合は、サービスポリシーに適用された正しいポリシー マップにホストが設定されていることを確認します。ホストが RADIUS アカウントリング メッセージを ASA に送信するように設定されていない場合は、メッセージが送信されている原因を確認します。メッセージが正当でない場合は、適切な ACL を作成してパケットを廃棄します。

## 405301

**エラー メッセージ** %ASA-4-405301: Attribute *attribute\_number* does not match for user *user\_ip*

**説明** **validate-attribute** コマンドが入力された場合に、受信したアカウントリング要求開始に格納されている属性値が、エントリ（存在する場合）に格納されている属性値と一致しません。

- *attribute\_number* : RADIUS アカウントリングで検証される RADIUS 属性。値の範囲は 1 ~ 191 です。ベンダー固有の属性はサポートされていません。
- *user\_ip* : ユーザの IP アドレス (Framed IP 属性)。

**推奨処置** 不要です。

## 406001

**エラー メッセージ** %ASA-4-406001: FTP port command low port: *IP\_address/port* to *IP\_address* on interface *interface\_name*

**説明** クライアントが FTP ポート コマンドを入力して、1024 (通常はサーバ ポート専用の周知のポート範囲にある) より小さなポート番号を指定しました。これは、サイトセキュリティ ポリシーを回避しようとしていることを示します。ASA は、パケットの廃棄、接続の終了、およびイベントの記録を行います。

**推奨処置** 不要です。

## 406002

**エラー メッセージ** %ASA-4-406002: FTP port command different address: *IP\_address (IP\_address)* to *IP\_address* on interface *interface\_name*

**説明** クライアントが FTP ポート コマンドを実行して、接続に使用されているアドレス以外のアドレスを指定しました。サイトセキュリティ ポリシーを回避しようとする試みが発生しました。たとえば、攻撃者が途中でパケットを変更し、正しいソース情報の代わりに別のソース情報を設定して FTP セッションをハイジャックしようとしている場合があります。ASA は、パケットの廃棄、接続の終了、およびイベントの記録を行います。カッコ内のアドレスは、ポート コマンドからのアドレスです。

**推奨処置** 不要です。

## 407001

**エラー メッセージ** %ASA-4-407001: Deny traffic for local-host *interface\_name:inside\_address*, license limit of *number* exceeded

**説明** ホスト制限を超えました。次のどちらかの条件に当てはまる場合、内部ホストは制限にカウントされます。

- 内部ホストは、この 5 分以内に、ASA 経由でトラフィックを転送しました。
- 内部ホストは、ASA で、xlite 接続またはユーザ認証を予約しました。

**推奨処置** ホスト制限はローエンドプラットフォームに適用されます。ホスト制限を表示するには、**show version** コマンドを使用します。ASA でのセッションを持つ現在のアクティブ ホストと内部ユーザを表示するには、**show local-host** コマンドを使用します。1 つまたは複数のユーザを強制的に切断するには、**clear local-host** コマンドを使用します。内部ユーザを制限になる前に期限切れにするには、xlite、接続、および uauth タイムアウトを推奨値以下に設定します。(表 1-6 を参照)。

表 1-6 タイムアウトおよび推奨値

| タイムアウト | 推奨値             |
|--------|-----------------|
| xlate  | 00:05:00 (5 分)  |
| conn   | 00:01:00 (1 時間) |
| uauth  | 00:05:00 (5 分)  |

## 407002

**エラー メッセージ** %ASA-4-407002: Embryonic limit *nconns/elim* for through connections exceeded. *outside\_address/outside\_port* to *global\_address (inside\_address)/inside\_port* on interface *interface\_name*

**説明** 指摘されたグローバルアドレスを経由して、指摘された外部アドレスから指摘されたローカルアドレスに接続された数が、そのスタティックの最大初期制限を超えました。ASA は、接続にメモリが割り当て可能な場合は、その接続を受け入れようとしています。ローカルホストに代わってプロキシホストとなり、SYN\_ACK パケットを外部ホストに送信します。ASA は、該当する状態情報を保持し、パケットを廃棄して、クライアントからの ACK を待ちます。このメッセージは、正当なトラフィックを示す場合もあれば、DoS 攻撃が進行中であることを示す場合もあります。

**推奨処置** 送信元アドレスを調べてパケットの送信元を判別し、それを有効なホストが送信しているかどうかを確認します。

## 407003

**エラー メッセージ** %ASA-4-407003: Established limit for RPC services exceeded *number*

**説明** ASA は、最大ホール数に達した後、すでに設定されている RPC サーバ ペアまたは RPC サービス ペアに対して、新規のホールをオープンしようとして失敗しました。

**推奨処置** 他のホールがクローズされるのを待機するか（関連タイムアウト有効期限を使用）、またはサーバまたはサービスのアクティブ ペア数を制限します。

## 408001

**エラー メッセージ** %ASA-4-408001: IP route counter negative - *reason*, *IP\_address*  
Attempt: *number*

**説明** IP ルートカウンタを負の値に減少しようとして失敗しました。

**推奨処置** `clear ip route` コマンドを入力して、ルートカウンタをリセットします。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 408002

**エラーメッセージ** %ASA-4-408002: ospf process id route type update address1 netmask1 [distance1/metric1] via source IP:interface1 address2 netmask2 [distance2/metric2] interface2

**説明** 既存のルートよりも適切なメトリックを持つ同じ距離の別のインターフェイスからネットワーク アップデートを受信しました。新規のルートによって、別のインターフェイスを使用してインストールされた既存のルートが上書きされます。新規のルートは冗長目的に限り使用され、ネットワーク内でパスが移動されたことを意味します。この変更は、トポロジと再配布を使用して制御する必要があります。この変更の影響を受ける既存の接続は、ディセーブルにされる可能性があります、タイムアウトになります。このパスの移動は、パス冗長をサポートするようにネットワーク トポロジが特に設計されている場合（このケースが予測されます）に限り発生します。

**推奨処置** 不要です。

## 408003

**エラーメッセージ** %ASA-4-408003: can't track this type of object hex

**説明** トラッキング システムのコンポーネントが、サポートしていないオブジェクト タイプを検出しました。STATE オブジェクトが予期されていました。

- *hex*: メモリ内の変数値またはアドレスを示す 16 進値

**推奨処置** トラック オブジェクトを再設定して、STATE オブジェクトにします。

## 409001

**エラーメッセージ** %ASA-4-409001: Database scanner: external LSA IP\_address netmask is lost, reinstalls

**説明** ソフトウェアによって、予想外の状態が検出されました。ルータによって修正処置が行われ、続行されます。

**推奨処置** 不要です。

## 409002

**エラーメッセージ** %ASA-4-409002: db\_free: external LSA IP\_address netmask

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 不要です。

## 409003

**エラー メッセージ** %ASA-4-409003: Received invalid packet: reason from *IP\_address*, *interface\_name*

**説明** 無効な OSPF パケットを受信しました。詳細は、エラー メッセージに記載されています。原因は、送信側の誤った OSPF コンフィギュレーションか内部エラーの可能性にあります。

**推奨処置** 受信側の OSPF コンフィギュレーションと送信側のコンフィギュレーションに不整合がないかを確認します。

## 409004

**エラー メッセージ** %ASA-4-409004: Received reason from unknown neighbor *IP\_address*

**説明** OSPF hello、データベース記述、またはデータベース要求パケットを受信しましたが、ルータは送信側を識別できません。

**推奨処置** 不要です。

## 409005

**エラー メッセージ** %ASA-4-409005: Invalid length number in OSPF packet from *IP\_address* (ID *IP\_address*), *interface\_name*

**説明** ASA は、正常なヘッダー サイズよりも短いフィールド長の OSPF パケット、または到着した IP パケットのサイズと一致しない OSPF パケットを受信しました。これは、パケットの送信側のコンフィギュレーション エラーを示しています。

**推奨処置** 隣接アドレスから、問題のルータを特定しリポートします。

## 409006

**エラー メッセージ** %ASA-4-409006: Invalid lsa: reason Type number, LSID *IP\_address* from *IP\_address*, *IP\_address*, *interface\_name*

**説明** LSA タイプが無効の LSA をルータが受信しました。原因は、ルータ上のメモリの破損または予想外の動作のどちらかです。

**推奨処置** 隣接アドレスから、問題のルータを特定しリポートします。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 409007

**エラー メッセージ** %ASA-4-409007: Found LSA with the same host bit set but using different mask LSA ID *IP\_address netmask* New: Destination *IP\_address netmask*

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** エラー メッセージをそのままコピーし、Cisco TAC に報告してください。

## 409008

**エラー メッセージ** %ASA-4-409008: Found generating default LSA with non-zero mask LSA type: *number* Mask: *netmask* metric: *number* area: *string*

**説明** ルータが誤ったマスクでデフォルト LSA を生成しようとしてしました。内部ソフトウェア エラーが発生したためにメトリックが間違っている可能性があります。

**推奨処置** エラー メッセージをそのままコピーし、Cisco TAC に報告してください。

## 409009

**エラー メッセージ** %ASA-4-409009: OSPF process number cannot start. There must be at least one up IP interface, for OSPF to use as router ID

**説明** OSPF は、自分の 1 つのインターフェイスの IP アドレスからルータ ID を割り当てようとして、失敗しました。

**推奨処置** IP アドレスが有効な動作中のインターフェイスが少なくとも 1 つあることを確認します。ルータで複数の OSPF プロセスが動作している場合、各プロセスは一意的ルータ ID を必要とします。十分な数のインターフェイスを動作させて、各プロセスがルータ ID を取得できるようにする必要があります。

## 409010

**エラー メッセージ** %ASA-4-409010: Virtual link information found in non-backbone area: *string*

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨処置** エラー メッセージをそのままコピーし、Cisco TAC に報告してください。

## 409011

**エラー メッセージ** %ASA-4-409011: OSPF detected duplicate router-id *IP\_address* from *IP\_address* on interface *interface\_name*

**説明** OSPF は、このルーティングプロセスと同じルータ ID を持つ隣接ルータから hello パケットを受信しました。完全な隣接関係を確立できません。

**推奨処置** OSPF ルータ ID は一意である必要があります。隣接ルータのルータ ID を変更します。

## 409012

**エラー メッセージ** %ASA-4-409012: Detected router with duplicate router ID *IP\_address* in area *string*

**説明** OSPF は、このルーティングプロセスと同じルータ ID を持つ隣接ルータから hello パケットを受信しました。完全な隣接関係を確立できません。

**推奨処置** OSPF ルータ ID は一意である必要があります。隣接ルータのルータ ID を変更します。

## 409013

**エラー メッセージ** %ASA-4-409013: Detected router with duplicate router ID *IP\_address* in Type-4 LSA advertised by *IP\_address*

**説明** OSPF は、このルーティングプロセスと同じルータ ID を持つ隣接ルータから hello パケットを受信しました。完全な隣接関係を確立できません。

**推奨処置** OSPF ルータ ID は一意である必要があります。隣接ルータのルータ ID を変更します。

## 409023

**エラー メッセージ** %ASA-4-409023: Attempting AAA Fallback method *method\_name* for *request\_type* request for user *user*:Auth-server group *server\_tag* unreachable

**説明** 外部サーバに対する認証または認可の試行が失敗し、ローカル ユーザ データベースを使用して実行されます。

- *aaa\_operation* : 認証または許可
- *username* : 接続に関連付けられているユーザ
- *server\_group* : サーバが到達不能であった AAA サーバの名前

**推奨処置** 最初の方法で設定された AAA サーバの接続性の問題を調査します。ASA から認証サーバに対して ping を実行します。AAA サーバでデーモンが動作中であることを確認します。

## 409101

**エラー メッセージ** %ASA-4-409101: Received invalid packet: *s* from *P*, *s*

**説明** 無効な OSPF パケットを受信しました。詳細は、エラー メッセージに記載されています。原因は、OSPF の設定間違い、または送信側の内部エラーです。

**推奨処置** 受信側と送信側の OSPF 設定に不整合がないかどうかを確認してください。

## 409102

**エラー メッセージ** %ASA-4-409102: Received packet with incorrect area from *P*, *s*, area *AREA\_ID\_STR*, packet area *AREA\_ID\_STR*

**説明** OSPF パケットがこのインターフェイスの領域に一致しないエリア ID をヘッダーに受信しました。

**推奨処置** 受信側と送信側の OSPF 設定に不整合がないかどうかを確認してください。

## 409103

**エラー メッセージ** %ASA-4-409103: Received *s* from unknown neighbor *i*

**説明** OSPF hello、データベース記述、またはデータベース要求パケットを受信しましたが、ルータは送信側を識別できませんでした。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 409104

**エラー メッセージ** %ASA-4-409104: Invalid length *d* in OSPF packet type *d* from *P* (ID *i*), *s*

**説明** OSPF を受信しましたが、長さフィールドが通常のヘッダー サイズよりも短かったか、または受信時の IP パケットのサイズと整合性がありませんでした。パケットの送信側でエラーが発生しました。

**推奨処置** 対処は不要です。



## 409105

**エラー メッセージ** %ASA-4-409105: Invalid lsa: s: Type 0x x, Length 0x x, LSID u from i

**説明** ルータで LSA を受信しましたが、データが無効です。この LSA には、無効な LSA タイプ、不正なチェックサム、または誤った長さが含まれています。これはメモリの破損またはルータでの予期しない動作によるものです。

**推奨処置** 近接アドレスから、問題のルータを特定し、次の処理を行います。

- **show running-config** コマンドを入力して、ルータの実行コンフィギュレーションを収集します。
- **show ipv6 ospf database** コマンドを入力し、エラーの内容を特定できるデータを収集します。
- **show ipv6 ospf database link-state-id** コマンドを入力します。link-state-id 引数には無効な LSA の IP アドレスを指定します。
- **show logging** コマンドを実行し、エラーの特定に役立つ情報を収集します。
- ルータをリポートします。

収集された情報からエラーの特定ができない場合は、Cisco TAC に連絡して、収集した情報を提出してください。

## 409106

**エラー メッセージ** %ASA-4-409106: Found generating default LSA with non-zero mask LSA type: 0x x Mask: i metric: lu area: AREA\_ID\_STR

**説明** ルータが誤ったマスクでデフォルト LSA を生成しようとした。内部ソフトウェア エラーのためにメトリックが間違っている可能性があります。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 409107

**エラー メッセージ** %ASA-4-409107: OSPFv3 process d could not pick a router-id, please configure manually

**説明** OSPFv3 は、自分の 1 つのインターフェイスの IP アドレスからルータ ID を割り当てようとして、失敗しました。

**推奨処置** IP アドレスが有効な動作中のインターフェイスが少なくとも 1 つあることを確認します。ルータで複数の OSPF プロセスが動作している場合、各プロセスは一意的ルータ ID を必要とします。十分な数量のインターフェイスを稼働状態にして、それぞれがルータ ID を得られるようにします。

## 409108

**エラー メッセージ** %ASA-4-409108: Virtual link information found in non-backbone area: *AREA\_ID\_STR*

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 409109

**エラー メッセージ** %ASA-4-409109: OSPF detected duplicate router-id *i* from *P* on interface *IF\_NAME*

**説明** OSPF は、このルーティングプロセスと同じルータ ID を持つ隣接ルータから hello パケットを受信しました。完全な隣接関係を確立できません。OSPF ルータ ID は一意である必要があります。

**推奨処置** 隣接ルータのルータ ID を変更します。

## 409110

**エラー メッセージ** %ASA-4-409110: Detected router with duplicate router ID *i* in area *AREA\_ID\_STR*

**説明** OSPF は、このルーティングプロセスと同じルータ ID を持つ隣接ルータから hello パケットを受信しました。完全な隣接関係を確立できません。OSPF ルータ ID は一意である必要があります。

**推奨処置** 隣接ルータのルータ ID を変更します。

## 409111

**エラー メッセージ** %ASA-4-409111: Multiple interfaces (*IF\_NAME/IF\_NAME*) on a single link detected.

**説明** 同じリンク上の複数のインターフェイスで OSPFv3 をイネーブルにすることはサポートされていません。

**推奨処置** OSPFv3 は、1 本を除いたすべてのインターフェイスでディセーブルにするか、パッシブにする必要があります。

## 409112

**エラー メッセージ** %ASA-4-409112: Packet not written to the output queue

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 409113

**エラー メッセージ** %ASA-4-409113: Doubly linked list linkage is NULL

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 409114

**エラー メッセージ** %ASA-4-409114: Doubly linked list prev linkage is NULL x

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 409115

**エラー メッセージ** %ASA-4-409115: Unrecognized timer d in OSPF s

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 409116

**エラー メッセージ** %ASA-4-409116: Error for timer d in OSPF process s

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 409117

**エラー メッセージ** %ASA-4-409117: Can't find LSA database type *x*, area *AREA\_ID\_STR*, interface *x*

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 409118

**エラー メッセージ** %ASA-4-409118: Could not allocate DBD packet

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 409119

**エラー メッセージ** %ASA-4-409119: Invalid build flag *x* for LSA *i*, type 0x *x*

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 409120

**エラー メッセージ** %ASA-4-409120: Router-ID *i* is in use by ospf process *d*

**説明** ASA が別のプロセスで使用中のルータ ID を割り当てようとした。

**推奨処置** 1つのプロセスに対して別のルータ ID を設定します。

## 409121

**エラー メッセージ** %ASA-4-409121: Router is currently an ASBR while having only one area which is a stub area

**説明** ASBR は AS External または NSSA LSA を伝送できる領域に接続する必要があります。

**推奨処置** ルータの接続先となる領域を NSSA または通常の領域にします。

## 409122

**エラー メッセージ** %ASA-4-409122: Could not select a global IPv6 address. Virtual links require at least one global IPv6 address.

**説明** 仮想リンクが設定されました。仮想リンクが機能するためには、グローバル IPv6 アドレスが使用可能である必要があります。しかし、グローバル IPv6 アドレスがルータ上に見つかりませんでした。

**推奨処置** このルータのインターフェイス上でグローバル IPv6 アドレスを設定してください。

## 409123

**エラー メッセージ** %ASA-4-409123: Neighbor command allowed only on NBMA networks

**説明** **neighbor** コマンドは NBMA ネットワークでのみ使用できます。

**推奨処置** **neighbor** コマンドの設定オプションを確認し、ネイバー インターフェイスのオプションまたはネットワーク タイプを修正します。

## 409125

**エラー メッセージ** %ASA-4-409125: Can not use configured neighbor: poll and priority options are allowed only for a NBMA network

**説明** 設定されたネイバーは、ポイントツーマルチポイント ネットワークで検出され、**poll** オプションまたは **priority** オプションが設定されました。これらのオプションは、NBMA タイプのネットワークにのみ使用できます。

**推奨処置** **neighbor** コマンドの設定オプションを確認し、ネイバー インターフェイスのオプションまたはネットワーク タイプを修正します。

## 409128

**エラー メッセージ** %ASA-4-409128: OSPFv3-d Area AREA\_ID\_STR: Router i originating invalid type 0x x LSA, ID u, Metric d on Link ID d Link Type d

**説明** このメッセージに示されたルータから無効なメトリックの LSA が送信されています。これがルータ LSA であり、リンク メトリックがゼロの場合、ネットワーク上にルーティング ループとトラフィック損失が存在する危険性があります。

**推奨処置** 報告された LSA を送信したルータに、当該 LSA タイプおよびリンク タイプに有効なメトリックを設定します。

## 410001

**エラー メッセージ** %ASA-4-410001: UDP DNS request from *source\_interface:source\_address/source\_port* to *dest\_interface:dest\_address/dest\_port*; (label length | domain-name length) 52 bytes exceeds remaining packet length of 44 bytes.

**説明** UDP DNS パケットのドメイン名の長さが、255 バイトを超えています 詳細については、RFC 1035 の 3.1 項を参照してください。

**推奨処置** 不要です。

## 410002

**エラー メッセージ** %ASA-2-410002: Dropped *num* DNS responses with mis-matched id in the past *sec* second(s): from *src\_ifc:sip/sport* to *dest\_ifc:dip/dport*

**説明** ASA が、ミスマッチの DNS 識別子を持つ過剰な数の DNS 応答を検出しました。ミスマッチの DNS 識別子の比率が高い場合は、キャッシュに対する攻撃を示している可能性があります。しきい値は、**id-mismatch** DNS ポリシー マップ パラメータ サブモード コマンドで設定します。

- *num* : **id-mismatch** コマンドによって設定されている ID ミスマッチ インスタンスの数
- *sec* : **id-mismatch** コマンドによって設定されている期間 (秒単位)
- *src\_ifc* : ミスマッチの DNS 識別子を持つ DNS メッセージが受信された送信元インターフェイス名
- *sip* : 送信元 IP アドレス
- *sport* : 送信元ポート
- *dest\_ifc* : 宛先インターフェイス名
- *dip* : 宛先 IP アドレス
- *dport* : 宛先ポート

**推奨処置** メッセージで IP アドレスとポートを確認し、攻撃元をトレースします。その攻撃元からのトラフィックを永続的にブロックするように ACL を設定できます。

## 410003

**エラー メッセージ** %ASA-4-410003: *action\_class*: *action* DNS *query\_response* from *src\_ifc:sip/sport* to *dest\_ifc:dip/dport*; *further\_info*

**説明** DNS メッセージに対して DNS 分類が実施され、指定の基準が満たされました。結果として、設定されたアクションが実行されます。

- *action\_class* : DNS Classification アクション クラス
- *action* : 実行されるアクション (Dropped、Dropped (no TSIG)、または Masked header flags for)
- *query\_response* : クエリーまたは応答

- *src\_ifc* : 送信元インターフェイス名
- *sip* : 送信元 IP アドレス
- *sport* : 送信元ポート
- *dest\_ifc* : 宛先インターフェイス名
- *dip* : 宛先 IP アドレス
- *dport* : 宛先ポート
- *further\_info* : matched Class id: *class\_name*、matched Class id: *match\_command* (スタンドアロンの **match** コマンドの場合)、TSIG resource record not present (**tsig enforced** コマンドによって生成されたメッセージの場合) のいずれか

**推奨処置** 不要です。

## 410004

**エラー メッセージ** %ASA-6-410004: *action\_class*: *action* DNS *query\_response* from *src\_ifc:sip/sport* to *dest\_ifc:dip/dport*; *further\_info*

**説明** DNS メッセージに対して DNS 分類が実施され、指定の基準が満たされました。

- *action\_class* : DNS Classification アクション クラス
- *action* : 実行されるアクション (Received または Received (no TSIG))
- *query\_response* : クエリーまたは応答
- *src\_ifc* : 送信元インターフェイス名
- *sip* : 送信元 IP アドレス
- *sport* : 送信元ポート
- *dest\_ifc* : 宛先インターフェイス名
- *dip* : 宛先 IP アドレス
- *dport* : 宛先ポート
- *further\_info* : matched Class id: *class\_name*、matched Class id: *match\_command* (スタンドアロンの **match** コマンドの場合)、TSIG resource record not present (**tsig enforced** コマンドによって生成されたメッセージの場合) のいずれか

**推奨処置** 不要です。

## 411001

**エラーメッセージ** %ASA-4-411001: Line protocol on interface *interface\_name* changed state to up

**説明** 回線プロトコルのステータスが、down から up に変化しました。*interface\_name* が論理インターフェイス名（inside および outside など）の場合、このメッセージは、論理インターフェイス回線プロトコルが down から up に変化したことを示します。*interface\_name* が物理インターフェイス名（Ethernet0 および GigabitEthernet0/1 など）の場合、このメッセージは、物理インターフェイス回線プロトコルが down から up に変化したことを示します。

**推奨処置** 不要です。



## 411002

**エラー メッセージ** %ASA-4-411002: Line protocol on interface *interface\_name* changed state to down

**説明** ライン プロトコルのステータスが、アップからダウンに変更されました。*interface\_name* が論理インターフェイス名 (*inside* および *outside* など) の場合、このメッセージは、論理インターフェイス回線プロトコルが *up* から *down* に変化したことを示します。この場合、物理インターフェイス回線プロトコルのステータスは影響を受けません。*interface\_name* が物理インターフェイス名 (*Ethernet0* および *GigabitEthernet0/1* など) の場合、このメッセージは、物理インターフェイス回線プロトコルが *up* から *down* に変化したことを示します。

**推奨処置** これがインターフェイス上の予期しないイベントの場合、物理回線を確認します。

## 411003

**エラー メッセージ** %ASA-4-411003: Configuration status on interface *interface\_name* changed state to downup

**説明** インターフェイスのコンフィギュレーション ステータスが *down* から *up* に変化しました。

**推奨処置** これが予期しないイベントの場合、物理回線を確認します。

## 411004

**エラー メッセージ** %ASA-4-411004: Configuration status on interface *interface\_name* changed state to up

**説明** インターフェイスのコンフィギュレーション ステータスが *down* から *up* に変化しました。

**推奨処置** 不要です。

## 411005

**エラー メッセージ** %ASA-4-411005: Interface *variable 1* experienced a hardware transmit hang. The interface has been reset.

**説明** インターフェイスでハードウェア送信フリーズが発生しました。フル動作にインターフェイスを復元するには、イーサネット コントローラのリセットが必要です。これは、ASA 5510、ASA 5520、ASA 5540、および ASA 5550 の ASA におけるギガ ビット インターフェイスの既知の問題です。

- *variable 1* : GigabitEthernet0/0 などのインターフェイス名

**推奨処置** 不要です。

## 412001

**エラー メッセージ** %ASA-4-412001:MAC *MAC\_address* moved from *interface\_1* to *interface\_2*

**説明** モジュール インターフェイス間でのホストの移動が検出されました。透過 ASA では、ホスト (MAC) と ASA ポートの間のマッピングはレイヤ 2 転送テーブルに保持されています。このテーブルでは、パケットの送信元 MAC アドレスが 1 つの ASA ポートに動的にバインドされます。このプロセスでは、インターフェイス間でのホストの移動が検出されると常に、このメッセージが生成されます。

**推奨処置** ホストの移動は、有効である場合もあれば、他のインターフェイス上のホスト MAC をスプーフィングしようとしている場合もあります。MAC スプーフィングの場合は、ネットワーク上の脆弱なホストを特定して削除するか、またはスタティック MAC エントリ (MAC アドレスおよびポート バインディングは変更できない) を設定します。ホストが正規に移動されている場合は、対処は不要です。

## 412002

**エラー メッセージ** %ASA-4-412002:Detected bridge table full while inserting MAC *MAC\_address* on interface *interface*. Number of entries = *num*

**説明** ブリッジテーブルがいっぱいの場合に、さらに 1 つエントリを追加しようとした。ASA は、コンテキストごとに別個のレイヤ 2 転送テーブルを保持しており、コンテキストがサイズ制限を超えると常にこのメッセージが生成されます。MAC アドレスは追加されますが、テーブル内の最も古い既存の動的 エントリ (有効な場合) が置換されます。攻撃が行われようとした可能性があります。

**推奨処置** 新規ブリッジテーブル エントリが有効であることを確認します。攻撃の場合には、EtherType ACL を使用して脆弱なホストへのアクセスを制御します。

## 413001

**エラー メッセージ** %ASA-4-413001: Module *module\_id* is not able to shut down. Module Error: *errnum message*

**説明** *module\_id* で識別されるモジュールは、ASA システム モジュールからのシャットダウンの要求に応じることができませんでした。ソフトウェア アップグレードのような中断できないタスクを実行していることがあります。*errnum* および *message* テキストに、モジュールをシャットダウンできなかった理由と推奨される修正処置が記載されています。

**推奨処置** モジュール上のタスクが完了するのを待ってからモジュールをシャットダウンするか、または **session** コマンドを使用してモジュールの CLI にアクセスし、モジュールのシャットダウンを妨げているタスクを停止します。

## 413002

**エラー メッセージ** %ASA-4-413002: Module *module\_id* is not able to reload. Module Error: *errnum message*

**説明** *module\_id* で識別されるモジュールは、ASA モジュールからのリロードの要求に応じることができませんでした。ソフトウェア アップグレードのような中断できないタスクを実行していることがあります。*errnum* および *message* テキストに、モジュールをリロードできなかった理由と推奨される修正処置が記載されています。

**推奨処置** モジュールのタスクが完了するのを待ってからモジュールをリロードするか、または **session** コマンドを使用してモジュールの CLI にアクセスし、モジュールのリロードを妨げているタスクを停止します。

## 413003

**エラー メッセージ** %ASA-4-413003: Module *string one* is not a recognized type

**説明** 有効なモジュール タイプとして認識されないモジュールが検出されました。

**推奨処置** インストールされているモジュール タイプをサポートする ASA ソフトウェアのバージョンにアップグレードします。

## 413004

**エラー メッセージ** %ASA-4-413004: Module *string one* failed to write software newver (currently *ver*), *reason*. Trying again.

**説明** モジュールがソフトウェア バージョンに対応できませんでした。UNRESPONSIVE 状態に移行します。モジュール ソフトウェアのアップデートがさらに試行されます。

- *string one* : モジュールを示すテキスト文字列
- *newver* : モジュールへの書き込みが正常に終了しなかったソフトウェアの新しいバージョン番号 (1.0(1)0 など)。
- *ver* : モジュール上のソフトウェアの現在のバージョン番号 (1.0(1)0 など)。
- *reason* : 新しいバージョンがモジュールに書き込みできなかった原因。*reason* に考えられる値は、次のとおりです。
  - 書き込みの失敗
  - イメージを書き込むスレッド作成の失敗

**推奨処置** 不要です。その後の試行で、アップデートの成功または失敗を示すメッセージが生成されます。その後のアップデート試行後の UP へのモジュール遷移を確認するには、**show module** コマンドを使用します。

## 413005

**エラーメッセージ** %ASA-4-413005: Module *module\_id*, application is not supported  
*app\_name* version *app\_vers* type *app\_type*

**エラーメッセージ** %ASA-4-413005: Module *prod\_id* in slot *slot\_num*, application is not supported  
*app\_name* version *app\_vers* type *app\_type*

**説明** スロット *slot\_num* に設置されているモジュールが、サポートされていないアプリケーションバージョンまたはアプリケーションタイプを実行していました。

- *module\_id* : ソフトウェア サービス モジュールの名前
- *prod\_id* : 製品 ID 文字列。
- *slot\_num* : モジュールが搭載されているスロット番号。スロット 0 はシステムのメイン ボードを示し、スロット 1 は拡張スロットに設置されているモジュールを示します。
- *app\_name* : アプリケーション名 (文字列)。
- *app\_vers* : アプリケーションのバージョン (文字列)。
- *app\_type* : アプリケーションのタイプ (10 進数)。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 413006

**エラーメッセージ** %ASA-4-413006: *prod-id* Module software version mismatch; slot *slot* is *prod-id* version *running-vers*. Slot *slot* *prod-id* requires *required-vers*.

**説明** スロット *slot* のモジュール上で動作しているソフトウェアのバージョンが、別のモジュールから要求されたバージョンではありませんでした。

- *slot* : スロット 0 はシステムのメイン ボードを示し、スロット 1 は拡張スロットに設置されているモジュールを示す。
- *prod\_id* : スロット *slot* に設置されているデバイスの製品 ID 文字列。
- *running\_vers* : スロット *slot* に設置されているモジュール上で現在動作しているソフトウェアのバージョン。
- *required\_vers* : スロット *slot* のモジュールから要求されたソフトウェアのバージョン。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 413007

**エラー メッセージ** %ASA-1-413007: An unsupported ASA and IPS configuration is installed. *mpc\_description* with *ips\_description* is not supported.

**説明** サポートされていない ASA および IPS の設定が、スロット 1 の IPS SSP のセットアップ中に検出されました。ASA は、サポートされない設定で正常に機能し続けます。

- *mpc\_description* : ASA モデルの説明文字列。ASA5585-SSP-10、ASA5585-SSP-20、ASA5585-SSP-40、ASA5585-SSP-60、ASA5585-SSP-10-K7、ASA5585-SSP-20-K7、ASA5585-SSP-40-K7、ASA5585-SSP-60-K7 のいずれか。
- *ips\_description*: IPS SSP モデルの説明文字列。ASA5585-SSP-IPS10、ASA5585-SSP-IPS20、ASA5585-SSP-IPS40、ASA5585-SSP-IPS60、ASA5585-SSP-P10K7、ASA5585-SSP-P20K7、ASA5585-SSP-P40K7、ASA5585-SSP-P60K7 のいずれか。

**推奨処置** 不要です。

## 413008

**エラー メッセージ** %ASA-1-413008: An unsupported combination of the power supply module and the fan module is detected. Two power supply modules are recommended when using ASA 10G and IPS 10G SSPs simultaneously

**説明** ASA 10G SSP と IPS 10G SSP が搭載されているときに、1 台の電源装置と 1 台のファン モジュールのみが挿入されています。

**推奨処置** ASA 10G SSP と IPS 10G SSP を使用する場合は、1 台のファン モジュールと 1 台の電源モジュールの代わりに、2 台の電源装置を挿入します。

## 414001

**エラー メッセージ** %ASA-3-414001: Failed to save logging buffer using file name *filename* to FTP server *ftp\_server\_address* on interface *interface\_name*: [*fail\_reason*]

**説明** ログング モジュールによる外部 FTP サーバへのログング バッファの保存が失敗しました。

**推奨処置** 失敗した原因に基づいて適切な処置を行います。

- プロトコル エラー: FTP サーバと ASA との間の接続に問題がなく、FTP サーバが FTP PORT コマンドと PUT 要求を受け入れることができることを確認します。
- 無効なユーザ名またはパスワード: 設定された FTP クライアント ユーザ名およびパスワードが正しいことを確認します。
- 他のエラーすべて: 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 414002

**エラー メッセージ** %ASA-3-414002: Failed to save logging buffer to flash:/syslog directory using file name: *filename*: [*fail\_reason*]

**説明** ログモジュールによるシステム フラッシュへのロギング バッファの保存が失敗しました。

**推奨処置** 十分な領域がないために失敗した場合は、フラッシュの空き領域をチェックして、**logging flash-size** コマンドの設定制限が正しく設定されていることを確認します。エラーが、フラッシュ ファイル システムの I/O エラーの場合は、Cisco TAC に問い合わせサポートを受けてください。

## 414003

**エラー メッセージ** %ASA-3-414003: TCP Syslog Server *intf*: *IP\_Address*/*port* not responding. New connections are [permitted|denied] based on logging permit-hostdown policy.

**説明** リモート ホスト ログモジュール用の TCP syslog サーバが正常であり、サーバに接続され、新しい接続は logging permit-hostdown ポリシーに基づいて許可または拒否されます。logging permit-hostdown ポリシーが設定されている場合、新しい接続は許可されます。設定されていない場合、新しい接続は拒否されます。

- *intf*: サーバが接続されている ASA のインターフェイス
- *IP\_Address*: リモート TCP syslog サーバの IP アドレス
- *port*: リモート TCP syslog サーバのポート

**推奨処置** 設定されている TCP syslog サーバが動作していることを確認します。新しい接続を許可するには、logging permit-hostdown ポリシーを設定します。新しい接続を拒否するには、logging permit-hostdown ポリシーを設定しません。

## 414004

**エラー メッセージ** %ASA-6-414004: TCP Syslog Server *intf*: *IP\_Address*/*port* - Connection restored

**説明** TCP syslog サーバへの再試行が成功し、接続が確立されました。このメッセージは、接続が成功した後に syslog サーバに最初に到達するメッセージです。

- *intf*: サーバが接続されている ASA のインターフェイス
- *IP\_Address*: リモート TCP syslog サーバの IP アドレス
- *port*: リモート TCP syslog サーバのポート

**推奨処置** 不要です。

## 414005

**エラー メッセージ** %ASA-3-414005: TCP Syslog Server *intf*: *IP\_Address/port* connected, New connections are permitted based on logging permit-hostdown policy

**説明** リモート ホスト ログイング用の TCP syslog サーバが正常であり、サーバに接続され、新しい接続は logging permit-hostdown ポリシーに基づいて許可されます。logging permit-hostdown ポリシーが設定されている場合、新しい接続は許可されます。

- *intf*: サーバが接続されている ASA のインターフェイス
- *IP\_Address*: リモート TCP syslog サーバの IP アドレス
- *port*: リモート TCP syslog サーバのポート

**推奨処置** 不要です。

## 414006

**エラー メッセージ** %ASA-3-414006: TCP Syslog Server configured and logging queue is full. New connections denied based on logging permit-hostdown policy.

**説明** ログイング キューが設定された上限に近づいているため、syslog メッセージがドロップされる危険があります。

**推奨処置** この状況を回避するためにキュー サイズを調整する方法の詳細については、『CLI 設定ガイド』の「Configuring the Logging Queue」を参照してください。この場合に新しい接続を拒否するには、**no logging permit-hostdown** コマンドを使用します。この場合に新しい接続を許可するには、**logging permit-hostdown** コマンドを使用します。

## 414007

**エラー メッセージ** %ASA-6-414007: TCP Syslog Server connection restored. New connections are allowed.

**説明** リモート ホスト ログイング用の TCP syslog サーバが正常に接続され、新しい接続は許可されます。

**推奨処置** 不要です。

## 414008

**エラーメッセージ** %ASA-6-414008: New connections are now allowed due to change of logging permit-hostdown policy.

**説明** 管理者は、新しい接続が拒否されているときに、**logging permit-hostdown** コマンドを入力して、**logging permit-hostdown** ポリシーを変更しました。このポリシーの変更が原因で、新しい接続は許可されます。

**推奨処置** 不要です。

## 415001

**エラーメッセージ** %ASA-6-415001: HTTP - matched *matched\_string* in policy-map *map\_name*, header field count exceeded *connection\_action* from *int\_type:IP\_address/port\_num* to *int\_type:IP\_address/port\_num*

**説明** このメッセージは、次のいずれかが発生した場合に生成されます。

- HTTP ヘッダーのフィールドの総数が、ユーザ設定のヘッダー フィールド数を超えました。関連するコマンドは **match {request | response} header count num** です。
- HTTP ヘッダー内の指摘されたフィールドの出現数が、そのヘッダー フィールドに対してユーザが設定した数を超えました。関連するコマンドは **match {request | response} header header-name count num** です。
- *matched\_string* : 次のいずれかの一致文字列
  - クラス マップ ID とその後続くクラス マップ名。この文字列は、ユーザ設定のクラス マップの場合に表示されます。
  - このメッセージを発生させた実際の **match** コマンド。この文字列は、クラス マップが内部の場合に表示されます。
- *map\_name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** **match {request | response} header** コマンドを入力して、HTTP ヘッダーのフィールド値を再設定します。



## 415002

**エラー メッセージ** %ASA-6-415002: HTTP - matched *matched\_string* in policy-map *map\_name*, header field length exceeded *connection\_action* from *int\_type:IP\_address/port\_num* to *int\_type:IP\_address/port\_num*

**説明** 指摘された HTTP ヘッダー フィールド長がユーザ設定の長さを超えました。

- *matched\_string* : 次のいずれかの一致文字列
  - クラス マップ ID とその後続くクラス マップ名。この文字列は、ユーザ設定のクラス マップの場合に表示されます。
  - このメッセージを発生させた実際の **match** コマンド。この文字列は、クラス マップが内部の場合に表示されます。
- *map\_name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** **match {request | response} header header\_name length gt num** コマンドを入力して、HTTP ヘッダー フィールド長を変更します。

## 415003

**エラー メッセージ** %ASA-6-415003: HTTP - matched *matched\_string* in policy-map *map\_name*, body length exceeded *connection\_action* from *int\_type:IP\_address/port\_num* to *int\_type:IP\_address/port\_num*

**説明** メッセージ本体の長さがユーザ設定の長さを超えました。

- *matched\_string* : 次のいずれかの一致文字列
  - クラス マップ ID とその後続くクラス マップ名。この文字列は、ユーザ設定のクラス マップの場合に表示されます。
  - このメッセージを発生させた実際の **match** コマンド。この文字列は、クラス マップが内部の場合に表示されます。
- *map\_name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** **match {request | response} body length gt num command** コマンドを入力して、メッセージ本体の長さを変更します。

## 415004

**エラー メッセージ** %ASA-5-415004: HTTP - matched *matched\_string* in policy-map *map\_name*, content-type verification failed *connection\_action* from *int\_type:IP\_address/port\_num* to *int\_type:IP\_address/port\_num*

**説明** HTTP メッセージ本体のマジック番号が、HTTP メッセージヘッダーの「content-type」フィールドに指定されている MIME タイプの正しいマジック番号ではありません。

- *matched\_string* : 次のいずれかの一致文字列
  - クラス マップ ID とその後に続くクラス マップ名。この文字列は、ユーザ設定のクラス マップの場合に表示されます。
  - このメッセージを発生させた実際の **match** コマンド。この文字列は、クラス マップが内部の場合に表示されます。
- *map\_name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** **match {request | response} header content-type violation** コマンドを入力して、エラーを修正します。

## 415005

**エラー メッセージ** %ASA-5-415005: HTTP - matched *matched\_string* in policy-map *map\_name*, URI length exceeded *connection\_action* from *int\_type:IP\_address/port\_num* to *int\_type:IP\_address/port\_num*

**説明** URI の長さがユーザ設定の長さを超えました。

- *matched\_string* : 次のいずれかの一致文字列
  - クラス マップ ID とその後に続くクラス マップ名。この文字列は、ユーザ設定のクラス マップの場合に表示されます。
  - このメッセージを発生させた実際の **match** コマンド。この文字列は、クラス マップが内部の場合に表示されます。
- *map\_name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** **match request uri length gt num** コマンドを入力して、URI の長さを変更します。

## 415006

**エラー メッセージ** %ASA-5-415006: HTTP - matched *matched\_string* in policy-map *map\_name*, URI matched *connection\_action* from *int\_type*:*IP\_address/port\_num* to *int\_type*:*IP\_address/port\_num*

**説明** URI が、ユーザが設定した正規表現と一致しました。詳細については、**match request uri regex {regex-name | class class-name}** コマンドを参照してください。

- *matched\_string* : 次のいずれかの一致文字列
  - クラス マップ ID とその後続くクラス マップ名。この文字列は、ユーザ設定のクラス マップの場合に表示されます。
  - このメッセージを発生させた実際の **match** コマンド。この文字列は、クラス マップが内部の場合に表示されます。
- *map\_name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** 不要です。

## 415007

**エラー メッセージ** %ASA-5-415007: HTTP - matched *matched\_string* in policy-map *map\_name*, Body matched *connection\_action* from *int\_type*:*IP\_address/port\_num* to *int\_type*:*IP\_address/port\_num*

**説明** メッセージ本文がユーザ設定の正規表現と一致しました。詳細については、**match {request | response} body regex {regex-name | class class-name}** コマンドを参照してください。

- *matched\_string* : 次のいずれかの一致文字列
  - クラス マップ ID とその後続くクラス マップ名。この文字列は、ユーザ設定のクラス マップの場合に表示されます。
  - このメッセージを発生させた実際の **match** コマンド。この文字列は、クラス マップが内部の場合に表示されます。
- *map\_name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** 不要です。

## 415008

**エラー メッセージ** %ASA-5-415008: HTTP - matched *matched\_string* in policy-map *map\_name*, header matched *connection\_action* from *int\_type:IP\_address/port\_num* to *int\_type:IP\_address/port\_num*

**説明** メッセージヘッダーのユーザ指定フィールドの値がユーザ設定の正規表現と一致しました。詳細については、**match {request | response} header header-field-name {regex-name | class class-name}** コマンドを参照してください。

- *matched\_string* : 次のいずれかの一致文字列
  - クラス マップ ID とその後に続くクラス マップ名。この文字列は、ユーザ設定のクラス マップの場合に表示されます。
  - このメッセージを発生させた実際の **match** コマンド。この文字列は、クラス マップが内部の場合に表示されます。
- *map\_name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** 不要です。

## 415009

**エラー メッセージ** %ASA-5-415009: HTTP - matched *matched\_string* in policy-map *map\_name*, method matched *connection\_action* from *int\_type:IP\_address/port\_num* to *int\_type:IP\_address/port\_num*

**説明** HTTP メソッドがユーザ設定の正規表現と一致しました。詳細については、**match request method {regex-name | class class-name}** コマンドを参照してください。

- *matched\_string* : 次のいずれかの一致文字列
  - クラス マップ ID とその後に続くクラス マップ名。この文字列は、ユーザ設定のクラス マップの場合に表示されます。
  - このメッセージを発生させた実際の **match** コマンド。この文字列は、クラス マップが内部の場合に表示されます。
- *map\_name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** 不要です。

## 415010

**エラー メッセージ** %ASA-5-415010: matched *matched\_string* in policy-map *map\_name*, transfer encoding matched *connection\_action* from *int\_type:IP\_address/port\_num* to *int\_type:IP\_address/port\_num*

**説明** transfer encoding フィールドの値がユーザ設定の正規表現またはキーワードと一致しました。詳細については、**match {request | response} header transfer-encoding {{regex-name | class class-name} | keyword}** コマンドを参照してください。

- *matched\_string* : 次のいずれかの一致文字列
  - クラス マップ ID とその後に続くクラス マップ名。この文字列は、ユーザ設定のクラス マップの場合に表示されます。
  - このメッセージを発生させた実際の **match** コマンド。この文字列は、クラス マップが内部の場合に表示されます。
- *map\_name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** 不要です。

## 415011

**エラー メッセージ** %ASA-5-415011: HTTP - policy-map *map\_name*:Protocol violation *connection\_action* from *int\_type*:*IP\_address*/*port\_num* to *int\_type*:*IP\_address*/*port\_num*

**説明** HTTP パーサーが、HTTP メッセージの最初の数バイト中に有効な HTTP メッセージを検出できません。

- *map\_name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** **protocol-violation action {drop | reset} log** コマンドを入力して、問題を修正します。

## 415012

**エラー メッセージ** %ASA-5-415012: HTTP - matched *matched\_string* in policy-map *map\_name*, Unknown mime-type *connection\_action* from *int\_type*:*IP\_address*/*port\_num* to *int\_type*:*IP\_address*/*port\_num*

**説明** content-type フィールドに、組み込み MIME タイプと一致する MIME タイプが含まれていませんでした。

- *matched\_string* : 次のいずれかの一致文字列
  - クラス マップ ID とその後に続くクラス マップ名。この文字列は、ユーザ設定のクラス マップの場合に表示されます。
  - このメッセージを発生させた実際の **match** コマンド。この文字列は、クラス マップが内部の場合に表示されます。
- *map\_name* : ポリシー マップの名前

- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** `match {request | response} header content-type unknown` コマンドを入力して、問題を修正します。

## 415013

**エラー メッセージ** %ASA-5-415013: HTTP - policy-map *map-name*:Malformed chunked encoding *connection\_action* from *int\_type*:*IP\_address/port\_num* to *int\_type*:*IP\_address/port\_num*

**説明** チャンク符号化の形式が誤っているために HTTP メッセージを解析できません。また、**protocol-violation** コマンドのロギングが設定されています。

- *map-name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** `protocol-violation action {drop | reset} log` コマンドを入力して、問題を修正します。

## 415014

**エラー メッセージ** %ASA-5-415014: HTTP - matched *matched\_string* in policy-map *map\_name*, Mime-type in response wasn't found in the accept-types of the request *connection\_action* from *int\_type*:*IP\_address/port\_num* to *int\_type*:*IP\_address/port\_num*

**説明** HTTP 応答の MIME タイプが、要求の `accept` フィールドに存在していませんでした。

- *matched\_string* : 次のいずれかの一致文字列
  - クラス マップ ID とその後続くクラス マップ名。この文字列は、ユーザ設定のクラス マップの場合に表示されます。
  - このメッセージを発生させた実際の `match` コマンド。この文字列は、クラス マップが内部の場合に表示されます。
- *map\_name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** `match req-resp content-type mismatch` コマンドを入力して、問題を修正します。

## 415015

**エラー メッセージ** %ASA-5-415015: HTTP - matched *matched\_string* in policy-map *map\_name*, transfer-encoding unknown *connection\_action* from *int\_type:IP\_address/port\_num* to *int\_type:IP\_address/port\_num*

**説明** 空の転送符号化が発生しました。

- *matched\_string* : 次のいずれかの一致文字列
  - クラス マップ ID とその後に続くクラス マップ名。この文字列は、ユーザ設定のクラス マップの場合に表示されます。
  - このメッセージを発生させた実際の **match** コマンド。この文字列は、クラス マップが内部の場合に表示されます。
- *map\_name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** **match {request | response} header transfer-encoding empty** コマンドを入力して、問題を修正します。

## 415016

**エラー メッセージ** %ASA-4-415016: policy-map *map\_name*:Maximum number of unanswered HTTP requests exceeded *connection\_action* from *int\_type:IP\_address/port\_num* to *int\_type:IP\_address/port\_num*

**説明** 応答のない HTTP 要求の数が、内部で許可されている要求数を超えました。

- *map\_name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** **protocol-violation action {drop | reset} log** コマンドを入力して、問題を修正します。



## 415017

**エラー メッセージ** %ASA-6-415017: HTTP - *matched\_string* in policy-map *map\_name*, arguments *matched connection\_action* from *int\_type:IP\_address/port\_num* to *int\_type:IP\_address/port\_num*

**説明** 引数のパターンがユーザ設定の正規表現またはキーワードと一致しています。詳細については、**match request args regex {regex-name | class class-name}** コマンドを参照してください。

- *matched\_string* : 次のいずれかの一致文字列
  - クラス マップ ID とその後続くクラス マップ名。この文字列は、ユーザ設定のクラス マップの場合に表示されます。
  - このメッセージを発生させた実際の **match** コマンド。この文字列は、クラス マップが内部の場合に表示されます。
- *map\_name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** 不要です。

## 415018

**エラー メッセージ** %ASA-5-415018: HTTP - *matched matched\_string* in policy-map *map\_name*, Header length exceeded *connection\_action* from *int\_type:IP\_address/port\_num* to *int\_type:IP\_address/port\_num*

**説明** ヘッダーの全長がユーザ設定のヘッダー長を超えました。

- *matched\_string* : 次のいずれかの一致文字列
  - クラス マップ ID とその後続くクラス マップ名。この文字列は、ユーザ設定のクラス マップの場合に表示されます。
  - このメッセージを発生させた実際の **match** コマンド。この文字列は、クラス マップが内部の場合に表示されます。
- *map\_name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** **match {request | response} header length gt num** コマンドを入力して、ヘッダー長を短くします。

## 415019

**エラーメッセージ** %ASA-5-415019: HTTP - matched *matched\_string* in policy-map *map\_name*, status line matched *connection\_action* from *int\_type:IP\_address/port\_num* to *int\_type:IP\_address/port\_num*

**説明** 応答のステータス行がユーザ設定の正規表現と一致しました。詳細については、**match response status-line regex {regex-name | class class-name}** コマンドを参照してください。

- *matched\_string* : 次のいずれかの一致文字列
  - クラス マップ ID とその後に続くクラス マップ名。この文字列は、ユーザ設定のクラス マップの場合に表示されます。
  - このメッセージを発生させた実際の **match** コマンド。この文字列は、クラス マップが内部の場合に表示されます。
- *map\_name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** 不要です。

## 415020

**エラーメッセージ** %ASA-5-415020: HTTP - matched *matched\_string* in policy-map *map\_name*, a non-ASCII character was matched *connection\_action* from *int\_type:IP\_address/port\_num* to *int\_type:IP\_address/port\_num*

**説明** 非 ASCII 文字が見つかりました。

- *matched\_string* : 次のいずれかの一致文字列
  - クラス マップ ID とその後に続くクラス マップ名。この文字列は、ユーザ設定のクラス マップの場合に表示されます。
  - このメッセージを発生させた実際の **match** コマンド。この文字列は、クラス マップが内部の場合に表示されます。
- *map\_name* : ポリシー マップの名前
- *connection\_action* : 接続を破棄またはリセットします
- *interface\_type* : インターフェイス タイプ (たとえば、DMZ または外部)
- *IP\_address* : インターフェイスの IP アドレス
- *port\_num* : ポート番号

**推奨処置** **match {request | response} header non-ascii** コマンドを入力して、問題を修正します。

## 416001

**エラー メッセージ** %ASA-4-416001: Dropped UDP SNMP packet from *source\_interface:source\_IP/source\_port* to *dest\_interface:dest\_address/dest\_port*; version (*prot\_version*) is not allowed through the firewall

**説明** SNMP パケットが、不良パケット フォーマットのため、または *prot\_version* は ASA を通過することを許可されていないために、ASA を通過することを拒否されました。*prot\_version* パラメータの値は、1、2、2c、または3のうちのいずれかです。

**推奨処置** `snmp-map` コマンドを使用して、SNMP 検査の設定を変更します。このコマンドを使用すると、ユーザが特定のプロトコルバージョンを許可または拒否できます。

## 417001

**エラー メッセージ** %ASA-4-417001: Unexpected event received: *number*

**説明** プロセスで信号を受信しましたが、イベントのハンドラが見つかりませんでした。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 417004

**エラー メッセージ** %ASA-4-417004: Filter violation error: conn *number* (*string:string*) in *string*

**説明** クライアントが、自分が所有していないルート属性を修正しようとしてしました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 417006

**エラー メッセージ** %ASA-4-417006: No memory for *string*) in *string*. Handling: *string*

**説明** メモリ不足のために動作が失敗しましたが、別のメカニズムで処理されます。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 418001

**エラーメッセージ** %ASA-4-418001: Through-the-device packet to/from management-only network is denied: *protocol\_string* from *interface\_name* *IP\_address* (*port*) [([*idfw\_user*|*FQDN\_string*], *sg\_info*)] to *interface\_name* *IP\_address* (*port*) [(*idfw\_user*|*FQDN\_string*), *sg\_info*]

**説明** 指摘された送信元から宛先へのパケットが、ASA と管理専用ネットワークとの間を経由していたために、廃棄されました。

- *protocol\_string* : TCP、UDP、ICMP、または 10 進数のプロトコル ID
- *interface\_name* : インターフェイス名
- *IP\_address* : IP アドレス
- *port* : ポート番号
- *sg\_info* : 指定した IP アドレスのセキュリティ グループ名またはタグ

**推奨処置** このようなパケットを生成している個人と理由を特定します。

## 419001

**エラーメッセージ** %ASA-4-419001: Dropping TCP packet from *src\_ifc:src\_IP/src\_port* to *dest\_ifc:dest\_IP/dest\_port*, *reason*: MSS exceeded, MSS size, data size

**説明** TCP パケットの長さが 3 ウェイ ハンドシェイクでアダプタイズされた MSS を超えました。

- *src\_ifc* : 入力インターフェイス名
- *src\_IP* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケットの送信元ポート
- *dest\_ifc* : 出力インターフェイス名
- *dest\_IP* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート

**推奨処置** MSS を超えるパケットを許可する必要がある場合は、**exceed-mss** コマンドを使用して TCP マップを作成します。次に例を示します。

```
hostname# access-list http-list permit tcp any host server_ip eq 80
```

```
hostname# class-map http
hostname# match access-list http-list
```

```
hostname# tcp-map tmap
hostname# exceed-mss allow
```

```
hostname# policy-map global_policy
hostname# class http
hostname# set connection advanced-options tmap
```

## 419002

**エラー メッセージ** %ASA-4-419002: Received duplicate TCP SYN from *in\_interface:src\_address/src\_port* to *out\_interface:dest\_address/dest\_port* with different initial sequence number.

**説明** 3 ウェイ ハンドシェイク中に、初期接続を開いた SYN とは異なる初期シーケンス番号を持つ重複 TCP SYN を受信しました。これは、SYN がスプーフィングされていることを示している可能性があります。このメッセージは、リリース 7.0.4.1 以降で表示されます。

- *in\_interface* : 入力インターフェイス
- *src\_address* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケットの送信元ポート
- *out\_interface* : 出力インターフェイス
- *dest\_address* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート

**推奨処置** 不要です。

## 419003

**エラー メッセージ** %ASA-4-419003: Cleared TCP urgent flag from *out\_ifc:src\_ip/src\_port* to *in\_ifc:dest\_ip/dest\_port*.

**説明** 3 ウェイ ハンドシェイク中に、初期接続を開いた SYN とは異なる初期シーケンス番号を持つ重複 TCP SYN を受信しました。これは、SYN がスプーフィングされていることを示している可能性があります。このメッセージは、リリース 7.0.4.1 以降で表示されます。

- *in\_ifc* : 入力インターフェイス
- *src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケットの送信元ポート
- *out\_ifc* : 出力インターフェイス
- *dest\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート

**推奨処置** TCP ヘッダー内の緊急フラグを保持する必要がある場合は、TCP マップ コンフィギュレーション モードで **urgent-flag allow** コマンドを使用します。

## 420001

**エラー メッセージ** %ASA-3-420001: IPS card not up and fail-close mode used, dropping ICMP packet *ifc\_in:SIP* to *ifc\_out:DIP* (type *ICMP\_TYPE*, code *ICMP\_CODE*)

例を示します。

%ASA-3-420001: IPS card not up and fail-close mode used, dropping TCP packet from *ifc\_in:SIP/SPORT* to *ifc\_out:DIP/DPORT*\n

```
%ASA-3-420001: IPS card not up and fail-close mode used, dropping UDP packet
from ifc_in:SIP/SPORT to ifc_out:DIP/DPORT\n
%ASA-3-420001: IPS card not up and fail-close mode used, dropping protocol
protocol packet from ifc_in:SIP to ifc_out:DIP\n
```

**説明** IPS フェールクローズ モードが使用されており、IPS カードが動作していない場合に、パケットが廃棄されます。このメッセージは表示が制限されています。

- *ifc\_in* : 入力インターフェイス名
- *ifc\_out* : 出力インターフェイス名
- *SIP* : パケットの送信元 IP
- *SPORT* : パケットの送信元ポート
- *DIP* : パケットの宛先 IP
- *DPORT* : パケットの宛先ポート
- *ICMP\_TYPE* : ICMP パケットのタイプ
- *ICMP\_CODE* : ICMP パケットのコード

**推奨処置** IPS カードを動作させます。

## 420002

**エラー メッセージ** %ASA-4-420002: IPS requested to drop ICMP packets *ifc\_in:SIP* to *ifc\_out:DIP* (type *ICMP\_TYPE*, code *ICMP\_CODE*)

例を示します。

```
%ASA-4-420002: IPS requested to drop TCP packet from ifc_in:SIP/SPORT to
ifc_out:DIP/DPORT\n
%ASA-4-420002: IPS requested to drop UDP packet from ifc_in:SIP/SPORT to
ifc_out:DIP/DPORT\n
%ASA-4-420002: IPS requested to drop protocol packet from ifc_in:SIP to ifc_out:DIP\n
```

**説明** IPS がパケットを破棄するよう要求しました。

- *ifc\_in* : 入力インターフェイス名
- *ifc\_out* : 出力インターフェイス名
- *SIP* : パケットの送信元 IP
- *SPORT* : パケットの送信元ポート
- *DIP* : パケットの宛先 IP
- *DPORT* : パケットの宛先ポート
- *ICMP\_TYPE* : ICMP パケットのタイプ
- *ICMP\_CODE* : ICMP パケットのコード

**推奨処置** 不要です。

## 420003

**エラー メッセージ** %ASA-4-420003: IPS requested to reset TCP connection from *ifc\_in:SIP/SPORT* to *ifc\_out:DIP/DPORT*

**説明** IPS は、TCP 接続のリセットを要求しました。

- *ifc\_in* : 入力インターフェイス名
- *ifc\_out* : 出力インターフェイス名
- *SIP* : パケットの送信元 IP
- *SPORT* : パケットの送信元ポート
- *DIP* : パケットの宛先 IP
- *DPORT* : パケットの宛先ポート

**推奨処置** 不要です。

## 420004

**エラー メッセージ** %ASA-6-420004: Virtual Sensor *sensor\_name* was added on the AIP SSM

**説明** AIP SSM カードに仮想センサーが追加されました。

- *n* : カード番号

**推奨処置** 不要です。

## 420005

**エラー メッセージ** %ASA-6-420005: Virtual Sensor *sensor\_name* was deleted from the AIP SSM

**説明** AIP SSM カードから仮想センサーが削除されました。

- *n* : カード番号

**推奨処置** 不要です。

## 420006

**エラー メッセージ** %ASA-3-420006: Virtual Sensor not present and fail-close mode used, dropping *protocol* packet from *ifc\_in:SIP/SPORT* to *ifc\_out:DIP/DPORT*

**説明** IPS フェールクローズ モードが使用されており、パケット用の仮想センサーが存在しない場合に、パケットが廃棄されます。

- *protocol* : パケットの送信に使用されるプロトコル
- *ifc\_in* : 入力インターフェイス名

- *ifc\_out* : 出力インターフェイス名
- *SIP* : パケットの送信元 IP アドレス
- *SPORT* : パケットの送信元ポート
- *DIP* : パケットの宛先 IP アドレス
- *DPORT* : パケットの宛先ポート

**推奨処置** 仮想センサーを追加します。

## 420007

**エラーメッセージ** %ASA-4-420007: *application-string* cannot be enabled for the module in slot *slot\_id*. The module's current software version does not support this feature. Please upgrade the software on the module in slot *slot\_id* to support this feature. Received backplane header version *version\_number*, required backplane header version *version\_number* or higher.

**説明** このメッセージは、対応するソフトウェアバージョンが SSM または SSC ハードウェア モジュールに必要な、ASA の新機能によって生成されます。このメッセージは、ASA モジュール マネージャが SSM または SSC ハードウェア モジュールで状態変化を検出するたびに送信されます。

- *application-string* : アプリケーション名 (たとえば、Promiscuous IDS)
- *slot\_id* : モジュール識別子。現在の ASA では 1
- *version\_number* : ASA および IPS アプリケーション間のメッセージ ヘッダーのバージョン番号

**推奨処置** 指摘されたアプリケーションをサポートする正しいソフトウェア イメージを使用して SSM または SSC のハードウェア モジュールをロードします。

## 420008

**エラーメッセージ** %ASA-3-420008: IPS module license disabled and fail-close mode used, dropping packet.

**説明** IPS モジュールライセンスがディセーブルの状態ではフェールクローズモードが設定されていると、その IPS モジュールを宛先とするすべてのトラフィックがドロップします。ライセンスのステータスを確認するには、**show activation-key** コマンドを使用します。

**推奨処置** **activation-key** コマンドを使用して、IPS ライセンスがイネーブルになっているアクティベーション キーを適用します。



## 421001

**エラー メッセージ** %ASA-3-421001: TCP|UDP flow from *interface\_name:IP\_address/port* to *interface\_name:IP\_address/port* is dropped because *application* has failed.

**説明** CSC SSM アプリケーションに障害が発生したため、パケットが廃棄されました。デフォルトでは、このメッセージは 10 秒に 1 回しか表示されないように制限されています。

- *interface\_name* : インターフェイス名
- *IP\_address* : IP アドレス
- *port* : ポート番号
- *application* : CSC SSM (現在のリリースでサポートされているのはこのアプリケーションだけです)

**推奨処置** サービス モジュールで問題を特定します。

## 421002

**エラー メッセージ** %ASA-6-421002: TCP|UDP flow from *interface\_name:IP\_address/port* to *interface\_name:IP\_address/port* bypassed *application* checking because the protocol is not supported.

**説明** 接続に使用されているプロトコルをサービス モジュールがスキャンできないため、接続はサービス モジュールのセキュリティ チェックをバイパスしました。たとえば、CSC SSM は Telnet トラフィックをスキャンできません。ユーザが Telnet トラフィックのスキャンを設定した場合、トラフィックはスキャン サービスをバイパスします。デフォルトでは、このメッセージは 10 秒に 1 回しか表示されないように制限されています。

- *IP\_address* : IP アドレス
- *port* : ポート番号
- *interface\_name* : ポリシーが適用されているインターフェイスの名前
- *application* : CSC SSM (現在のリリースでサポートされているのはこのアプリケーションだけです)

**推奨処置** サービス モジュールがサポートしているプロトコルだけを含めるように、コンフィギュレーションを修正する必要があります。

## 421003

**エラー メッセージ** %ASA-3-421003: Invalid data plane encapsulation.

**説明** サービス モジュールによって投入されたパケットが、正しいデータ プレーン ヘッダーを持っていませんでした。データ バックプレーンで交換されるパケットは、ASDP と呼ばれるシスコ独自のプロトコルに準拠しています。適切な ASDP ヘッダーを持たないパケットは、すべて廃棄されます。

**推奨処置** `capture name type asp-drop [ssm-aspd-invalid-encap]` コマンドを使用して攻撃パケットを取り込み、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 421004

**エラー メッセージ** %ASA-7-421004: Failed to inject {TCP|UDP} packet from *IP\_address/port* to *IP\_address/port*

**説明** ASA がサービス モジュールの指示どおりにパケットを投入できませんでした。これは、ASA がすでに解放されているフローにパケットを挿入しようとした場合や、ASA がサービス モジュールとは独立して接続テーブルを維持している場合に発生する可能性があります。通常は、これによって問題が生じることはありません。

- *IP\_address* : IP アドレス
- *port* : ポート番号

**推奨処置** ASA のパフォーマンスに影響を及ぼす場合、または問題が解決しない場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 421005

**エラー メッセージ** %ASA-6-421005: *interface\_name:IP\_address* is counted as a user of *application*

**説明** ホストがライセンス制限の対象と見なされています。指摘されたホストが、*application* のユーザと見なされました。ライセンス検証のために、24 時間のユーザの総数が午前 0 時に計算されます。

- *interface\_name* : インターフェイス名
- *IP\_address* : IP アドレス
- *application* : CSC SSM

**推奨処置** 不要です。ただし、全体の数が、購入したユーザ ライセンスを超える場合は、Cisco TAC に連絡してライセンスをアップグレードしてください。

## 421006

**エラー メッセージ** %ASA-6-421006: There are *number* users of *application* accounted during the past 24 hours.

**説明** 過去 24 時間にアプリケーションを使用したユーザの総数が認識されました。このメッセージは 24 時間ごとに生成され、サービス モジュールによって提供されたサービスを使用したホストの総数を示します。

- *application* : CSC SSM

**推奨処置** 不要です。ただし、全体の数が、購入したユーザ ライセンスを超える場合は、Cisco TAC に連絡してライセンスをアップグレードしてください。

## 421007

**エラー メッセージ** %ASA-3-421007: TCP|UDP flow from *interface\_name:IP\_address/port* to *interface\_name:IP\_address/port* is skipped because *application* has failed.

**説明** サービスモジュールのアプリケーションに障害が発生したためにフローがスキップされました。デフォルトでは、このメッセージは 10 秒に 1 回しか表示されないように制限されています。

- *IP\_address* : IP アドレス
- *port* : ポート番号
- *interface\_name* : ポリシーが適用されているインターフェイスの名前
- *application* : CSC SSM

**推奨処置** サービス モジュールで問題を特定します。

## 422004

**エラー メッセージ** %ASA-4-422004: IP SLA Monitor *number0*: Duplicate event received. Event number *number1*

**説明** IP SLA モニタ プロセスが、重複したイベントを受信しました。現在、このメッセージは破棄イベントに適用されます。1 つの破棄要求だけが適用されます。これは警告専用メッセージです。

- *number0* : SLA 動作番号
- *number1* : SLA 動作のイベント ID

**推奨処置** このメッセージが繰り返し表示される場合は、**show sla monitor configuration** *SLA\_operation\_id* コマンドを入力して、コマンドの出力をコピーします。コンソールまたはシステム ログに表示されるメッセージをそのままコピーします。その後 Cisco TAC にお問い合わせのうえ、収集した情報と、SLA プロブを設定およびポーリングしているアプリケーションに関する情報を TAC の担当者にご提供ください。

## 422005

**エラーメッセージ** %ASA-4-422005: IP SLA Monitor Probe(s) could not be scheduled because clock is not set.

**説明** システムクロックが設定されていなかったため、1 つまたは複数の IP SLA モニタプローブをスケジュールできません。

**推奨処置** システムクロックが NTP または別のメカニズムを使用して機能できることを確認します。

## 422006

**エラーメッセージ** %ASA-4-422006: IP SLA Monitor Probe number: *string*

**説明** IP SLA モニタプローブをスケジュールできません。設定された開始時刻がすでに過ぎてしまっているか、開始時刻が無効です。

- *number* : SLA 動作 ID
- *string* : エラーを説明する文字列

**推奨処置** 無効な開始時刻を持つ失敗したプローブを再度スケジュールします。

## 423001

**エラーメッセージ** %ASA-4-423001: {Allowed | Dropped} invalid NBNS *pkt\_type\_name* with *error\_reason\_str* from *ifc\_name:ip\_address/port* to *ifc\_name:ip\_address/port*.

**説明** NetBIOS Name Server (NBNS; NetBIOS ネームサーバ) パケットの形式が誤っています。

**推奨処置** 不要です。

## 423002

**エラーメッセージ** %ASA-4-423002: {Allowed | Dropped} mismatched NBNS *pkt\_type\_name* with *error\_reason\_str* from *ifc\_name:ip\_address/port* to *ifc\_name:ip\_address/port*.

**説明** NBNS ID のミスマッチが発生しました。

**推奨処置** 不要です。

## 423003

**エラー メッセージ** %ASA-4-423003: {Allowed | Dropped} invalid NBDGM *pkt\_type\_name* with *error\_reason\_str* from *ifc\_name:ip\_address/port* to *ifc\_name:ip\_address/port*.

**説明** NBDGM パケットの形式が誤っています。

**推奨処置** 不要です。

## 423004

**エラー メッセージ** %ASA-4-423004: {Allowed | Dropped} mismatched NBDGM *pkt\_type\_name* with *error\_reason\_str* from *ifc\_name:ip\_address/port* to *ifc\_name:ip\_address/port*.

**説明** NBDGM ID のミスマッチが発生しました。

**推奨処置** 不要です。

## 423005

**エラー メッセージ** %ASA-4-423005: {Allowed | Dropped} NBDGM *pkt\_type\_name* fragment with *error\_reason\_str* from *ifc\_name:ip\_address/port* to *ifc\_name:ip\_address/port*.

**説明** NBDGM フラグメントの形式が誤っています。

**推奨処置** 不要です。

## 424001

**エラーメッセージ** %ASA-4-424001: Packet denied *protocol\_string*  
*intf\_in:src\_ip/src\_port* ([[*idfw\_user* | *FQDN\_string*], *sg\_info*])  
*intf\_out:dst\_ip/dst\_port* ([[*idfw\_user* | *FQDN\_string*], *sg\_info*]). [Ingress|Egress]  
 interface is in a backup state.

**説明** パケットが、ASA と冗長インターフェイスとの間を経由しているために、廃棄されました。ローエンドプラットフォームでは、インターフェイス機能が制限されます。**backup interface** コマンドで指定されているインターフェイスは、設定されているプライマリ インターフェイスのバックアップになることしかできません。プライマリ インターフェイスへのデフォルト ルートがアップしている場合は、バックアップ インターフェイスからの ASA 経由トラフィックはすべて拒否されます。逆に、プライマリ インターフェイスへのデフォルト ルートがダウンしている場合は、プライマリ インターフェイスからの ASA 経由トラフィックが拒否されます。

- *protocol\_string* : プロトコル文字列 (たとえば、TCP または 10 進数のプロトコル ID)
- *intf\_in* : 入力インターフェイス名
- *src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケットの送信元ポート
- *intf\_out* : 出力インターフェイス名
- *dst\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dst\_port* : パケットの宛先ポート
- *sg\_info* : 指定した IP アドレスのセキュリティ グループ名またはタグ

**推奨処置** 拒否されたパケットの送信元を特定します。

## 424002

**エラーメッセージ** %ASA-4-424002: Connection to the backup interface is denied:  
*protocol\_string intf:src\_ip/src\_port intf:dst\_ip/dst\_port*

**説明** 接続がバックアップ状態であったために、その接続が廃棄されました。ローエンドプラットフォームでは、インターフェイス機能が制限されます。バックアップ インターフェイスは、**backup interface** コマンドで指定されているプライマリ インターフェイスのバックアップになることしかできません。プライマリ インターフェイスへのデフォルト ルートがアップしている場合は、バックアップ インターフェイス経由の ASA への接続はすべて拒否されます。逆に、プライマリ インターフェイスへのデフォルト ルートがダウンしている場合は、プライマリ インターフェイス経由の ASA への接続が拒否されます。

- *protocol\_string* : プロトコル文字列 (たとえば、TCP または 10 進数のプロトコル ID)
- *intf\_in* : 入力インターフェイス名
- *src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケットの送信元ポート
- *intf\_out* : 出力インターフェイス名
- *dst\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス

- *dst\_port* : パケットの宛先ポート

**推奨処置** 拒否されたパケットの送信元を特定します。

## 425001

**エラー メッセージ** %ASA-6-425001 Redundant interface *redundant\_interface\_name* created.

**説明** 指摘された冗長インターフェイスがコンフィギュレーションに作成されました。

- *redundant\_interface\_name* : 冗長インターフェイス名

**推奨処置** 不要です。

## 425002

**エラー メッセージ** %ASA-6-425002 Redundant interface *redundant\_interface\_name* removed.

**説明** 指摘された冗長インターフェイスがコンフィギュレーションから削除されました。

- *redundant\_interface\_name* : 冗長インターフェイス名

**推奨処置** 不要です。

## 425003

**エラー メッセージ** %ASA-6-425003 Interface *interface\_name* added into redundant interface *redundant\_interface\_name*.

**説明** 指摘された物理インターフェイスがメンバーインターフェイスとして、指摘された冗長インターフェイスに追加されました。

- *interface\_name* : インターフェイス名
- *redundant\_interface\_name* : 冗長インターフェイス名

**推奨処置** 不要です。

## 425004

**エラー メッセージ** %ASA-6-425004 Interface *interface\_name* removed from redundant interface *redundant\_interface\_name*.

**説明** 指摘された冗長インターフェイスが、指摘された冗長インターフェイスから削除されました。

- *interface\_name* : インターフェイス名

- *redundant\_interface\_name* : 冗長インターフェイス名

**推奨処置** 不要です。

## 425005

**エラーメッセージ** %ASA-5-425005 Interface *interface\_name* become active in redundant interface *redundant\_interface\_name*

**説明** 冗長インターフェイスでは、1つのメンバーインターフェイスがアクティブなメンバーとなります。トラフィックは、アクティブなメンバーインターフェイスだけを通します。指摘された物理インターフェイスが、指摘された冗長インターフェイスのアクティブなメンバーになりました。次のいずれかが当てはまる場合、メンバーインターフェイスの切り替えが行われます。

- **redundant-interface interface-name active-member interface-name** コマンドが実行された。
- スタンバイメンバーインターフェイスがアップ状態であるときに、アクティブなメンバーインターフェイスがダウンした。
- アクティブなメンバーインターフェイスがダウン状態のままであるときに、スタンバイメンバーインターフェイスが（ダウンから）アップ状態になった。
- *interface\_name* : インターフェイス名
- *redundant\_interface\_name* : 冗長インターフェイス名

**推奨処置** メンバーインターフェイスのステータスを確認します。

## 425006

**エラーメッセージ** %ASA-3-425006 Redundant interface *redundant\_interface\_name* switch active member to *interface\_name* failed.

**説明** メンバーインターフェイスの切り替えが試行されたときにエラーが発生しました。

- *redundant\_interface\_name* : 冗長インターフェイス名
- *interface\_name* : インターフェイス名

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 426001

**エラーメッセージ** %ASA-6-426001: PORT-CHANNEL:Interface *ifc\_name* bundled into EtherChannel interface Port-channel *num*

**説明** **interface port-channel num** または **channel-group num mode mode** コマンドが存在しないポートチャネルに対して使用されました。

- *ifc\_name* : EtherChannel インターフェイス名



- *num* : ポート チャンネル番号

**推奨処置** 不要です。

## 426002

**エラー メッセージ** %ASA-6-426002: PORT-CHANNEL:Interface *ifc\_name* unbundled from EtherChannel interface Port-channel *num*

**説明** **no interface port-channel *num*** コマンドが使用されました。

- *ifc\_name* : EtherChannel インターフェイス名
- *num* : ポート チャンネル番号

**推奨処置** 不要です。

## 426003

**エラー メッセージ** %ASA-6-426003: PORT-CHANNEL:Interface *ifc\_name1* has become standby in EtherChannel interface Port-channel *num*

**説明** **channel-group *num* mode *mode*** コマンドが使用されました。

- *ifc\_name1* : EtherChannel インターフェイス名
- *num* : ポート チャンネル番号

**推奨処置** 不要です。

## 426004

**エラー メッセージ** %ASA-4-426004: PORT-CHANNEL: Interface *ifc\_name1* is not compatible with *ifc\_name* and will be suspended (speed of *ifc\_name1* is X Mbps, Y is 1000 Mbps).

**エラー メッセージ** %ASA-4-426004: Interface *ifc\_name1* is not compatible with *ifc\_name1* and will be suspended (*ifc\_name1* is Full-duplex, *ifc\_name1* is Half-duplex)

**説明** **channel-group *num* mode *mode*** のコマンドが物理インターフェイスに対して実行され、この物理インターフェイスとポート チャンネルの速度またはデュプレックスに不一致があります。

- *ifc\_name* : ポート チャンネルに追加しようとしているインターフェイス
- *ifc\_name1* : ポート チャンネル中にすでに存在しバンドル状態になっているインターフェイス

**推奨処置** 次のいずれかを実行します。

- 物理インターフェイスの速度をポート チャンネルの速度に変更し、**channel-group *num* mode *mode*** コマンドを再実行します。

- メンバー インターフェイスを中断状態のままにします。最後のアクティブ メンバを削除すると、そのメンバは中断されたメンバ上で LACP を再確立しようとしています。

## 426101

**エラー メッセージ** %ASA-6-426101: PORT-CHANNEL:Interface *ifc\_name* is allowed to bundle into EtherChannel interface *port-channel id* by CLACP

**説明** ポートが span-cluster チャンネル グループにバンドルされています。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 426102

**エラー メッセージ** %ASA-6-426102: PORT-CHANNEL:Interface *ifc\_name* is moved to standby in EtherChannel interface *port-channel id* by CLACP

**説明** ポートが span-cluster チャンネル グループでホット スタンバイ状態に移行しました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 426103

**エラー メッセージ** %ASA-6-426103: PORT-CHANNEL:Interface *ifc\_name* is selected to move from standby to bundle in EtherChannel interface *port-channel id* by CLACP

**説明** スタンバイ ポートが span-cluster チャンネル グループでバンドル状態への移行対象として選択されました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 426104

**エラー メッセージ** %ASA-6-426104: PORT-CHANNEL:Interface *ifc\_name* is unselected in EtherChannel interface *port-channel id* by CLACP

**説明** 他のポートをバンドルするための領域を取得するために、バンドル ポートが span-cluster チャンネル グループでバンドル解除されました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 428002

**エラー メッセージ** %ASA-6-428002: WAAS confirmed from *in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port* to *out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port*, inspection services bypassed on this connection.

**説明** 接続で WAAS 最適化が検出されました。WAAS 最適化接続では、すべてのレイヤ 7 検査サービス (IPS を含む) がバイパスされます。

**推奨処置** ネットワークに WAE デバイスが含まれている場合、処置は不要です。それ以外の場合、ネットワーク管理者は、この接続での WAAS オプションの使用を調査する必要があります。

## 429001

**エラー メッセージ** %ASA-3-429001: CXSC card not up and fail-close mode used. Dropping protocol packet from *interface\_name:ip\_address/port* to *interface\_name:ip\_address/port*

**説明** SSP がダウンしている状態で、fail-close ポリシーが適用されているため、データが廃棄されました。

**推奨処置** サービス モジュールの状態を検査し、必要があれば Cisco TAC に問い合わせサポートを受けてください。

## 429002

**エラー メッセージ** %ASA-4-429002: CXSC service card requested to drop protocol packet from *interface\_name:ip\_address/port* to *interface\_name:ip\_address/port*

**説明** CXSC SSP によって、ASA が接続パケットをドロップするよう要求されました。

**推奨処置** なし。

## 429003

**エラー メッセージ** %ASA-4-429003: CXSC service card requested to reset TCP connection from *interface\_name:ip\_addr/port* to *interface\_name:ip\_addr/port*

**説明** CXSC SSP によって、ASA が TCP 接続をリセットするよう要求されました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 429004

**エラーメッセージ** %ASA-3-429004: Unable to set up authentication-proxy rule for the cx action on interface *interface\_name* for *policy\_type* service-policy.

**説明** メモリ不足などの内部エラーが原因で、ASA は認証プロキシの to-the-box ルールを CXSC アクションに設定できませんでした。

**推奨処置** このエラーは発生してはなりません。Cisco TAC に連絡して、サポートを受けてください。

## 429005

**エラーメッセージ** %ASA-6-429005: Set up authentication-proxy *protocol\_type* rule for the CXSC action on interface *interface\_name* for traffic destined to *ip\_address/port* for *policy\_type* service-policy.

**説明** ASA は正常に認証プロキシの to-the-box ルールを CXSC アクションに設定しました。

**推奨処置** なし。

## 429006

**エラーメッセージ** %ASA-6-429006: Cleaned up authentication-proxy rule for the CXSC action on interface *interface\_name* for traffic destined to *ip\_address* for *policy\_type* service-policy.

**説明** ASA は正常に認証プロキシの to-the-box ルールを CXSC アクションから解除しました。

**推奨処置** なし。

## 429007

**エラーメッセージ** %ASA-4-429007: CXSC redirect will override Scansafe redirect for flow from *interface\_name:ip\_address/port* to *interface\_name:ip\_address/port* with *username*

**説明** フローが CXSC と Scansafe の両方のリダイレクトに一致します。このメッセージは表示されるフローで CXSC リダイレクトが Scansafe リダイレクトをオーバーライドすることを示します。

**推奨処置** このような動作を望まない場合は、ポリシーを再設定して、CXSC リダイレクトと Scansafe リダイレクトが同じフローで重複しないようにします。

## 429008

**エラーメッセージ** %ASA-4-429008: Unable to respond to VPN query from CX for session 0x%x. Reason %s

**説明** CX は VPN セッションクエリを ASA に送信しましたが、無効なセッション ID または別の理由により応答しませんでした。妥当な原因には次のいずれかが考えられます。

- TLV の長さが無効である
- TLV のメモリ割り当てに失敗した
- VPN セッションクエリメッセージのエンキューに失敗した
- VPN セッション ID が無効である

**推奨処置** 対処は不要です。

## 431001

**エラーメッセージ** %ASA-4-431001: RTP conformance: Dropping RTP packet from in\_ifc:src\_ip/src\_port to out\_ifc:dest\_ip/dest\_port, Drop reason: drop\_reason value

**説明** RTP パケットが廃棄されました。

- *in\_ifc* : 入力インターフェイス
- *src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケットの送信元ポート
- *out\_ifc* : 出力インターフェイス
- *dest\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート
- *drop\_reason* : 次の廃棄原因のいずれか
  - Incorrect version value : パケットのバージョン番号が誤っている。
  - Invalid payload-type value : パケットのペイロードタイプが無効である。
  - Incorrect SSRC value : パケットの SSRC が誤っている。
  - Out-of-range sequence number value sequence number from the packet.
  - Out of sequence in packet in probation value sequence number from the packet.

**推奨処置** 廃棄された RTP パケットを調べて、RTP 送信元が誤って設定しているフィールドを確認します。また、送信元を調べて、送信元が正当であり、ASA の隙を突こうとしている攻撃者でないことを確認します。

## 431002

**エラーメッセージ** %ASA-4-431002: RTCP conformance: Dropping RTCP packet from *in\_ifc:src\_ip/src\_port* to *out\_ifc:dest\_ip/dest\_port*, Drop reason: *drop\_reason value*

**説明** RTCP パケットが廃棄されました。

- *in\_ifc* : 入力インターフェイス
- *src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケットの送信元ポート
- *out\_ifc* : 出力インターフェイス
- *dest\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート
- *drop\_reason* : 次の廃棄原因のいずれか
  - *Incorrect version value* : パケットのバージョン番号が誤っている。
  - *Invalid payload-type value* : パケットのペイロードタイプが誤っている。

**推奨処置** 廃棄された RTP パケットを調べて、RTP 送信元が誤って設定しているフィールドを確認します。また、送信元を調べて、送信元が正当であり、ASA の隙を突こうとしている攻撃者でないことを確認します。

## 444004

**エラーメッセージ** %ASA-2-444004: Temporary license key *key* has expired. Applying permanent license key *permkey*

**説明** インストールされている一時ライセンスの有効期限が切れました。このライセンスで提供されている機能は今後使用できません。

- *key* : 一時アクティベーション キー
- *permkey* : 永久アクティベーション キー

**推奨処置** 永久ライセンスを購入してインストールする必要があります。

## 444005

**エラーメッセージ** %ASA-4-444005: Timebased activation key *activation-key* will expire in *num* days

**説明** このメッセージは 24 時間ごとに生成され、一時ライセンスが指摘された日数で期限切れになることを示します。有効期限を過ぎると、このライセンスで提供されている機能は使用できなくなります。

- *activation-key* : 一時アクティベーション キー

- *num* : 有効期限までの残り日数

**推奨処置** 残り時間が 30 日未満の場合、一時ライセンスの有効期限が切れる前に別の時間ベースアクティベーション キーを購入する必要があります。

## 444007

**エラー メッセージ** %ASA-2-444007: Timebased activation key *activation-key* has expired. Reverting to [permanent | timebased] license key. The following features will be affected: *feature*, *feature*

**説明** 時間ベース アクティベーション キーの期限が切れました。このライセンスで提供されている指摘された機能は今後使用できません。

- *activation-key* : 一時アクティベーション キー
- *feature* : 影響するライセンスを取得した機能の名前

**推奨処置** 指摘された機能のサービスの中断を避けるために、別の時間ベースアクティベーション キーをできるだけ早く購入する必要があります。

## 444100

**エラー メッセージ** %ASA-5-444100: Shared request request failed. Reason: *reason*

**説明** 共有ライセンスのクライアント要求がサーバによって正常に送信または処理されませんでした。

- *request* : 要求。有効な要求は次のとおりです。
  - AnyConnect Premium の取得
  - AnyConnect Premium の解放
  - AnyConnect Premium の移動
- *reason* : 要求が失敗した原因。有効な原因は次のとおりです。
  - サーバへの接続失敗
  - サーバがサポートしていないバージョン
  - 無効なメッセージ シグニチャ
  - サーバで認識できないクライアント ID
  - サーバが非アクティブ
  - ライセンス数の限界

**推奨処置** 不要です。

## 444101

**エラーメッセージ** %ASA-5-444101: Shared license service is active. License server address: *address*

**説明** 共有ライセンス サーバがアクティブになりました。

- *address* : ライセンス サーバの IPv4 または IPv6 アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 444102

**エラーメッセージ** %ASA-2-444102: Shared license service inactive. License server is not responding.

**説明** 共有ライセンス サーバからの応答がなかったため、ライセンス サーバは非アクティブでした。ASA を共有ライセンス サーバに登録できませんでした。

**推奨処置** ライセンス サーバのアドレス、シークレット、およびポートが正しく設定されていることを確認します。

## 444103

**エラーメッセージ** %ASA-6-444103: Shared *licensetype* license usage is over 90% capacity.

**説明** ネットワーク上の共有ライセンスの使用率が 90 % を超えています。

- *licensetype* : AnyConnect Premium

**推奨処置** 不要です。

## 444104

**エラーメッセージ** %ASA-6-444104: Shared *licensetype* license availability: *value*.

**説明** ネットワーク上の共有ライセンスを利用できるかどうかを示します。

- *licensetype* : AnyConnect Premium
- *value* : ライセンスを利用できるかどうか

**推奨処置** 不要です。



## 444105

**エラー メッセージ** %ASA-2-444105: Released *value* shared *licensetype* license(s). License server has been unreachable for 24 hours.

**説明** 共有ライセンス サーバに 24 時間到達できなくなり、ASA によって取得されたすべての共有ライセンスが解放されました。ASA をライセンス サーバに登録できませんでした。

- *licensetype* : AnyConnect Premium
- *value* : ライセンスを利用できるかどうか

**推奨処置** ライセンス サーバに接続できること、およびライセンス サーバ上のコンフィギュレーションが変更されていないことを確認します。

## 444106

**エラー メッセージ** %ASA-4-444106: Shared license backup server *address* is not available.

**説明** 共有ライセンス バックアップ サーバに到達できません。ライセンス サーバ情報がバックアップ デバイスと同期していません。

- *address* : バックアップ ライセンス サーバの IPv4 または IPv6 アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 444107

**エラー メッセージ** %ASA-6-444107: Shared license service *status* on interface *ifname*.

**説明** 指摘されたインターフェイスで共有ライセンスサービスがイネーブルまたはディセーブルになっています。

- *ifname* : インターフェイス名。
- *status* : ライセンス サーバのステータス。有効な値は `enabled` または `disabled` です。

**推奨処置** 不要です。

## 444108

**エラー メッセージ** %ASA-6-444108: Shared license state client id *id*.

**説明** マルチサイト ライセンスのクライアント ID がサーバに登録されているか、または有効期限が切れています。

- *id* : クライアントの ID。

- *state* : ライセンス サーバの状態。有効な値は *registered* または *expired* です。

**推奨処置** 不要です。

## 444109

**エラーメッセージ** %ASA-4-444109: Shared license backup server role changed to *state*.

**説明** 共有バックアップライセンス サーバの役割が変更されました。

- *state* : ライセンス サーバの状態。有効な値は *active* または *inactive* です。

**推奨処置** 不要です。

## 444110

**エラーメッセージ** %ASA-4-444110: Shared license server backup has *days* remaining as active license server.

**説明** 共有バックアップライセンス サーバの役割はアクティブであり、指摘された日数、その役割が続きます。ASA はライセンス サーバへの登録に失敗し、プライマリ ライセンス サーバにすぐに登録する必要があります。

- *days* : アクティブ ライセンス サーバとしての残り日数

**推奨処置** ライセンス サーバがオンラインで、ASA から到達できることを確認します。

## 444111

**エラーメッセージ** %ASA-2-444111: Shared license backup service has been terminated due to the primary license server *address* being unavailable for more than *days* days. The license server needs to be brought back online to continue using shared licensing.

**説明** 共有バックアップライセンス サーバのアクティブ期間が過ぎました。共有ライセンス サービスを続行するためには、プライマリ サーバをオンラインにする必要があります。

- *address* : ライセンス サーバの IPv4 または IPv6 アドレス
- *days* : ライセンス サーバに到達できなくなってからの日数

**推奨処置** 共有ライセンス サービスの使用を続行するためには、プライマリ ライセンス サーバに登録します。

## 446001

**エラー メッセージ** %ASA-4-446001: Maximum TLS Proxy session limit of *max\_sess* reached.

**説明** TLS プロキシの設定済み最大セッション制限に達しました。制限を超える新しいセッションは拒否されました。

- *max\_sess* : 現在有効な最大セッション制限

**推奨処置** より多くの TLS セッションが必要な場合は、**tls-proxy maximum-sessions max\_sess** コマンドを使用して、制限値を大きくします。または、**tls-proxy proxy\_name** コマンドと **tls-proxy maximum-sessions max\_sess** コマンドを使用し、その後リブートしてコマンドを有効にすることもできます。

## 446003

**エラー メッセージ** %ASA-4-446003: Denied TLS Proxy session from *src\_int:src\_ip/src\_port* to *dst\_int:dst\_ip/dst\_port*, UC-IME license is disabled.

**説明** UC-IME ライセンスがオンまたはオフです。UC-IME は、いったんイネーブルにすると、ASA の制限および K8 エクスポート制限に従って、使用可能な TLS セッションをいくつでも使用できます。

- *src\_int* : 送信元インターフェイス名 (inside または outside)
- *src\_ip* : 送信元 IP アドレス
- *src\_port* : 送信元ポート
- *dst\_int* : 宛先インターフェイス名 (inside または outside)
- *dst\_ip* : 宛先 IP アドレス
- *dst\_port* : 宛先ポート

**推奨処置** UC-IME が無効になっているかどうかを確認します。無効になっている場合は有効にします。

## 447001

**エラー メッセージ** %ASA-4-447001: ASP DP to CP *queue\_name* was full. Queue length *length*, limit *limit*

**説明** このメッセージは、Control Point (CP; コントロール ポイント) イベント キューへの特定の Data Path (DP; データ パス) がいっぱいになり、1 つまたは複数のエンキュー アクションが失敗したことを示します。イベントに CP アプリケーション インспекション用などのパケット ブロックが含まれる場合、パケットは DP によって廃棄され、**show asp drop** コマンドからのカウンタが増加します。イベントが CP へのパケット用の場合、Punt no memory ASP 廃棄カウンタが標準カウンタとして使用されます。

- *queue* : DP-CP イベント キューの名前。
- *length* : キューにある現在のイベント数。

- *limit* : キューで許容されるイベントの最大数。

**推奨処置** キューがいっぱいの状態は、CP に対する負荷が CP 処理能力を超えていることを示します。これは、一時的な状態の場合もあれば、そうでない場合もあります。このメッセージが繰り返し表示される場合は、CP に対する機能負荷を軽減することを検討してください。**show asp event dp-cp** コマンドを使用して、イベント キューの負荷に最も影響を及ぼしている機能を特定できます。

## 448001

**エラー メッセージ** %ASA-4-448001: Denied SRTP crypto session setup on flow from *src\_int:src\_ip/src\_port* to *dst\_int:dst\_ip/dst\_port*, licensed K8 SRTP crypto session of *limit* exceeded

**説明** K8 プラットフォームでは、250 個の SRTP 暗号化セッションの制限が適用されます。SRTP の暗号化または復号化セッションのペアは、1 個の SRTP 暗号化セッションとしてカウントされます。コールがこの制限に対してカウントされるのは、メディアで暗号化または復号化が必要な場合のみです。つまり、コールに対してパススルーが設定されている場合、両方のレッグが SRTP を使用する場合でも、この制限に対してカウントされません。

- *src\_int* : 送信元インターフェイス名 (inside または outside)
- *src\_ip* : 送信元 IP アドレス
- *src\_port* : 送信元ポート
- *dst\_int* : 宛先インターフェイス名 (inside または outside)
- *dst\_ip* : 宛先 IP アドレス
- *dst\_port* : 宛先ポート
- *limit* : SRTP 暗号化セッション (250) の K8 制限



(注) K8 ライセンス制限は、UC と UC-IME の両方のコールに適用されます。

**推奨処置** 不要です。既存の SRTP 暗号化セッションが解放された場合のみ新しい SRTP 暗号化セッションを設定できます。

## 450001

**エラー メッセージ** ASA-4-450001: Deny traffic for protocol *protocol\_id* src *interface\_name:IP\_address/port* dst *interface\_name:IP\_address/port*, licensed host limit of *num* exceeded.

**説明** ライセンスされているホスト制限を超えました。このメッセージは、ASA 5505 の ASA にだけ適用されます。

- *protocol\_id* : プロトコル ID 番号
- *interface\_name* : パケットの送信側または受信側に関連付けられているインターフェイス
- *IP\_address* : パケットの送信側/受信側の IP アドレス
- *port* : 転送されたパケットのポート番号

- *num* : ホスト制限の最大値

**推奨処置** 不要です。

## メッセージ 500001 ~ 509001

この項では、500001 から 509001 までのメッセージについて説明します。

### 500001

**エラー メッセージ** %ASA-5-500001: ActiveX content modified src *IP\_address* dest *IP\_address* on interface *interface\_name*.

**説明** **filter** コマンドを使用して **activex** オプションをオンにした後、ASA が ActiveX オブジェクトを検出しました。**activex** オプションを使用すると、ASA では、ActiveX オブジェクトを修正し、ActiveX コンテンツをフィルタリングして除外します。このため、ActiveX オブジェクトは HTML オブジェクトとしてタグ付けされなくなります。

**推奨処置** 不要です。

### 500002

**エラー メッセージ** %ASA-5-500002: Java content modified src *IP\_address* dest *IP\_address* on interface *interface\_name*.

**説明** **filter** コマンドを使用して **java** オプションをオンにした後、ASA が Java アプレットを検出しました。**java** オプションを使用すると、ASA では、Java アプレットを修正し、Java コンテンツをフィルタリングして除外します。このため、Java アプレットは HTML オブジェクトとしてタグ付けされなくなります。

**推奨処置** 不要です。

### 500003

**エラー メッセージ** %ASA-5-500003: Bad TCP hdr length (hdrhlen=bytes, pktlen=bytes) from *source\_address/source\_port* to *dest\_address/dest\_port*, flags: *tcp\_flags*, on interface *interface\_name*

**説明** TCP 内のヘッダー長に誤りがありました。一部のオペレーティングシステムは、ディセーブル状態のソケットへの接続要求に応答するときに、TCP リセット (RST) を正しく処理しません。クライアントが ASA の外側にある FTP サーバに接続しようとしたときに、FTP サーバがリス

ニングしていない場合、FTP サーバは RST を送信します。一部のオペレーティング システムは誤った TCP ヘッダー長を送信します。このために、問題が発生します。UDP は、ICMP ポート到達不能メッセージを使用します。

TCP ヘッダー長は、パケット長よりも長いことを示す場合があります。このために、負のバイト数が転送されます。負の数値は、メッセージでは符号なし数値として表示されます。このために、正常の場合よりも非常に大きな値が表示されます。たとえば、1 秒に 4 GB 転送されたことを示す場合があります。このメッセージは、まれに発生します。

**推奨処置** 不要です。

## 500004

**エラー メッセージ** %ASA-4-500004: Invalid transport field for protocol=*protocol*, from *source\_address/source\_port* to *dest\_address/dest\_port*

**説明** 無効なトランスポート番号が使用されました。この場合、プロトコルの送信元または宛先のポート番号はゼロです。*protocol* 値は、TCP の場合は 6、UDP の場合は 17 です。

**推奨処置** メッセージがその後も表示される場合は、ピアの管理者にお問い合わせください。

## 500005

**エラー メッセージ** %ASA-3-500005: connection terminated for *protocol* from *in\_ifc\_name:src\_address/src\_port* to *out\_ifc\_name:dest\_address/dest\_port* due to invalid combination of inspections on same flow. Inspect *inspect\_name* is not compatible with filter *filter\_name*.

**説明** 接続が 1 つまたは複数の検査と一致したか、または同じ接続には適用できない 1 つまたは複数のフィルタ機能と一致しました (あるいはその両方と一致しました)。

- *protocol* : 接続で使用されていたプロトコル
- *in\_ifc\_name* : 入力インターフェイス名
- *src\_address* : 接続の送信元 IP アドレス
- *src\_port* : 接続の送信元ポート
- *out\_ifc\_name* : 出力インターフェイス名
- *dest\_address* : 接続の宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート
- *inspect\_name* : 検査またはフィルタ機能名
- *filter\_name* : フィルタ機能名

**推奨処置** 接続に対して一致する、対象の検査またはフィルタ機能 (あるいはその両方) の要因となる **class-map**、**policy-map**、**service-policy**、または **filter** コマンドの組み合わせのコンフィギュレーションを確認します。接続に対する検査およびフィルタ機能の組み合わせの規則は次のとおりです。

- **inspect http [http-policy-map]**、**filter url**、**filter java**、または **filteractivex** コマンドの任意の組み合わせは有効です。

- **inspect ftp [ftp-policy-map]** または **filter ftp** コマンド、あるいはその組み合わせは有効です。
  - **filter https** コマンドと他の **inspect** コマンドまたは **filter** コマンドの組み合わせは無効です。
- 上記の組み合わせ以外の他の検査またはフィルタ機能の組み合わせはすべて無効です。

## 501101

**エラー メッセージ** %ASA-5-501101: User transitioning priv level

**説明** コマンドの特権レベルが変更されました。

**推奨処置** 不要です。

## 502101

**エラー メッセージ** %ASA-5-502101: New user added to local dbase: Uname: user Priv: *privilege\_level* Encpass: *string*

**説明** ユーザ名、特権レベル、および暗号化されたパスワードを含む新しいユーザ名レコードが作成されました。

**推奨処置** 不要です。

## 502102

**エラー メッセージ** %ASA-5-502102: User deleted from local dbase: Uname: user Priv: *privilege\_level* Encpass: *string*

**説明** ユーザ名、特権レベル、および暗号化されたパスワードを含むユーザ名レコードが削除されました。

**推奨処置** 不要です。

## 502103

**エラー メッセージ** %ASA-5-502103: User priv level changed: Uname: user From: *privilege\_level* To: *privilege\_level*

**説明** ユーザの特権レベルが変更されました。

**推奨処置** 不要です。

## 502111

**エラー メッセージ** %ASA-5-502111: New group policy added: name: *policy\_name* Type: *policy\_type*

**説明** **group-policy** CLI コマンドを使用してグループ ポリシーが設定されました。

- *policy\_name* : グループ ポリシーの名前
- *policy\_type* : internal または external

**推奨処置** 不要です。

## 502112

**エラー メッセージ** %ASA-5-502112: Group policy deleted: name: *policy\_name* Type: *policy\_type*

**説明** **group-policy** CLI コマンドを使用してグループ ポリシーが削除されました。

- *policy\_name* : グループ ポリシーの名前
- *policy\_type* : internal または external

**推奨処置** 不要です。

## 503001

**エラー メッセージ** %ASA-5-503001: Process number, Nbr *IP\_address* on *interface\_name* from *string* to *string*, *reason*

**説明** OSPFv2 ネイバーの状態が変化しました。このメッセージには、変更およびその理由が記述されています。このメッセージは、OSPF プロセスに対して **log-adjacency-changes** コマンドが設定されている場合にだけ表示されます。

**推奨処置** エラー メッセージをそのままコピーし、Cisco TAC に報告してください。

## 503101

**エラー メッセージ** %ASA-5-503101: Process *d*, Nbr *i* on *s* from *s* to *s*, *s*

**説明** OSPFv3 ネイバーの状態が変化しました。このメッセージには、変更およびその理由が記述されています。このメッセージは、OSPF プロセスに対して **log-adjacency-changes** コマンドが設定されている場合にだけ表示されます。

**推奨処置** 対処は不要です。



## 504001

**エラー メッセージ** %ASA-5-504001: Security context *context\_name* was added to the system

**説明** セキュリティ コンテキストが ASA に正常に追加されました。

**推奨処置** 不要です。

## 504002

**エラー メッセージ** %ASA-5-504002: Security context *context\_name* was removed from the system

**説明** セキュリティ コンテキストが ASA から正常に削除されました。

**推奨処置** 不要です。

## 505001

**エラー メッセージ** %ASA-5-505001: Module *string one* is shutting down. Please wait...

**説明** モジュールをシャットダウンしています。

**推奨処置** 不要です。

## 505002

**エラー メッセージ** %ASA-5-505002: Module *ips* is reloading. Please wait...

**説明** IPS モジュールをリロードしています。

**推奨処置** 不要です。

## 505003

**エラー メッセージ** %ASA-5-505003: Module *string one* is resetting. Please wait...

**説明** モジュールはリセットされます。

**推奨処置** 不要です。

## 505004

**エラー メッセージ** %ASA-5-505004: Module *string one* shutdown is complete.

**説明** モジュールはシャット ダウンされました。

**推奨処置** 不要です。

## 505005

**エラー メッセージ** %ASA-5-505005: Module *ips* is initializing control communication. Please wait...

**説明** IPS モジュールが検出され、そのモジュールとの制御チャネルの通信を ASA が初期化しています。

**推奨処置** 不要です。

## 505006

**エラー メッセージ** %ASA-5-505006: Module *string one* is Up.

**説明** モジュールが制御チャネルの初期化を完了して、UP 状態です。

**推奨処置** 不要です。

## 505007

**エラー メッセージ** %ASA-5-505007: Module *module\_id* is recovering. Please wait...

**エラー メッセージ** %ASA-5-505007: Module *prod\_id* in slot *slot\_num* is recovering. Please wait...

**説明** **sw-module module service-module-name recover boot** コマンドを使用してソフトウェア モジュールを回復中であるか、**hw-module module slotnum recover boot** コマンドを使用してハードウェア モジュールを回復中です。

- *module\_id* : ソフトウェア サービス モジュールの名前。
- *prod\_id* : 製品 ID 文字列。
- *slot\_num* : ハードウェア サービス モジュールが搭載されているスロット。スロット 0 はシステムのメイン ボードを示し、スロット 1 は拡張スロットに設置されているモジュールを示します。

**推奨処置** 不要です。

## 505008

**エラーメッセージ** %ASA-5-505008: Module *module\_id* software is being updated to *newver* (currently *ver*)

**エラーメッセージ** %ASA-5-505008: Module *module\_id* in slot *slot\_num* software is being updated to *newver* (currently *ver*)

**説明** サービス モジュール ソフトウェアのアップグレード中です。アップデートは正常に進行中です。

- *module\_id*: ソフトウェア サービス モジュールの名前
- *slot\_num*: ハードウェア サービス モジュールが搭載されているスロット番号
- *newver*: モジュールへの書き込みが正常に終了しなかったソフトウェアの新しいバージョン番号 (1.0(1)0 など)。
- *ver*: モジュール上のソフトウェアの現在のバージョン番号 (1.0(1)0 など)。

**推奨処置** 不要です。

## 505009

**エラーメッセージ** %ASA-5-505009: Module *string one* software was updated to *newver*

**説明** 4GE SSM モジュール ソフトウェアが正常にアップグレードされました。

- *string one*: モジュールを示すテキスト文字列
- *newver*: モジュールへの書き込みが正常に終了しなかったソフトウェアの新しいバージョン番号 (1.0(1)0 など)。
- *ver*: モジュール上のソフトウェアの現在のバージョン番号 (1.0(1)0 など)。

**推奨処置** 不要です。

## 505010

**エラーメッセージ** %ASA-5-505010: Module in slot *slot* removed.

**説明** SSM が ASA のシャーシから削除されました。

- *slot*: SSM が取り外されたスロット

**推奨処置** 不要です。

## 505011

**エラー メッセージ** %ASA-1-505011: Module *ips*, data channel communication is UP.

**説明** データ チャネル通信がダウン状態から回復しました。

**推奨処置** 不要です。

## 505012

**エラー メッセージ** %ASA-5-505012: Module *module\_id*, application stopped *application*, version *version*

**エラー メッセージ** %ASA-5-505012: Module *prod\_id* in slot *slot\_num*, application stopped *application*, version *version*

**説明** アプリケーションが停止するか、サービス モジュールから削除されました。これは、サービス モジュールがアプリケーションをアップグレードした場合、あるいはサービス モジュール上のアプリケーションが停止またはアンインストールされた場合に発生する可能性があります。

- *module\_id* : ソフトウェア サービス モジュールの名前
- *prod\_id* : ハードウェア サービス モジュールに搭載されているデバイスの製品 ID 文字列
- *slot\_num* : アプリケーションが停止したスロット
- *application* : 停止したアプリケーションの名前
- *version* : 停止したアプリケーションのバージョン

**推奨処置** 4GE SSM でアップグレードが行われていなかった場合、あるいはアプリケーションの停止やアンインストールが意図的なものではなかった場合は、4GE SSM のログを調べて、アプリケーションが停止した原因を確認します。

## 505013

**エラー メッセージ** %ASA-5-505013: Module *module\_id* application changed from: *application* version *version* to: *newapplication* version *newversion*.

**エラー メッセージ** %ASA-5-505013: Module *prod\_id* in slot *slot\_num* application changed from: *application* version *version* to: *newapplication* version *newversion*.

**説明** アップグレード後などにアプリケーションのバージョンが変わりました。サービス モジュール上のアプリケーションのソフトウェア アップデートが完了しました。

- *module\_id* : ソフトウェア サービス モジュールの名前
- *application* : アップグレードされたアプリケーションの名前
- *version* : アップグレードされたアプリケーションのバージョン
- *prod\_id* : ハードウェア サービス モジュールに搭載されているデバイスの製品 ID 文字列

- *slot\_num* : アプリケーションがアップグレードされたスロット
- *application* : アップグレードされたアプリケーションの名前
- *version* : アップグレードされたアプリケーションのバージョン
- *newapplication* : 新しいアプリケーションの名前
- *newversion* : 新しいアプリケーションのバージョン

**推奨処置** アップグレードが予期されていたこと、および新しいバージョンが正しいことを確認します。

## 505014

**エラー メッセージ** %ASA-1-505014: Module *module\_id*, application down *name*, version *version* *reason*

**エラー メッセージ** %ASA-1-505014: Module *prod\_id* in slot *slot\_num*, application down *name*, version *version* *reason*

**説明** モジュール上で動作するアプリケーションがディセーブルになっています。

- *module\_id* : ソフトウェア サービス モジュールの名前
- *prod\_id* : ハードウェア サービス モジュールに搭載されているデバイスの製品 ID 文字列
- *slot\_num* : アプリケーションがディセーブルにされたスロット。スロット 0 はシステムのメインボードを示し、スロット 1 は拡張スロットに設置されているモジュールを示します。
- *name* : アプリケーションの名前 (文字列)。
- *application* : アップグレードされたアプリケーションの名前。
- *version* : アプリケーションのバージョン (文字列)。
- *reason* : 障害の原因 (文字列)。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 505015

**エラー メッセージ** %ASA-1-505015: Module *module\_id*, application up *application*, version *version*

**エラー メッセージ** %ASA-1-505015: Module *prod\_id* in slot *slot\_num*, application up *application*, version *version*

**説明** スロット *slot\_num* の SSM 上のアプリケーションがアップして、動作しています。

- *module\_id* : ソフトウェア サービス モジュールの名前
- *prod\_id* : ハードウェア サービス モジュールに搭載されているデバイスの製品 ID 文字列
- *slot\_num* : アプリケーションが動作しているスロット。スロット 0 はシステムのメインボードを示し、スロット 1 は拡張スロットに設置されているモジュールを示します。

- *application* : アプリケーションの名前 (文字列)。
- *version* : アプリケーションのバージョン (文字列)。

**推奨処置** 不要です。

## 505016

**エラーメッセージ** %ASA-3-505016: Module *module\_id* application changed from: *name version version state state* to: *name version state state*.

**エラーメッセージ** %ASA-3-505016: Module *prod\_id* in slot *slot\_num* application changed from: *name version version state state* to: *name version state state*.

**説明** アプリケーションのバージョンまたは名前の変更が検出されました。

- *module\_id* : ソフトウェア サービス モジュールの名前
- *prod\_id* : ハードウェア サービス モジュールに搭載されているデバイスの製品 ID 文字列
- *slot\_num* : アプリケーションが変更されたスロット。スロット 0 はシステムのメイン ボードを示し、スロット 1 は拡張スロットに設置されているモジュールを示します。
- *name* : アプリケーションの名前 (文字列)。
- *version* : アプリケーションのバージョン (文字列)。
- *state* : アプリケーションの状態 (文字列)。
- *application* : 変更されたアプリケーションの名前

**推奨処置** 変更が予期されていたこと、および新しいバージョンが正しいことを確認します。

## 506001

**エラーメッセージ** %ASA-5-506001: *event\_source\_string event\_string*

**説明** ファイル システムのステータスが変更されました。ファイル システムを利用可能または利用不可にしたイベントおよびイベントのソースが表示されます。ファイル システムのステータスを変更させるソースおよびイベントの例には、次のものがあります。

- 外部 CompactFlash が除去された。
- 外部 CompactFlash が挿入された。
- 外部 CompactFlash の不明イベント。

**推奨処置** 不要です。

## 507001

**エラー メッセージ** %ASA-5-507001: Terminating TCP-Proxy connection from *interface\_inside:source\_address/source\_port* to *interface\_outside:dest\_address/dest\_port* - reassembly limit of *limit* bytes exceeded

**説明** TCP セグメントの再構築中にアセンブリバッファ制限を超過しました。

- *source\_address/source\_port* : 接続を開始しているパケットの送信元 IP アドレスと送信元ポート
- *dest\_address/dest\_port* : 接続を開始しているパケットの宛先 IP アドレスと宛先ポート
- *interface\_inside* : 接続を開始したパケットが到着するインターフェイスの名前
- *interface\_outside* : 接続を開始したパケットを外部に送信するインターフェイスの名前
- *limit* : 設定した初期接続のトラフィック クラスの制限

**推奨処置** 不要です。

## 507002

**エラー メッセージ** %ASA-4-507002: Data copy in proxy-mode exceeded the buffer limit

**説明** フラグメント化された TCP メッセージの処理中に動作エラーが発生しました。

**推奨処置** 不要です。

## 507003

**エラー メッセージ** %ASA-3-507003: The flow of type *protocol* from the originating interface: *src\_ip/src\_port* to *dest\_if:dest\_ip/dest\_port* terminated by inspection engine, reason-

**説明** TCP プロキシまたはセッション API が、メッセージで示されるさまざまな理由で接続を終了しました。

- *protocol* : フローのプロトコル。
- *src\_ip* : フローの送信元 IP アドレス。
- *src\_port* : フローの送信元ポートの名前。
- *dest\_if* : フローの宛先インターフェイス。
- *dest\_ip* : フローの宛先 IP アドレス。
- *dest\_port* : フローの宛先ポート。
- *reason* : フローがインスペクション エンジンによって終了された原因の説明。有効な原因は次のとおりです。
  - フローの作成失敗
  - セッション API の初期化失敗

- インストール済/一致したフィルタ規則の互換性なし
- 新しいバッファ データと元のデータとの結合失敗
- 無条件のリセット
- 「service reset inbound」 コンフィギュレーションに基づいたリセット
- 切断、パケットの廃棄
- パケット長の変更
- 送信者へのリセット反映
- プロキシ インспекタの無条件のリセット
- プロキシ インспекタのドロップ リセット
- プロキシ インспекタの FIN 後のデータ受信
- プロキシ インспекタの切断、パケットの廃棄
- インспекタの無条件のリセット
- インспекタのドロップ リセット
- インспекタの FIN 後のデータ受信
- インспекタの切断、パケットの廃棄
- 未処理データのバッファ失敗
- セッション API プロキシの転送失敗
- インспекト データからセッション データへの変換失敗
- TLS プロキシの SSL チャンネルのクローズ

**推奨処置** 不要です。

## 508001

**エラー メッセージ** %ASA-5-508001: DCERPC *message\_type* non-standard *version\_type* *version\_number* from *src\_if:src\_ip/src\_port* to *dest\_if:dest\_ip/dest\_port*, terminating connection.

**説明** DCERPC 検査中に、メッセージ ヘッダーに非標準のメジャー バージョンまたはマイナー バージョンが含まれていました。

- *message\_type* : DCERPC メッセージ タイプ
- *version\_type* : バージョンのタイプ。major または minor
- *version\_number* : メッセージ ヘッダーに含まれている非標準のバージョン

**推奨処置** これが有効なバージョンであり、問題が解決しない場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。



## 508002

**エラーメッセージ** %ASA-5-508002: DCERPC response has low endpoint port *port\_number* from *src\_if:src\_ip/src\_port* to *dest\_if:dest\_ip/dest\_port*, terminating connection.

**説明** DCERPC 検査中に、応答メッセージに 1024 (周知のサーバ ポートの範囲内) より小さなエンドポイント ポート番号が含まれていました。

**推奨処置** 不要です。

## 509001

**エラーメッセージ** %ASA-5-509001: Connection attempt from *src\_intf:src\_ip/src\_port* [[*idfw\_user* | *FQDN\_string*], *sg\_info*] to *dst\_intf:dst\_ip/dst\_port* [[*idfw\_user* | *FQDN\_string*], *sg\_info*] was prevented by "no forward" command.

**説明** このメッセージで指摘された送信元インターフェイスから宛先インターフェイスへのトラフィックをブロックするために、**no forward interface** コマンドが入力されました。このコマンドは、ライセンス制限を超えたインターフェイスの作成を可能にするためにローエンドプラットフォームで必要となります。

- *src\_intf*: **no forward interface** コマンドの制限が適用される送信元インターフェイス名
- *dst\_intf*: **no forward interface** コマンドの制限が適用される宛先インターフェイス名
- *sg\_info*: 指定した IP アドレスのセキュリティ グループ名またはタグ

**推奨処置** このコマンドをローエンドプラットフォームで使用しなくて済むようにライセンスをアップグレードし、このコマンドをコンフィギュレーションから削除します。

## メッセージ 602101 ~ 634001

この項では、602101 から 634001 までのメッセージについて説明します。

## 602101

**エラーメッセージ** %ASA-6-602101: PMTU-D packet *number* bytes greater than effective *mtu number* *dest\_addr=dest\_address*, *src\_addr=source\_address*, *prot=protocol*

**説明** ASA は、ICMP 宛先到達不能メッセージを送信し、フラグメント化が必要ですが、「フラグメント化なし」ビットが設定されています。

**推奨処置** データが正しく送信されることを確認します。

## 602103

**エラー メッセージ** %ASA-6-602103: IPSEC: Received an ICMP Destination Unreachable from *src\_addr* with suggested PMTU of *rcvd\_mtu*; PMTU updated for SA with peer *peer\_addr*, SPI *spi*, tunnel name *username*, old PMTU *old\_mtu*, new PMTU *new\_mtu*.

**説明** SA の MTU が変更されました。IPSec トンネル用のパケットを受信すると、対応する SA が特定され、ICMP パケットで推奨されている MTU に基づいて MTU がアップデートされます。推奨された MTU が 0 より大きく 256 未満の場合、新規 MTU は 256 に設定されます。推奨された MTU が 0 の場合、前の MTU から 256 を引いた値または 256 のどちらか大きい値に設定されます。推奨された MTU が 256 より大きい場合、新規 MTU は推奨された値に設定されます。

- *src\_addr* : PMTU 送信側の IP アドレス
- *rcvd\_mtu* : PMTU メッセージで受信した推奨 MTU
- *peer\_addr* : IPSec ピアの IP アドレス
- *spi* : IPSec のセキュリティ パラメータ インデックス
- *username* : IPSec トンネルに関連付けられているユーザ名
- *old\_mtu* : IPSec トンネルに関連付けられている前の MTU
- *new\_mtu* : IPSec トンネルに関連付けられている新規 MTU

**推奨処置** 不要です。

## 602104

**エラー メッセージ** %ASA-6-602104: IPSEC: Received an ICMP Destination Unreachable from *src\_addr*, PMTU is unchanged because suggested PMTU of *rcvd\_mtu* is equal to or greater than the current PMTU of *curr\_mtu*, for SA with peer *peer\_addr*, SPI *spi*, tunnel name *username*.

**説明** IPSec トンネル経由で送信されたパケットがパス MTU を超えたことを示す ICMP メッセージを受信し、推奨 MTU が現行 MTU 以上でした。MTU 値はすでに訂正されているので、MTU の調整は行われません。これは、さまざまな中間ステーションから複数の PMTU メッセージを受信され、現在の PMTU メッセージが処理される前に MTU が調整された場合に発生します。

- *src\_addr* : PMTU 送信側の IP アドレス
- *rcvd\_mtu* : PMTU メッセージで受信した推奨 MTU
- *curr\_mtu* : IPSec トンネルに関連付けられている現行 MTU
- *peer\_addr* : IPSec ピアの IP アドレス
- *spi* : IPSec のセキュリティ パラメータ インデックス
- *username* : IPSec トンネルに関連付けられているユーザ名

**推奨処置** 不要です。

## 602303

**エラー メッセージ** %ASA-6-602303: IPSEC: An *direction tunnel\_type* SA (SPI=*spi*) between *local\_IP* and *remote\_IP* (*username*) has been created.

**説明** 新しい SA が作成されました。

- *direction* : SA の方向 (着信または発信)
- *tunnel\_type* : SA のタイプ (リモート アクセスまたは L2L)
- *spi* : IPsec のセキュリティ パラメータ インデックス
- *local\_IP* : トンネルのローカル エンドポイントの IP アドレス
- *remote\_IP* : トンネルのリモート エンドポイントの IP アドレス
- *username* : IPsec トンネルに関連付けられているユーザ名

**推奨処置** 不要です。

## 602304

**エラー メッセージ** %ASA-6-602304: IPSEC: An *direction tunnel\_type* SA (SPI=*spi*) between *local\_IP* and *remote\_IP* (*username*) has been deleted.

**説明** SA が削除されました。

- *direction* : SA の方向 (着信または発信)
- *tunnel\_type* : SA のタイプ (リモート アクセスまたは L2L)
- *spi* : IPsec のセキュリティ パラメータ インデックス
- *local\_IP* : トンネルのローカル エンドポイントの IP アドレス
- *remote\_IP* : トンネルのリモート エンドポイントの IP アドレス
- *username* : IPsec トンネルに関連付けられているユーザ名

**推奨処置** 不要です。

## 602305

**エラー メッセージ** %ASA-3-602305: IPSEC: SA creation error, source *source address*, destination *destination address*, reason *error string*

**説明** IPsec セキュリティ アソシエーションの作成中に、エラーが発生しました。

**推奨処置** 通常、これは一時的なエラー状態です。このメッセージが連続して発生する場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 603101

**エラー メッセージ** %ASA-6-603101: PPTP received out of seq or duplicate pkt, tnl\_id=*number*, sess\_id=*number*, seq=*number*.

**説明** ASA が、間違った順番の PPTP パケットまたは重複した PPTP パケットを受信しました。

**推奨処置** このようなパケットが数多く発生する場合は、ピアの管理者に問い合わせ、クライアントの PPTP コンフィギュレーションを確認します。

## 603102

**エラー メッセージ** %ASA-6-603102: PPP virtual interface *interface\_name* - user: *user* aaa authentication started.

**説明** ASA が AAA サーバに認証要求を送信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 603103

**エラー メッセージ** %ASA-6-603103: PPP virtual interface *interface\_name* - user: *user* aaa authentication status

**説明** ASA が AAA サーバから認証応答を受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 603104

**エラー メッセージ** %ASA-6-603104: PPTP Tunnel created, tunnel\_id is *number*, remote\_peer\_ip is *remote\_address*, ppp\_virtual\_interface\_id is *number*, client\_dynamic\_ip is *IP\_address*, username is *user*, MPPE\_key\_strength is *string*

**説明** PPTP トンネルが作成されました。

**推奨処置** 不要です。

## 603105

**エラー メッセージ** %ASA-6-603105: PPTP Tunnel deleted, tunnel\_id = *number*, remote\_peer\_ip= *remote\_address*

**説明** PPTP トンネルが削除されました。

**推奨処置** 不要です。

## 603106

**エラー メッセージ** %ASA-6-603106: L2TP Tunnel created, tunnel\_id is *number*, remote\_peer\_ip is *remote\_address*, ppp\_virtual\_interface\_id is *number*, client\_dynamic\_ip is *IP\_address*, username is *user*

**説明** L2TP トンネルが作成されました。

**推奨処置** 不要です。

## 603107

**エラー メッセージ** %ASA-6-603107: L2TP Tunnel deleted, tunnel\_id = *number*, remote\_peer\_ip = *remote\_address*

**説明** L2TP トンネルが削除されました。

**推奨処置** 不要です。

## 603108

**エラー メッセージ** %ASA-6-603108: Built PPTP Tunnel at *interface\_name*, tunnel-id = *number*, remote-peer = *IP\_address*, virtual-interface = *number*, client-dynamic-ip = *IP\_address*, username = *user*, MPPE-key-strength = *number*

**説明** 新しい PPPoE トンネルが作成されました。

**推奨処置** 不要です。

## 603109

**エラーメッセージ** %ASA-6-603109: Teardown PPPOE Tunnel at *interface\_name*, tunnel-id = *number*, remote-peer = *IP\_address*

**説明** 新しい PPPoE トンネルが削除されました。

**推奨処置** 不要です。

## 603110

**エラーメッセージ** %ASA-4-603110: Failed to establish L2TP session, tunnel\_id = *tunnel\_id*, remote\_peer\_ip = *peer\_ip*, user = *username*. Multiple sessions per tunnel are not supported

**説明** 2つ目のセッションの確立試行が検出および拒否されました。シスコでは、1つのトンネルに対して複数の L2TP セッションを使用することはサポートしていません。

- *tunnel\_id* : L2TP トンネル ID
- *peer\_ip* : ピア IP アドレス
- *username* : 認証されたユーザの名前

**推奨処置** 不要です。

## 604101

**エラーメッセージ** %ASA-6-604101: DHCP client interface *interface\_name*: Allocated ip = *IP\_address*, mask = *netmask*, gw = *gateway\_address*

**説明** ASA DHCP クライアントが DHCP サーバから IP アドレスを正常に取得しました。**dhcpc** コマンド文によって、ASA は、ネットワーク インターフェイスの IP アドレスおよびネットワーク マスクを DHCP サーバから取得でき、またデフォルト ルートを取得できます。デフォルト ルート文では、ゲートウェイ アドレスがデフォルト ルータのアドレスとして使用されます。

**推奨処置** 不要です。

## 604102

**エラーメッセージ** %ASA-6-604102: DHCP client interface *interface\_name*: address released

**説明** ASA DHCP クライアントが、割り当てられた IP アドレスを解放して DHCP サーバに戻しました。

**推奨処置** 不要です。

## 604103

**エラー メッセージ** %ASA-6-604103: DHCP daemon interface *interface\_name*: address granted *MAC\_address* (*IP\_address*)

**説明** ASA DHCP サーバによって、IP アドレスが外部クライアントに付与されました。

**推奨処置** 不要です。

## 604104

**エラー メッセージ** %ASA-6-604104: DHCP daemon interface *interface\_name*: address released *build\_number* (*IP\_address*)

**説明** 外部クライアントが、IP アドレスを解放して ASA DHCP サーバに戻しました。

**推奨処置** 不要です。

## 604105

**エラー メッセージ** %ASA-4-604105: DHCPD: Unable to send DHCP reply to client *hardware\_address* on interface *interface\_name*. Reply exceeds options field size (*options\_field\_size*) by *number\_of\_octets* octets.

**説明** 管理者は、DHCP クライアントに返す DHCP オプションを設定できます。DHCP クライアントが要求するオプションに応じて、オファ어의 DHCP オプションはメッセージの長さの制限を超える場合があります。DHCP オファ어は、メッセージの制限内に収まらないため、送信できません。

- *hardware\_address* : 要求元クライアントのハードウェア アドレス。
- *interface\_name* : サーバ メッセージを送受信するインターフェイス
- *options\_field\_size* : オプション フィールドの最大長。デフォルトは 312 オクテットであり、終端のための 4 オクテットを含みます。
- *number\_of\_octets* : 超過したオクテット数。

**推奨処置** 設定されている DHCP オプションのサイズまたは数を減らします。

## 605004

**エラー メッセージ** %ASA-6-605004: Login denied from *source-address/source-port* to *interface:destination/service* for user "username"

ユーザがコンソールにログインしようとする時、次の形式のメッセージが表示されます。

Login denied from serial to console for user "username"

**説明** ASA への誤ったログインの試行、またはログインの失敗が発生しました。すべてのログインに対して、セッションあたり 3 回の試行が許容され、不正な試行が 3 回行われると、そのセッションは終了します。SSH ログインおよび Telnet ログインの場合、このメッセージは、3 回目の試行の失敗後、または 1 回以上の試行の失敗後に TCP セッションが終了したときに、生成されます。他のタイプの管理セッションの場合、このメッセージは試行に失敗するたびに生成されます。

- *source-address* : ログイン試行の送信元アドレス
- *source-port* : ログイン試行の送信元ポート
- *interface* : 宛先管理インターフェイス
- *destination* : 宛先 IP アドレス
- *service* : 宛先サービス
- *username* : 宛先管理インターフェイス

**推奨処置** このメッセージの表示頻度が少ない場合、処置は不要です。このメッセージが頻繁に表示される場合は、攻撃を示すことがあります。ユーザと通信して、ユーザ名とパスワードを確認します。

## 605005

**エラーメッセージ** %ASA-6-605005: Login permitted from *source-address/source-port* to *interface:destination/service* for user "username"

ユーザがコンソールにログインすると、次の形式のメッセージが表示されます。

```
Login permitted from serial to console for user "username"
```

**説明** ユーザは認証に成功し、管理セッションが開始されました。

- *source-address* : ログイン試行の送信元アドレス
- *source-port* : ログイン試行の送信元ポート
- *interface* : 宛先管理インターフェイス
- *destination* : 宛先 IP アドレス
- *service* : 宛先サービス
- *username* : 宛先管理インターフェイス

**推奨処置** 不要です。

## 606001

**エラーメッセージ** %ASA-6-606001: ASDM session number *number* from *IP\_address* started

**説明** 管理者が正常に認証されて、ASDM セッションが開始されました。

**推奨処置** 不要です。



## 606002

**エラー メッセージ** %ASA-6-606002: ASDM session number *number* from *IP\_address* ended

**説明** ASDM セッションが終了しました。

**推奨処置** 不要です。

## 606003

**エラー メッセージ** %ASA-6-606003: ASDM logging session number *id* from *IP\_address* started *id* session ID assigned

**説明** ASDM ログイン接続が、リモート管理クライアントによって開始されました。

- *IP\_address* : リモート管理クライアントの IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 606004

**エラー メッセージ** %ASA-6-606004: ASDM logging session number *id* from *IP\_address* ended

**説明** ASDM ログイン接続が終了しました。

- *id* : 割り当てられているセッション ID
- *IP\_address* : リモート管理クライアントの IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 607001

**エラー メッセージ** %ASA-6-607001: Pre-allocate SIP *connection\_type* secondary channel for *interface\_name:IP\_address/port* to *interface\_name:IP\_address* from *string* message

**説明** SIP メッセージの検査後、**fixup sip** コマンドによって SIP 接続が割り当て済みでした。*connection\_type* は、次の文字列のいずれかです。

- SIGNALLING UDP
- SIGNALLING TCP
- SUBSCRIBE UDP
- SUBSCRIBE TCP
- Via UDP
- Route

- RTP
- RTCP

**推奨処置** 不要です。

## 607002

**エラーメッセージ** %ASA-4-607002: *action\_class: action SIP req\_resp req\_resp\_info from src\_ifc:sip/sport to dest\_ifc:dip/dport; further\_info*

**説明** SIP メッセージに対して SIP 分類が実施され、指定の基準が満たされました。結果として、設定されたアクションが実行されます。

- *action\_class* : アクションのクラス (SIP の *match* コマンドの場合は SIP Classification、パラメータ コマンドの場合は SIP Parameter)
- *action* : 実行されるアクション (Dropped、Dropped connection for、Reset connection for、または Masked header flags for)
- *req\_resp* : 要求または応答
- *req\_resp\_info* : タイプが Request である場合は SIP メソッド名 (INVITE または CANCEL)。タイプが Response である場合は SIP 応答コード (100、183、200)。
- *src\_ifc* : 送信元インターフェイス名
- *sip* : 送信元 IP アドレス
- *sport* : 送信元ポート
- *dest\_ifc* : 宛先インターフェイス名
- *dip* : 宛先 IP アドレス
- *dport* : 宛先ポート
- *further\_info* : SIP の *match* コマンドと SIP のパラメータ コマンドに関する詳細情報 (次の例を参照)。

SIP の *match* コマンドの場合

*matched Class id: class-name*

例を示します。

```
matched Class 1234: my_class
```

SIP のパラメータ コマンドの場合

*parameter-command: descriptive-message*

例を示します。

```
strict-header-validation: Mandatory header field Via is missing
state-checking: Message CANCEL is not permitted to create a Dialog.
```

**推奨処置** 不要です。

## 607003

**エラーメッセージ** %ASA-6-607003: *action\_class*: Received SIP *req\_resp req\_resp\_info* from *src\_ifc:sip/sport* to *dest\_ifc:dip/dport*; *further\_info*

**説明** SIP メッセージに対して SIP 分類が実施され、指定の基準が満たされました。その結果、スタンドアロンのログアクションが実行されます。

- *action\_class* : SIP の *match* コマンドの場合は SIP Classification、パラメータ コマンドの場合は SIP Parameter
- *req\_resp* : 要求または応答
- *req\_resp\_info* : タイプが Request である場合は SIP メソッド名 (INVITE または CANCEL)。タイプが Response である場合は SIP 応答コード (100、183、200)。
- *src\_ifc* : 送信元インターフェイス名
- *sip* : 送信元 IP アドレス
- *sport* : 送信元ポート
- *dest\_ifc* : 宛先インターフェイス名
- *dip* : 宛先 IP アドレス
- *dport* : 宛先ポート
- *further\_info* : SIP の *match* コマンドと SIP のパラメータ コマンドに関する詳細情報 (次の例を参照)。

SIP の *match* コマンドの場合

*matched Class id: class-name*

例を示します。

```
matched Class 1234: my_class
```

SIP のパラメータ コマンドの場合

*parameter-command: descriptive-message*

例を示します。

```
strict-header-validation: Mandatory header field Via is missing  
state-checking: Message CANCEL is not permitted to create a Dialog.
```

**推奨処置** 不要です。

## 608001

**エラーメッセージ** %ASA-6-608001: Pre-allocate Skinny *connection\_type* secondary channel for *interface\_name:IP\_address* to *interface\_name:IP\_address* from *string message*

**説明** Skinny メッセージの検査後、**inspect skinny** コマンドによって Skinny 接続が割り当て済みでした。*connection\_type* は、次の文字列のいずれかです。

- SIGNALLING UDP
- SIGNALLING TCP

- SUBSCRIBE UDP
- SUBSCRIBE TCP
- Via UDP
- Route
- RTP
- RTCP

**推奨処置** 不要です。

## 608002

**エラーメッセージ** %ASA-4-608002: Dropping Skinny message for *in\_ifc:src\_ip/src\_port* to *out\_ifc:dest\_ip/dest\_port*, SCCPPrefix length value too small

**説明** 設定済みの最小長より短い SCCP プレフィックス長を持つ Skinny (SSCP) メッセージを受信しました。

- *in\_ifc* : 入力インターフェイス
- *src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケットの送信元ポート
- *out\_ifc* : 出力インターフェイス
- *dest\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート
- *value* : パケットの SCCP プレフィックス長

**推奨処置** SCCP メッセージが有効である場合は、Skinny ポリシー マップをカスタマイズして、SSCP プレフィックスの最小長の値を大きくします。

## 608003

**エラーメッセージ** %ASA-4-608003: Dropping Skinny message for *in\_ifc:src\_ip/src\_port* to *out\_ifc:dest\_ip/dest\_port*, SCCPPrefix length value too large

**説明** 設定済みの最大長より長い SCCP プレフィックス長を持つ Skinny (SSCP) メッセージを受信しました。

- *in\_ifc* : 入力インターフェイス
- *src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケットの送信元ポート
- *out\_ifc* : 出力インターフェイス
- *dest\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート

- *value* : パケットの SCCP プレフィックス長

**推奨処置** SCCP メッセージが有効である場合は、Skinny ポリシー マップをカスタマイズして、SCCP プレフィックスの最大長の値を大きくします。

## 608004

**エラーメッセージ** %ASA-4-608004: Dropping Skinny message for *in\_ifc:src\_ip/src\_port* to *out\_ifc:dest\_ip/dest\_port*, message id *value* not allowed

**説明** この SCCP メッセージ ID は、許可されません。

- *in\_ifc* : 入力インターフェイス
- *src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケットの送信元ポート
- *out\_ifc* : 出力インターフェイス
- *dest\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート
- *value* : パケットの SCCP プレフィックス長

**推奨処置** この SCCP メッセージを許可する必要がある場合は、Skinny ポリシー マップをカスタマイズして、この SCCP メッセージを許可します。

## 608005

**エラーメッセージ** %ASA-4-608005: Dropping Skinny message for *in\_ifc:src\_ip/src\_port* to *out\_ifc:dest\_ip/dest\_port*, message id *value* registration not complete

**説明** エンドポイントが登録を完了しなかったため、この SCCP メッセージ ID は許可されません。

- *in\_ifc* : 入力インターフェイス
- *src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケットの送信元ポート
- *out\_ifc* : 出力インターフェイス
- *dest\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート
- *value* : パケットの SCCP プレフィックス長

**推奨処置** 廃棄されている SCCP メッセージが有効である場合は、Skinny ポリシー マップをカスタマイズして、登録の強制をディセーブルにします。

## 609001

**エラー メッセージ** %ASA-7-609001: Built local-host *interface\_name*:*IP\_address*

**説明** ネットワーク ステート コンテナは、インターフェイス *interface\_name* に接続されたホスト *IP\_address* 用に予約されていました。

**推奨処置** 不要です。

## 609002

**エラー メッセージ** %ASA-7-609002: Teardown local-host *interface\_name*:*IP\_address*  
duration time

**説明** インターフェイス *interface\_name* に接続されているホスト *IP\_address* 用のネットワーク ステート コンテナが削除されました。

**推奨処置** 不要です。

## 610001

**エラー メッセージ** %ASA-3-610001: NTP daemon interface *interface\_name*: Packet denied from *IP\_address*

**説明** 設定された NTP サーバのいずれとも一致しないホストから NTP パケットを受信しました。ASA は NTP クライアントにすぎません。タイム サーバではないので、NTP 要求には応答しません。

**推奨処置** 不要です。

## 610002

**エラー メッセージ** %ASA-3-610002: NTP daemon interface *interface\_name*:  
Authentication failed for packet from *IP\_address*

**説明** 受信した NTP パケットの認証チェックが失敗しました。

**推奨処置** ASA と NTP サーバの両方が、認証を使用するように設定されており、キー番号とキー値が同じであることを確認します。

## 610101

**エラー メッセージ** %ASA-6-610101: Authorization failed: Cmd: *command* Cmdtype: *command\_modifier*

**説明** 指摘されたコマンドのコマンド認可が失敗しました。*command\_modifier* は、次の文字列のいずれかです。

- **cmd** (この文字列は、コマンドに修飾子がないことを意味します)
- **clear**
- **no**
- **show**

**説明** ASA がリストされた 4 コマンド タイプ以外の値を検出すると、メッセージ「unknown command type」が表示されます。

**推奨処置** 不要です。

## 611101

**エラー メッセージ** %ASA-6-611101: User authentication succeeded: Uname: *user*

**説明** ASA にアクセスしたときに、ユーザ認証に成功しました。

**推奨処置** 不要です。

## 611102

**エラー メッセージ** %ASA-6-611102: User authentication failed: Uname: *user*

**説明** ASA にアクセスしようとしたときに、ユーザ認証に失敗しました。

**推奨処置** 不要です。

## 611103

**エラー メッセージ** %ASA-5-611103: User logged out: Uname: *user*

**説明** 指摘されたユーザはログアウトしました。

**推奨処置** 不要です。

## 611104

**エラー メッセージ** %ASA-5-611104: Serial console idle timeout exceeded

**説明** ユーザ アクティビティがなかったために、ASA のシリアル コンソールに設定されたアイドル タイムアウトを超えました。

**推奨処置** 不要です。

## 611301

**エラー メッセージ** %ASA-6-611301: VPNClient: NAT configured for Client Mode with no split tunneling: NAT address: *mapped\_address*

**説明** スプリットトンネリングなしでクライアントモード用の VPN クライアント ポリシーがインストールされました。

**推奨処置** 不要です。

## 611302

**エラー メッセージ** %ASA-6-611302: VPNClient: NAT exemption configured for Network Extension Mode with no split tunneling

**説明** スプリットトンネリングなしでネットワーク拡張モード用の VPN クライアント ポリシーがインストールされました。

**推奨処置** 不要です。

## 611303

**エラー メッセージ** %ASA-6-611303: VPNClient: NAT configured for Client Mode with split tunneling: NAT address: *mapped\_address* Split Tunnel Networks: *IP\_address/netmask IP\_address/netmask*

**説明** スプリットトンネリング付きでクライアントモード用の VPN クライアント ポリシーがインストールされました。

**推奨処置** 不要です。



## 611304

**エラー メッセージ** %ASA-6-611304: VPNClient: NAT exemption configured for Network Extension Mode with split tunneling: Split Tunnel Networks: *IP\_address/netmask* *IP\_address/netmask*

**説明** スプリットトンネリング付きでネットワーク拡張モード用のVPNクライアントポリシーがインストールされました。

**推奨処置** 不要です。

## 611305

**エラー メッセージ** %ASA-6-611305: VPNClient: DHCP Policy installed: Primary DNS: *IP\_address* Secondary DNS: *IP\_address* Primary WINS: *IP\_address* Secondary WINS: *IP\_address*

**説明** DHCP 用のVPNクライアントポリシーがインストールされました。

**推奨処置** 不要です。

## 611306

**エラー メッセージ** %ASA-6-611306: VPNClient: Perfect Forward Secrecy Policy installed

**説明** VPNクライアントダウンロードポリシーの一部として、完全転送秘密が設定されました。

**推奨処置** 不要です。

## 611307

**エラー メッセージ** %ASA-6-611307: VPNClient: Head end: *IP\_address*

**説明** VPNクライアントが、指摘されたヘッドエンドに接続されています。

**推奨処置** 不要です。

## 611308

**エラー メッセージ** %ASA-6-611308: VPNClient: Split DNS Policy installed: List of domains: *string string*

**説明** VPN クライアント ダウンロード ポリシーの一部として、スプリット DNS ポリシーがインストールされました。

**推奨処置** 不要です。

## 611309

**エラー メッセージ** %ASA-6-611309: VPNClient: Disconnecting from head end and uninstalling previously downloaded policy: Head End: *IP\_address*

**説明** VPN クライアントが、前にインストールされたポリシーを切断しアンインストールしています。

**推奨処置** 不要です。

## 611310

**エラー メッセージ** %ASA-6-611310: VNPClient: XAUTH Succeeded: Peer: *IP\_address*

**説明** VPN クライアント Xauth が、指摘されたヘッドエンドで成功しました。

**推奨処置** 不要です。

## 611311

**エラー メッセージ** %ASA-6-611311: VNPClient: XAUTH Failed: Peer: *IP\_address*

**説明** VPN クライアント Xauth が、指摘されたヘッドエンドで失敗しました。

**推奨処置** 不要です。

## 611312

**エラー メッセージ** %ASA-6-611312: VPNClient: Backup Server List: reason

**説明** ASA が Easy VPN リモート デバイスの場合、Easy VPN サーバがバックアップ サーバのリストを ASA にダウンロードしました。このリストによって、ローカルで設定済みのバックアップサーバはすべて上書きされます。ダウンロードされたリストが空の場合、ASA はバックアップサーバを使用しません。reason は、次のメッセージのどちらかです。

- A list of backup server IP addresses
- Received NULL list.Deleting current backup servers

**推奨処置** 不要です。

## 611313

**エラー メッセージ** %ASA-3-611313: VPNClient: Backup Server List Error: reason

**説明** ASA が Easy VPN リモート デバイスであり、Easy VPN サーバがバックアップ サーバのリストを ASA にダウンロードする場合、リストに無効な IP アドレスまたはホスト名が含まれていません。ASA は、DNS はサポートしません。したがって、**name** コマンドを使用して名前を IP アドレスに手動でマッピングしない限り、サーバのホスト名はサポートされません。

**推奨処置** Easy VPN サーバ上で、サーバの IP アドレスが正しいことを確認して、ホスト名ではなく IP アドレスでサーバを設定します。サーバでホスト名を使用する必要がある場合は、Easy VPN リモート デバイスで **name** コマンドを使用して IP アドレスを名前にマッピングします。

## 611314

**エラー メッセージ** %ASA-6-611314: VPNClient: Load Balancing Cluster with Virtual IP: IP\_address has redirected the to server IP\_address

**説明** ASA が Easy VPN リモート デバイスの場合、ロードバランシング クラスターのマスターサーバによって、ASA が特定のサーバに接続するようにリダイレクトされます。

**推奨処置** 不要です。

## 611315

**エラー メッセージ** %ASA-6-611315: VPNClient: Disconnecting from Load Balancing Cluster member IP\_address

**説明** ASA が Easy VPN リモート デバイスの場合、セキュリティ アプライアンスがロードバランシング クラスター サーバから切断されました。

**推奨処置** 不要です。

## 611316

**エラー メッセージ** %ASA-6-611316: VPNClient: Secure Unit Authentication Enabled

**説明** ASA が Easy VPN リモート デバイスの場合、ダウンロードされた VPN ポリシーによって SUA がイネーブルにされました。

**推奨処置** 不要です。

## 611317

**エラー メッセージ** %ASA-6-611317: VPNClient: Secure Unit Authentication Disabled

**説明** ASA が Easy VPN リモート デバイスの場合、ダウンロードされた VPN ポリシーによって SUA がディセーブルにされました。

**推奨処置** 不要です。

## 611318

**エラー メッセージ** %ASA-6-611318: VPNClient: User Authentication Enabled: Auth Server IP: *IP\_address* Auth Server Port: *port* Idle Timeout: *time*

**説明** ASA が Easy VPN リモート デバイスの場合、ダウンロードされた VPN ポリシーによって、ネットワーク内側の ASA 上のユーザに対して IUA がイネーブルにされました。

- *IP\_address* : ASA から認証要求が送信されるサーバの IP アドレス
- *port* : ASA から認証要求が送信されるサーバのポート
- *time* : 認証クレデンシャルのアイドル タイムアウト値

**推奨処置** 不要です。

## 611319

**エラー メッセージ** %ASA-6-611319: VPNClient: User Authentication Disabled

**説明** ASA が Easy VPN リモート デバイスの場合、ダウンロードされた VPN ポリシーによって、ネットワーク内側の ASA 上のユーザに対して IUA がディセーブルにされました。

**推奨処置** 不要です。

## 611320

**エラー メッセージ** %ASA-6-611320: VPNClient: Device Pass Thru Enabled

**説明** ASA が Easy VPN リモート デバイスの場合、ダウンロードされた VPN ポリシーによってデバイス パススルーがイネーブルにされました。デバイス パススルー機能によって、認証を実行できないデバイス (IP 電話など) は、IUA がイネーブルの場合、認証が免除されます。Easy VPN サーバによってこの機能がイネーブルにされている場合、ASA で **vpnclient mac-exempt** コマンドを使用して、認証 (IUA) を免除するデバイスを指定できます。

**推奨処置** 不要です。

## 611321

**エラー メッセージ** %ASA-6-611321: VPNClient: Device Pass Thru Disabled

**説明** ASA が Easy VPN リモート デバイスの場合、ダウンロードされた VPN ポリシーによってデバイス パススルーがディセーブルにされました。

**推奨処置** 不要です。

## 611322

**エラー メッセージ** %ASA-6-611322: VPNClient: Extended XAUTH conversation initiated when SUA disabled

**説明** ASA が Easy VPN リモート デバイスであり、ダウンロードされた VPN ポリシーによって SUA がディセーブルにされている場合、Easy VPN サーバは 2 要素/SecurID/cryptocard ベースの認証メカニズムで、XAUTH を使用している ASA を認証します。

**推奨処置** 2 要素/SecurID/cryptocard ベースの認証メカニズムを使用して Easy VPN リモート デバイスを認証する場合は、サーバ上の SUA をイネーブルにします。

## 611323

**エラー メッセージ** %ASA-6-611323: VPNClient: Duplicate split nw entry

**説明** ASA が Easy VPN リモート デバイスの場合、ダウンロードされた VPN ポリシーに重複したスプリット ネットワーク エントリが含まれていました。エントリは、ネットワーク アドレスとネットワーク マスクの両方に一致する場合、重複と見なされます。

**推奨処置** Easy VPN サーバ上の VPN ポリシーから重複したスプリット ネットワーク エントリを削除します。

## 612001

**エラー メッセージ** %ASA-5-612001: Auto Update succeeded:*filename*, version:*number*

**説明** Auto Update Server からのアップデートが成功しました。*filename* 変数は、**image**、**ASDM file**、または **configuration** です。**version number** 変数は、アップデートのバージョン番号です。

**推奨処置** 不要です。

## 612002

**エラー メッセージ** %ASA-4-612002: Auto Update failed:*filename*, version:*number*, reason:*reason*

**説明** Auto Update Server からのアップデートが失敗しました。

- *filename* : イメージ ファイル、ASDM ファイル、またはコンフィギュレーション ファイル。
- *number* : アップデートのバージョン番号。
- *reason* : 失敗の原因。次のいずれかの可能性があります。
  - フェールオーバー モジュールがストリーム バッファを開くことができなかった。
  - フェールオーバー モジュールがストリーム バッファにデータを書き込むことができなかった。
  - フェールオーバー モジュールがストリーム バッファに対して制御動作を行うことができなかった。
  - フェールオーバー モジュールがフラッシュ ファイルを開くことができなかった。
  - フェールオーバー モジュールがフラッシュにデータを書き込むことができなかった。
  - フェールオーバー モジュールの動作のタイムアウト。
  - フェールオーバー コマンドリンクがダウンしている。
  - フェールオーバー リソースを使用できない。
  - 相手装置の無効なフェールオーバー状態。
  - フェールオーバー モジュールがファイル転送データの破損を検出した。
  - フェールオーバー アクティブ状態の変更。
  - フェールオーバー コマンドの EXEC に失敗した。
  - イメージは、現在のシステムで動作できない。
  - サポートされていないファイル タイプ。

**推奨処置** Auto Update Server のコンフィギュレーションを確認します。スタンバイ装置が障害状態であるかどうかを確認します。Auto Update Server が正しく設定されており、スタンバイ装置が障害状態でない場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 612003

**エラー メッセージ** %ASA-4-612003:Auto Update failed to contact:url, reason:reason

**説明** Auto Update デーモンが指摘された URL *url* にアクセスできませんでした。これは、Auto Update Server の URL、または Auto Update Server から返されたファイル サーバ URL の 1 つである場合があります。*reason* フィールドには、接続が失敗した原因が記述されています。考えられる失敗の原因としては、サーバからの応答がない、認証の失敗、またはファイルが見つからないことが挙げられます。

**推奨処置** Auto Update Server のコンフィギュレーションを確認します。

## 613001

**エラー メッセージ** %ASA-6-613001: Checksum Failure in database in area *string* Link State Id *IP\_address* Old Checksum *number* New Checksum *number*

**説明** メモリ破損のために、OSPF がデータベースでチェックサム エラーを検出しました。

**推奨処置** OSPF プロセスを再起動します。

## 613002

**エラー メッセージ** %ASA-6-613002: interface *interface\_name* has zero bandwidth

**説明** このインターフェイスの帯域幅がゼロと報告されました。

**推奨処置** エラー メッセージをそのままコピーし、Cisco TAC に報告してください。

## 613003

**エラー メッセージ** %ASA-6-613003: *IP\_address netmask* changed from area *string* to area *string*

**説明** OSPF コンフィギュレーションの変更によって、ネットワーク範囲のエリアが変更されました。

**推奨処置** 正しいネットワーク範囲で OSPF を再設定します。

## 613101

**エラーメッセージ** %ASA-6-613101: Checksum Failure in database in area *s*\n Link State Id *i* Old Checksum #*x* New Checksum #*x*\n

**説明** メモリ破損のために、OSPF がデータベースでチェックサム エラーを検出しました。

**推奨処置** OSPF プロセスを再起動します。

## 613102

**エラーメッセージ** %ASA-6-613102: interface *s* has zero bandwidth

**説明** このインターフェイスの帯域幅がゼロと報告されています。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 613103

**エラーメッセージ** %ASA-6-613103: *i m* changed from area *AREA\_ID\_STR* to area *AREA\_ID\_STR*

**説明** OSPF コンフィギュレーションの変更によって、ネットワーク範囲のエリアが変更されました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 613104

**エラーメッセージ** %ASA-6-613104: Unrecognized virtual interface *IF\_NAME*.

**説明** 仮想インターフェイス タイプが OSPFv3 によって認識されなかったため、ループバック インターフェイスのスタブ ルートとして扱われます。

**推奨処置** 対処は不要です。



## 614001

**エラー メッセージ** %ASA-6-614001: Split DNS: request patched from server: *IP\_address* to server: *IP\_address*

**説明** スプリット DNS によって、DNS クエリーが元の宛先サーバから企業のプライマリ DNS サーバにリダイレクトされています。

**推奨処置** 不要です。

## 614002

**エラー メッセージ** %ASA-6-614002: Split DNS: reply from server:*IP\_address* reverse patched back to original server:*IP\_address*

**説明** スプリット DNS によって、DNS クエリーが企業の DNS サーバから元の宛先サーバにリダイレクトされています。

**推奨処置** 不要です。

## 615001

**エラー メッセージ** %ASA-6-615001: vlan number not available for firewall interface

**説明** スイッチによって、VLAN が ASA から削除されました。

**推奨処置** 不要です。

## 615002

**エラー メッセージ** %ASA-6-615002: vlan number available for firewall interface

**説明** スイッチによって、VLAN が ASA に追加されました。

**推奨処置** 不要です。

## 616001

**エラーメッセージ** %ASA-6-616001: Pre-allocate MGCP *data\_channel* connection for *inside\_interface:inside\_address* to *outside\_interface:outside\_address/port* from *message\_type message*

**説明** MGCP データ チャネル接続 (RTP または RTCP) は割り当て済みでした。このメッセージ テキストには、接続の事前割り当てを起動したメッセージも特定されています。

**推奨処置** 不要です。

## 617001

**エラーメッセージ** %ASA-6-617001: GTPv *version msg\_type* from *source\_interface:source\_address/source\_port* not accepted by *source\_interface:dest\_address/dest\_port*

**説明** 要求はピアにより受け入れられませんでした。これは通常、Create PDP Context 要求で表示されます。

**推奨処置** 不要です。

## 617002

**エラーメッセージ** %ASA-6-617002: Removing v1 PDP Context with TID *tid* from GGSN *IP\_address* and SGSN *IP\_address*, Reason: *reason* or Removing v1 *primary|secondary* PDP Context with TID *tid* from GGSN *IP\_address* and SGSN *IP\_address*, Reason: *reason*

**説明** PDP コンテキストが有効期限切れになったため、Delete PDP Context Request/Response が交換されたため、またはユーザが CLI を使用して PDP コンテキストを削除したために、PDP コンテキストがデータベースから削除されました。

**推奨処置** 不要です。

## 617003

**エラーメッセージ** %ASA-6-617003: GTP Tunnel created from *source\_interface:source\_address/source\_port* to *source\_interface:dest\_address/dest\_port*

**説明** 要求を受け入れた Create PDP Context Response を受信した後に、GTP トンネルが作成されました。

**推奨処置** 不要です。

## 617004

**エラー メッセージ** %ASA-6-617004: GTP connection created for response from *source\_interface:source\_address/0* to *source\_interface:dest\_address/dest\_port*

**説明** Create PDP Context Request 内の SGSN シグナリングアドレスまたは Create PDP Context Response 内の GGSN シグナリングアドレスが、この要求また応答を送信している SGSN または GGSN と異なっていました。

**推奨処置** 不要です。

## 617100

**エラー メッセージ** ASA-6-617100: Teardown *num\_conns* connection(s) for user *user\_ip*

**説明** RADIUS accounting stop または RADIUS accounting start を受信したため、このユーザの接続が切断されました。RADIUS accounting stop または RADIUS accounting start には、照合のためにポリシー マップに設定された属性が含まれています。このユーザ エントリが存在する場合は、属性が、このユーザ エントリに対して格納されている属性と一致しませんでした。

- *num\_conns* : 切断された接続の数
- *user\_ip* : ユーザの IP アドレス (Framed IP 属性)

**推奨処置** 不要です。

## 620001

**エラー メッセージ** %ASA-6-620001: Pre-allocate CTIQBE {RTP | RTCP} secondary channel for *interface\_name:outside\_address[/outside\_port]* to *interface\_name:inside\_address[/inside\_port]* from *CTIQBE\_message\_name* message

**説明** ASA では、指摘された CTIQBE メディア トラフィックに接続オブジェクトが割り当て済みです。このメッセージは、10 秒に 1 回しか表示されないように制限されています。

**推奨処置** 不要です。

## 620002

**エラー メッセージ** %ASA-4-620002: Unsupported CTIQBE version: *hex*: from *interface\_name:IP\_address/port* to *interface\_name:IP\_address/port*

**説明** ASA が、サポートしていないバージョン番号の CTIQBE メッセージを受信し、パケットを破棄しました。このメッセージは、10 秒に 1 回しか表示されないように制限されています。

**推奨処置** ログメッセージに取り込まれているバージョン番号が不適当に大きい場合（10 より大きい場合）、パケットの形式が誤っている、CTIQBE 以外のパケットである、または ASA に到着する前に破壊されている可能性があります。パケットの送信元を判別することを推奨します。バージョン番号が合理的な小さな数値（10 以下）の場合は、Cisco TAC に問い合わせ、この CTIQBE バージョンをサポートする新規の ASA イメージが入手可能かどうかを調べます。

## 621001

**エラー メッセージ** %ASA-6-621001: Interface *interface\_name* does not support multicast, not enabled

**説明** マルチキャストをサポートしていないインターフェイス上の PIM をイネーブルにしようとしてしました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 621002

**エラー メッセージ** %ASA-6-621002: Interface *interface\_name* does not support multicast, not enabled

**説明** マルチキャストをサポートしていないインターフェイス上の IGMP をイネーブルにしようとしてしました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 621003

**エラー メッセージ** %ASA-6-621003: The event queue size has exceeded *number*

**説明** 作成されたイベント マネージャ数が想定された数を超えました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 621006

**エラー メッセージ** %ASA-6-621006: Mrib disconnected, (*IP\_address*, *IP\_address*) event cancelled

**説明** データ駆動イベントを起動するパケットを受信したが、MRIB への接続がダウンしていました。通知はキャンセルされました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 621007

**エラー メッセージ** %ASA-6-621007: Bad register from *interface\_name*:*IP\_address* to *IP\_address* for (*IP\_address*, *IP\_address*)

**説明** PIM ルータが、ランデブーポイントとして設定されている場合、または NAT で別の PIM ルータから PIM レジスタ パケットを受信した場合に表示されます。このパケット内のカプセル化されたデータは無効です。

**推奨処置** 送信ルータが誤って RFC 以外のレジスタを送信しています。送信側のルータをアップグレードします。

## 622001

**エラー メッセージ** %ASA-6-622001: *stringtracked* route *network mask address*, *distance number*, *table string*, on interface *interface-name*

**説明** 追跡対象ルートがルーティングテーブルに対して追加または削除されました。これは、追跡対象オブジェクトの状態がアップまたはダウンから変わったことを意味します。

- *string* : Adding または Removing
- *network* : ネットワーク アドレス
- *mask* : ネットワーク マスク
- *address* : ゲートウェイ アドレス
- *number* : ルート アドミニストレーティブ ディスタンス
- *string* : ルーティング テーブル名
- *interface-name* : **nameif** コマンドで指定されたインターフェイス名

**推奨処置** 不要です。

## 622101

**エラーメッセージ** %ASA-6-622101: Starting regex table compilation for *match\_command*;  
table entries = *regex\_num* entries

**説明** 正規表現コンパイルのバックグラウンドアクティビティに関する情報を表示します。

- *match\_command* : 正規表現テーブルが関連付けられている **match** コマンド
- *regex\_num* : コンパイルされる正規表現エントリの数

**推奨処置** 不要です。

## 622102

**エラーメッセージ** %ASA-6-622102: Completed regex table compilation for  
*match\_command*; table size = *num* bytes

**説明** 正規表現コンパイルのバックグラウンドアクティビティに関する情報を表示します。

- *match\_command* : 正規表現テーブルが関連付けられている **match** コマンド
- *num* : コンパイルされたテーブルのサイズ (バイト単位)

**推奨処置** 不要です。

## 634001

**エラーメッセージ** %ASA-6-634001: DAP: User *user*, Addr *ipaddr*, Connection *connection*;  
The following DAP records were selected for this connection: *DAP Record names*

**説明** 接続用に選択された DAP レコードを表示します。

- *user* : 認証されたユーザ名
- *ipaddr* : リモートクライアントの IP アドレス
- *connection* : クライアント接続のタイプ
  - IPsec : IPsec 接続
  - AnyConnect : AnyConnect 接続
  - Clientless : Web ブラウザ接続
  - Cut-Through-Proxy : Cut-Through-Proxy 接続
  - L2TP : L2TP クライアント接続
- *DAP record names* : DAP レコード名のカンマ区切りリスト

**推奨処置** 不要です。

## メッセージ 701001 ~ 775007

この項では、701001 から 775007 までのメッセージについて説明します。

ほとんどの ISAKMP メッセージには、トンネルの識別に役立つ追加オブジェクトの共通セットがあります。これらのオブジェクトは、使用可能なときに、メッセージの説明テキストの前に付加されます。メッセージの生成時にオブジェクトが未知の場合、特定の *heading = value* の対は表示されません。

これらのオブジェクトは次の形式で追加されます。

Group = *groupname*, Username = *user*, IP = *IP\_address*,...

ここで、Group はトンネルグループを特定し、username はローカル データベースまたは AAA サーバのユーザ名、IP アドレスはリモート アクセス クライアントまたは L2L ピアのパブリック IP アドレスです。

### 701001

**エラー メッセージ** %ASA-7-701001: alloc\_user() out of Tcp\_user objects

**説明** モジュールが新しい AAA を処理するのにユーザ認証のレートが高すぎる場合に表示される AAA メッセージです。

**推奨処置** `floodguard enable` コマンドで Flood Defender をイネーブルにします。

### 701002

**エラー メッセージ** %ASA-7-701002: alloc\_user() out of Tcp\_proxy objects

**説明** モジュールが新しい AAA を処理するのにユーザ認証のレートが高すぎる場合に表示される AAA メッセージです。

**推奨処置** `floodguard enable` コマンドで Flood Defender をイネーブルにします。

### 702305

**エラー メッセージ** %ASA-3-702305: IPSEC: An *direction tunnel\_type* SA (SPI=*spi*) between *local\_IP* and *remote\_IP* (username) is rekeying due to sequence number rollover.

**説明** 新規のトンネルのネゴシエーション中に 40 億を超えるパケットを IPsec トンネルで受信しました。

- *direction* : SA の方向 (着信または発信)
- *tunnel\_type* : SA のタイプ (リモート アクセスまたは L2L)
- *spi* : IPsec のセキュリティ パラメータ インデックス
- *local\_IP* : トンネルのローカル エンドポイントの IP アドレス
- *remote\_IP* : トンネルのリモート エンドポイントの IP アドレス

- *username* : IPSec トンネルに関連付けられているユーザ名

**推奨処置** ピアの管理者に問い合わせ、SA ライフタイム設定を比較します。

## 702307

**エラーメッセージ** %ASA-3-702307: IPSEC: An *direction tunnel\_type* SA (SPI=*spi*) between *local\_IP* and *remote\_IP* (*username*) is rekeying due to data rollover.

**説明** SA データ ライフスパンの期限が切れました。IPSec SA が、転送したデータ量の結果、キーを再生成しています。この情報は、キー再生成の問題をデバッグする場合に役立ちます。

- *direction* : SA の方向 (着信または発信)
- *tunnel\_type* : SA のタイプ (リモート アクセスまたは L2L)
- *spi* : IPSec のセキュリティ パラメータ インデックス
- *local\_IP* : トンネルのローカル エンドポイントの IP アドレス
- *remote\_IP* : トンネルのリモート エンドポイントの IP アドレス
- *username* : IPSec トンネルに関連付けられているユーザ名

**推奨処置** 不要です。

## 703001

**エラーメッセージ** %ASA-7-703001: H.225 message received from *interface\_name:IP\_address/port* to *interface\_name:IP\_address/port* is using an unsupported *version number*

**説明** ASA は、サポートされていないバージョン番号の H.323 パケットを受信しました。ASA が、パケットのプロトコルバージョン フィールドをサポートされている最新バージョンに再符号化する場合があります。

**推奨処置** ASA が VoIP ネットワークにおいてサポートしている H.323 のバージョンを使用します。

## 703002

**エラーメッセージ** %ASA-7-703002: Received H.225 Release Complete with *newConnectionNeeded* for *interface\_name:IP\_address* to *interface\_name:IP\_address/port*

**説明** 指摘された H.225 メッセージを ASA が受信し、指摘された 2 つの H.323 エンドポイントに対して新規シグナリング接続オブジェクトを ASA がオープンしました。

**推奨処置** 不要です。



## 709001、709002

**エラー メッセージ** %ASA-7-709001: FO replication failed: cmd=*command* returned=*code*

**エラー メッセージ** %ASA-7-709002: FO unreplicable: cmd=*command*

**説明** 開発のデバッグおよびテスト段階だけで表示されるフェールオーバー メッセージ。

**推奨処置** 不要です。

## 709003

**エラー メッセージ** %ASA-1-709003: (Primary) Beginning configuration replication:  
Sending to mate.

**説明** アクティブ装置が自分のコンフィギュレーションのスタンバイ装置への複製を開始すると表示されるフェールオーバー メッセージ。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** 不要です。

## 709004

**エラー メッセージ** %ASA-1-709004: (Primary) End Configuration Replication (ACT)

**説明** アクティブ装置が自分のコンフィギュレーションのスタンバイ装置上への複製を完了すると表示されるフェールオーバー メッセージ。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** 不要です。

## 709005

**エラー メッセージ** %ASA-1-709005: (Primary) Beginning configuration replication:  
Receiving from mate.

**説明** スタンバイ ASA がアクティブ ASA からコンフィギュレーション複製の最初の部分を受け取りました。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** 不要です。

## 709006

**エラー メッセージ** %ASA-1-709006: (Primary) End Configuration Replication (STB)

**説明** スタンバイ装置がアクティブ装置から送信されたコンフィギュレーションの複製を完了したときに表示されるフェールオーバー メッセージ。Primary は、セカンダリ装置の場合は Secondary と示されることもあります。

**推奨処置** 不要です。

## 709007

**エラー メッセージ** %ASA-2-709007: Configuration replication failed for command  
*command*

**説明** スタンバイ装置がアクティブ装置から送信されたコンフィギュレーションの複製を完了できない場合に表示されるフェールオーバー メッセージ。障害を発生させたコマンドが、メッセージの末尾に表示されます。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 710001

**エラー メッセージ** %ASA-7-710001: TCP access requested from  
*source\_address/source\_port to interface\_name:dest\_address/service*

**説明** ASA 宛ての最初の TCP パケットで TCP セッションの確立を要求しています。このパケットは、3 ウェイ ハンドシェイクの最初の SYN パケットです。このメッセージは、それぞれ (Telnet、HTTP、または SSH) でパケットが許可されている場合に表示されます。しかし、SYN クッキー検証はまだ完了しておらず、状態は予約されていません。

**推奨処置** 不要です。

## 710002

**エラー メッセージ** %ASA-7-710002: {TCP|UDP} access permitted from *source\_address/source\_port* to *interface\_name:dest\_address/service*

**説明** TCP 接続の場合、ASA 宛ての 2 番目の TCP パケットで TCP セッションの確立を要求しました。このパケットは、3 ウェイ ハンドシェイクの最終 ACK です。それぞれ (Telnet、HTTP、または SSH) でパケットが許可されました。また、SYN クッキー検証が成功し、状態が TCP セッション用に予約されます。

UDP 接続の場合、接続は許可されています。たとえば、認可された SNMP 管理ステーションからの SNMP 要求をモジュールが受信し、その要求が処理されました。このメッセージは、10 秒に 1 回しか表示されないように制限されています。

**推奨処置** 不要です。

## 710003

**エラー メッセージ** %ASA-3-710003: {TCP|UDP} access denied by ACL from *source\_IP/source\_port* to *interface\_name:dest\_IP/service*

**説明** インターフェイス サービスへの ASA 接続の試みが拒否されました。たとえば、認可されていない SNMP 管理ステーションからの SNMP 要求を ASA が受信しました。このメッセージが頻繁に表示される場合は、攻撃を示すことがあります。

例を示します。

```
%ASA-3-710003: UDP access denied by ACL from 95.1.1.14/5000 to outside:95.1.1.13/1005
```

**推奨処置** `show run http` コマンド、`show run ssh` コマンド、または `show run telnet` コマンドを使用して、ホストまたはネットワークからのサービス アクセスを許可するように ASA が設定されていることを確認します。

## 710004

**エラー メッセージ** %ASA-7-710004: TCP connection limit exceeded from *Src\_ip/Src\_port* to *In\_name:Dest\_ip/Dest\_port* (current connections/connection limit = *Curr\_conn/Conn\_lmt*)

**説明** サービス用の ASA 管理接続の最大数を超えました。ASA は、管理サービスあたり最大 5 つの同時管理接続を許可します。または、`to-the-box` 接続カウンタでエラーが発生している可能性があります。

- *Src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス
- *Src\_port* : パケットの送信元ポート
- *In\_ifc* : 入力インターフェイス
- *Dest\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス
- *Dest\_port* : パケットの宛先ポート

- *Curr\_conn* : 現在の to-the-box 管理接続数
- *Conn\_lmt* : 接続制限

**推奨処置** コンソールから、**kill** コマンドを使用して不要なセッションを解放します。to-the-box カウンタのエラーが原因でメッセージが生成された場合は、**show conn all** コマンドを実行して接続の詳細を表示します。

## 710005

**エラーメッセージ** %ASA-7-710005: {TCP|UDP} request discarded from *source\_address/source\_port* to *interface\_name:dest\_address/service*

**説明** UDP 要求を処理する UDP サーバが ASA にありません。また、ASA 上のどのセッションにも属していない TCP パケットが破棄された可能性もあります。さらにこのメッセージは、認可されたホストからの場合でも、ペイロードが空の SNMP 要求を ASA が受信した場合に表示されます (SNMP サービスで)。サービスが SNMP の場合、このメッセージは最大でも 10 秒ごとに 1 回の発生として、ログ受信プログラムが過負荷にならないようにします。

**推奨処置** DHCP、RIP、NetBIOS などのブロードキャスト サービスの利用が多いネットワークでは、このメッセージの頻度が高くなる場合があります。このメッセージが頻繁に表示される場合は、攻撃を示すことがあります。

## 710006

**エラーメッセージ** %ASA-7-710006: *protocol* request discarded from *source\_address* to *interface\_name:dest\_address*

**説明** IP プロトコル要求を処理する IP サーバが ASA にありません。たとえば、ASA が TCP または UDP でない IP パケットを受信し、ASA が要求を処理できません。

**推奨処置** DHCP、RIP、NetBIOS などのブロードキャスト サービスの利用が多いネットワークでは、このメッセージの頻度が高くなる場合があります。このメッセージが頻繁に表示される場合は、攻撃を示すことがあります。

## 710007

**エラーメッセージ** %ASA-7-710007: NAT-T keepalive received from 86.1.161.1/1028 to outside:86.1.129.1/4500

**説明** ASA は NAT-T キープ アライブ メッセージを受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 711001

**エラー メッセージ** %ASA-7-711001: debug\_trace\_msg

**説明** ログ機能のために **logging debug-trace** コマンドを入力しました。**logging debug-trace** コマンドがイネーブルの場合、すべてのデバッグ メッセージはメッセージにリダイレクトされて処理されます。セキュリティ上の理由から、メッセージ出力は暗号化するか、またはセキュアアウトオブバンド ネットワークで送信する必要があります。

**推奨処置** 不要です。

## 711002

**エラー メッセージ** %ASA-4-711002: Task ran for elapsed\_time msec, process = process\_name, PC = PC Traceback = traceback

**説明** プロセスの CPU 使用が 100 ミリ秒を超えました。このメッセージは CPU のデバッグに使用され、各攻撃プロセスに対して 5 秒に 1 回表示できます。

- *PC* : CPU 負荷の高いプロセスの命令ポインタ
- *traceback* : CPU 負荷の高いプロセスのスタック トレース (最大 12 個のアドレスを含むことができます)

**推奨処置** 不要です。

## 711003

**エラー メッセージ** ASA-7-711003: Unknown/Invalid interface identifier(vpifnum) detected.

**説明** 正常動作中に発生してはならない内部不整合が発生しました。ただし、このメッセージがまれにしか発生しない場合は害がありません。頻繁に表示される場合は、デバッグする意味があると考えられます。

- *vpifnum* : インターフェイスに対応する 32 ビット値

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 711004

**エラー メッセージ** %ASA-4-711004: Task ran for msec msec, Process = process\_name, PC = pc, Call stack = call\_stack

**説明** プロセスの CPU 使用が 100 ミリ秒を超えました。このメッセージは CPU のデバッグに使用され、各攻撃プロセスに対して 5 秒に 1 回表示できます。

- *msec* : 検出された CPU 占有時間の長さ (ミリ秒単位)

- *process\_name* : 占有しているプロセスの名前
- *pc* : CPU 負荷の高いプロセスの命令ポインタ
- *call\_stack* : CPU 負荷の高いプロセスのスタック トレース (最大 12 個のアドレスを含むことができます)

**推奨処置** 不要です。

## 711005

**エラー メッセージ** %ASA-5-711005: Traceback: *call\_stack*

**説明** 発生してはならない内部ソフトウェア エラーが発生しました。デバイスは、通常、このエラーから回復でき、デバイスへの悪影響は生じません。

- *call\_stack* : コール スタックの EIP

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 711006

**エラー メッセージ** %ASA-7-711006: CPU profiling has started for *n-samples* samples.  
Reason: *reason-string*.

**説明** CPU プロファイリングが開始されました。

- *n-samples* : CPU プロファイリング サンプルの指定数
- *reason-string* : 次のうちどれかです。

"CPU 使用率が *cpu-utilization%* を超えました "

"process-name プロセスの CPU 使用率が *cpu-utilization%* を超えました "

"指定なし "

**推奨処置** CPU プロファイリング結果を収集し、それらを Cisco TAC に提供します。

## 713004

**エラー メッセージ** %ASA-3-713004: device scheduled for reboot or shutdown, IKE key acquire message on interface *interface num*, for Peer *IP\_address* ignored

**説明** ASA が、トンネルを開始しようとしているリモート エンティティから IKE パケットを受信しました。ASA はリブートまたはシャットダウンがスケジュールされているので、これ以上トンネルを確立できません。この IKE パケットは無視されて、廃棄されます。

**推奨処置** 不要です。

## 713201

**エラー メッセージ** %ASA-5-713201: Duplicate Phase *Phase* packet detected. *Action*

**説明** ASA は、前のフェーズ 1 またはフェーズ 2 パケットの複製を受信し、最後のメッセージを送信します。ネットワーク パフォーマンスまたは接続の問題が発生し、ピアが送信されたパケットを迅速に受信していない可能性があります。

- *Phase* : Phase 1 または Phase 2
- *Action* : Retransmitting last packet または No last packet to transmit

**推奨処置** ネットワーク パフォーマンスまたは接続を確認します。

## 713202

**エラー メッセージ** %ASA-6-713202: Duplicate *IP\_addr* packet detected.

**説明** ASA は、ASA がすでに認識しネゴシエートしているトンネルの重複する最初のパケットを受信しました。これは、多くの場合、ASA がピアからパケットの再送信を受信したことを示します。

- *IP\_addr* : 重複する最初のパケットの送信元ピアの IP アドレス

**推奨処置** 接続に失敗していない限り処置は不要です。接続に失敗する場合は、さらにデバッグして問題を診断します。

## 713006

**エラー メッセージ** %ASA-5-713006: Failed to obtain state for message Id *message\_number*, Peer Address: *IP\_address*

**説明** ASA が受信したメッセージ ID が未知の ID です。メッセージ ID は、特定の IKE フェーズ 2 ネゴシエーションの識別に使用されます。ASA でエラー状態が発生し、2 つの IKE ピアの同期がとれていないことを示す場合があります。

**推奨処置** 不要です。

## 713008

**エラー メッセージ** %ASA-3-713008: Key ID in ID payload too big for pre-shared IKE tunnel

**説明** ID ペイロードでキー ID 値を受信したが、その値が事前共有キー認証を使用する IKE セッションのグループ名の最大許容サイズよりも長かったことを示します。これは無効な値で、セッションは拒否されます。指摘されたキー ID は、そのサイズのグループ名を ASA で作成できないので、機能することはありません。

**推奨処置** クライアントピア（おそらくは Altiga リモートアクセスクライアント）が有効なグループ名を指定していることを確認します。クライアント上の誤ったグループ名を変更するようにユーザに通知します。グループ名の現在の最大長は 32 文字です。

## 713009

**エラー メッセージ** %ASA-3-713009: OU in DN in ID payload too big for Certs IKE tunnel

**説明** ID ペイロードで DN の OU 値を受信したが、その値が証明書認証を使用する IKE セッションのグループ名の最大許容サイズよりも長かったことを示します。この OU はスキップされますが、別の OU または他の基準を使用して一致するグループを検出できます。

**推奨処置** クライアントが OU を使用して ASA からグループを検出するには、グループ名が有効な長さでなければなりません。グループ名の現在の最大長は 32 文字です。

## 713010

**エラー メッセージ** %ASA-5-713010: IKE area: failed to find centry for message Id *message\_number*

**説明** 一意のメッセージ ID で *conn\_entry* (IPSec SA に対応する IKE フェーズ 2 構造) を特定しようとして失敗しました。内部構造が見つかりませんでした。セッションが標準外の方法で終了した場合に発生しますが、より可能性が高いのは、内部エラーが発生したことです。

**推奨処置** この問題が解決しない場合は、ピアを調査します。

## 713012

**エラー メッセージ** %ASA-3-713012: Unknown protocol (*protocol*). Not adding SA w/spi=*SPI value*

**説明** 不正またはサポートされていない IPSec プロトコルをピアから受信しました。

**推奨処置** ピアの ISAKMP フェーズ 2 設定をチェックして、ASA と互換性があることを確認します。



## 713014

**エラー メッセージ** %ASA-3-713014: Unknown Domain of Interpretation (DOI): DOI value

**説明** ピアから受信した ISAKMP DOI がサポートされていません。

**推奨処置** ピアの ISAKMP DOI コンフィギュレーションを確認します。

## 713016

**エラー メッセージ** %ASA-3-713016: Unknown identification type, Phase 1 or 2, Type ID\_Type

**説明** ピアから受信した未知の ID です。ID が、よく知られていない有効な ID である場合、または無効または破損した ID である場合があります。

**推奨処置** ヘッドエンドおよびピアのコンフィギュレーションを確認します。

## 713017

**エラー メッセージ** %ASA-3-713017: Identification type not supported, Phase 1 or 2, Type ID\_Type

**説明** ピアから受信したフェーズ 1 またはフェーズ 2 の ID が正当であるが、サポートされていません。

**推奨処置** ヘッドエンドおよびピアのコンフィギュレーションを確認します。

## 713018

**エラー メッセージ** %ASA-3-713018: Unknown ID type during find of group name for certs, Type ID\_Type

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713020

**エラー メッセージ** %ASA-3-713020: No Group found by matching OU(s) from ID payload: *OU\_value*

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713022

**エラー メッセージ** %ASA-3-713022: No Group found matching *peer\_ID* or *IP\_address* for Pre-shared key peer *IP\_address*

**説明** グループ データベースにはピアで指摘された値(キー ID または IP アドレス)と同じ名前のグループがありません。

**推奨処置** ピアのコンフィギュレーションを確認します。

## 713024

**エラー メッセージ** %ASA-7-713024: Group *group* IP *ip* Received local Proxy Host data in ID Payload: Address *IP\_address*, Protocol *protocol*, Port *port*

**説明** ASA がリモート ピアからフェーズ 2 のローカル プロキシ ID ペイロードを受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 713025

**エラー メッセージ** %ASA-7-713025: Received remote Proxy Host data in ID Payload: Address *IP\_address*, Protocol *protocol*, Port *port*

**説明** ASA がリモート ピアからフェーズ 2 のローカル プロキシ ID ペイロードを受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 713028

**エラー メッセージ** %ASA-7-713028: Received local Proxy Range data in ID Payload: Addresses *IP\_address - IP\_address*, Protocol *protocol*, Port *port*

**説明** ASA がリモートピアのフェーズ 2 のローカルプロキシ ID ペイロードを受信して、その中に IP アドレス範囲が含まれています。

**推奨処置** 不要です。

## 713029

**エラー メッセージ** %ASA-7-713029: Received remote Proxy Range data in ID Payload: Addresses *IP\_address - IP\_address*, Protocol *protocol*, Port *port*

**説明** ASA がリモートピアのフェーズ 2 のローカルプロキシ ID ペイロードを受信して、その中に IP アドレス範囲が含まれています。

**推奨処置** 不要です。

## 713032

**エラー メッセージ** %ASA-3-713032: Received invalid local Proxy Range *IP\_address - IP\_address*

**説明** ローカル ID ペイロードに範囲 ID タイプが含まれ、指摘された低アドレスが高アドレス以上でした。設定に問題がある可能性があります。

**推奨処置** ISAKMP フェーズ 2 のパラメータのコンフィギュレーションを確認します。

## 713033

**エラー メッセージ** %ASA-3-713033: Received invalid remote Proxy Range *IP\_address - IP\_address*

**説明** リモート ID ペイロードに範囲 ID タイプが含まれ、指摘された低アドレスが高アドレス以上でした。設定に問題がある可能性があります。

**推奨処置** ISAKMP フェーズ 2 のパラメータのコンフィギュレーションを確認します。

## 713034

**エラーメッセージ** %ASA-7-713034: Received local IP Proxy Subnet data in ID Payload: Address *IP\_address*, Mask *netmask*, Protocol *protocol*, Port *port*

**説明** ローカル IP プロキシ サブネット データがフェーズ 2 の ID ペイロードで受信されました。

**推奨処置** 不要です。

## 713035

**エラーメッセージ** %ASA-7-713035: Group *group* IP *ip* Received remote IP Proxy Subnet data in ID Payload: Address *IP\_address*, Mask *netmask*, Protocol *protocol*, Port *port*

**説明** リモート IP プロキシ サブネット データがフェーズ 2 の ID ペイロードで受信されました。

**推奨処置** 不要です。

## 713039

**エラーメッセージ** %ASA-7-713039: Send failure: Bytes (*number*), Peer: *IP\_address*

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生し、ISAKMP パケットを転送できません。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713040

**エラーメッセージ** %ASA-7-713040: Could not find connection entry and can not encrypt: msgid *message\_number*

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生し、フェーズ 2 データ構造を検出できません。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713041

**エラーメッセージ** %ASA-5-713041: IKE Initiator: *new or rekey* Phase 1 or 2, Intf *interface\_number*, IKE Peer *IP\_address* local Proxy Address *IP\_address*, remote Proxy Address *IP\_address*, Crypto map (*crypto map tag*)

**説明** ASA が発信側としてトンネルをネゴシエーション中です。

**推奨処置** 不要です。

## 713042

**エラー メッセージ** %ASA-3-713042: IKE Initiator unable to find policy: Intf *interface\_number*, Src: *source\_address*, Dst: *dest\_address*

**説明** IPSec ファーストパスで、IKE を起動したパケットを処理したが、IKE のポリシー ルックアップが失敗しました。このエラーは、タイミングに関連している場合があります。IKE が開始要求を処理する前に、IKE を起動した ACL が削除されていた可能性があります。この問題は、多くの場合、自分自身で訂正されます。

**推奨処置** 同じ状態が続く場合、クリプトマップに関連付けられている ACL のタイプに特に注意しながら、L2L コンフィギュレーションを確認します。

## 713043

**エラー メッセージ** %ASA-3-713043: Cookie/peer address *IP\_address* session already in progress

**説明** 元のトンネルが進行中に、IKE が再度起動されました。

**推奨処置** 不要です。

## 713048

**エラー メッセージ** %ASA-3-713048: Error processing payload: Payload ID: *id*

**説明** 処理できなかったペイロードでパケットが受信されました。

**推奨処置** この問題が解決しない場合は、ピアのコンフィギュレーションに誤りがある可能性があります。

## 713049

**エラー メッセージ** %ASA-5-713049: Security negotiation complete for *tunnel\_type* type (*group\_name*) Initiator/Responder, Inbound SPI = *SPI*, Outbound SPI = *SPI*

**説明** IPSec トンネルが開始されました。

**推奨処置** 不要です。

## 713050

**エラーメッセージ** %ASA-5-713050: Connection terminated for peer *IP\_address*. Reason: *termination reason Remote Proxy IP\_address, Local Proxy IP\_address*

**説明** IPSec トンネルが終了しました。考えられる終了理由を次に示します。

- IPSec SA のアイドル タイムアウト
- IPSec SA の最大時間を超過した
- 管理者がリセットした
- 管理者がリブートした
- 管理者がシャットダウンした
- セッションが切断された
- セッションエラーで終了した
- ピアが終了した

**推奨処置** 不要です。

## 713052

**エラーメッセージ** %ASA-7-713052: User (*user*) authenticated.

**説明** リモートアクセス ユーザが認証されました。

**推奨処置** 不要です。

## 713056

**エラーメッセージ** %ASA-3-713056: Tunnel rejected: SA (*SA\_name*) not found for group (*group\_name*)!

**説明** IPSec SA が見つかりませんでした。

**推奨処置** これがリモートアクセス トンネルの場合、グループとユーザ コンフィギュレーションをチェックして、特定のユーザ グループに対してトンネル グループとグループ ポリシーが設定されていることを確認します。外部で認証されたユーザおよびグループの場合は、返された認証属性を確認します。

## 713060

**エラー メッセージ** %ASA-3-713060: Tunnel Rejected: User (user) not member of group (group\_name), group-lock check failed.

**説明** ユーザが、IPSec ネゴシエーションで送信されたグループとは別のグループに設定されています。

**推奨処置** Cisco VPN クライアントと事前共有キーを使用している場合、クライアントに設定されているグループが、ASA 上のユーザに関連付けられているグループと同じであることを確認します。デジタル証明書を使用している場合、グループは、証明書の OU フィールドで指定されているか、またはユーザはリモート アクセスのデフォルト グループにデフォルトで自動的に設定されています。

## 713061

**エラー メッセージ** %ASA-3-713061: Tunnel rejected: Crypto Map Policy not found for Src:source\_address, Dst: dest\_address!

**説明** ASA が、メッセージに示されているプライベート ネットワークまたはホストのセキュリティ ポリシー情報を検出できませんでした。これらのネットワークまたはホストは、発信側によって送信され、ASA のどの暗号 ACL ととも一致しません。多くの場合、これはコンフィギュレーションの誤りです。

**推奨処置** 両側の暗号 ACL 内の保護されたネットワーク コンフィギュレーションをチェックして、発信側のローカル ネットが応答側のリモート ネットであること（およびその逆）を確認します。ワイルドカード マスクと、ホストアドレス対ネットワーク アドレスに特に注意します。シスコ以外の実装では、プライベート アドレスがプロキシ アドレスまたは赤い色のネットワークとしてラベル付けされている場合があります。

## 713062

**エラー メッセージ** %ASA-3-713062: IKE Peer address same as our interface address IP\_address

**説明** IKE ピアとして設定されているアドレスが、ASA IP インターフェイスのいずれかで設定されている IP アドレスと同じです。

**推奨処置** L2L コンフィギュレーションと IP インターフェイス コンフィギュレーションを確認します。

## 713063

**エラー メッセージ** %ASA-3-713063: IKE Peer address not configured for destination *IP\_address*

**説明** IKE ピア アドレスが L2L トンネルに対して設定されていません。

**推奨処置** L2L コンフィギュレーションを確認します。

## 713065

**エラー メッセージ** %ASA-3-713065: IKE Remote Peer did not negotiate the following: *proposal attribute*

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713066

**エラー メッセージ** %ASA-7-713066: IKE Remote Peer configured for SA: *SA\_name*

**説明** ピアの暗号ポリシーが設定されています。

**推奨処置** 不要です。

## 713068

**エラー メッセージ** %ASA-5-713068: Received non-routine Notify message: *notify\_type* (*notify\_value*)

**説明** このイベントの原因となる通知メッセージが通知処理コードで明示的に処理されません。

**推奨処置** 実行するアクションを判別するには、特定の理由を調べます。通知メッセージの多くは、IKE ピア間のコンフィギュレーションの不一致を示します。

## 713072

**エラー メッセージ** %ASA-3-713072: Password for user (*user*) too long, truncating to *number* characters

**説明** ユーザのパスワードが長すぎます。

**推奨処置** 認証サーバでパスワードの長さを訂正します。



## 713073

**エラー メッセージ** %ASA-5-713073: Responder forcing change of Phase 1/Phase 2 rekeying duration from *larger\_value* to *smaller\_value* seconds

**説明** キー再生成の時間は、IKE ピアが指定する値よりも低い値に設定されます。発信側の値の方が低いことを示します。

**推奨処置** 不要です。

## 713074

**エラー メッセージ** %ASA-5-713074: Responder forcing change of IPsec rekeying duration from *larger\_value* to *smaller\_value* Kbs

**説明** キー再生成の時間は、IKE ピアが指定する値よりも低い値に設定されます。発信側の値の方が低いことを示します。

**推奨処置** 不要です。

## 713075

**エラー メッセージ** %ASA-5-713075: Overriding Initiator's IPsec rekeying duration from *larger\_value* to *smaller\_value* seconds

**説明** キー再生成の時間は、IKE ピアが指定する値よりも低い値に設定されます。応答側の値の方が低いことを示します。

**推奨処置** 不要です。

## 713076

**エラー メッセージ** %ASA-5-713076: Overriding Initiator's IPsec rekeying duration from *larger\_value* to *smaller\_value* Kbs

**説明** キー再生成の時間は、IKE ピアが指定する値よりも低い値に設定されます。応答側の値の方が低いことを示します。

**推奨処置** 不要です。

## 713078

**エラー メッセージ** %ASA-2-713078: Temp buffer for building mode config attributes exceeded: bufsize available\_size, used value

**説明** modecfg 属性の処理中に内部ソフトウェア エラーが発生したことを示します。

**推奨処置** 不要なトンネル グループ属性をディセーブルにするか、長すぎるテキスト メッセージを短くします。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713081

**エラー メッセージ** %ASA-3-713081: Unsupported certificate encoding type encoding\_type

**説明** ロードされた証明書のいずれかが読み取り不可であることと、サポートされない符号化スキームである可能性があります。

**推奨処置** デジタル証明書およびトラストポイントのコンフィギュレーションを確認します。

## 713082

**エラー メッセージ** %ASA-3-713082: Failed to retrieve identity certificate

**説明** このトンネルの ID 証明書が見つかりません。

**推奨処置** デジタル証明書およびトラストポイントのコンフィギュレーションを確認します。

## 713083

**エラー メッセージ** %ASA-3-713083: Invalid certificate handle

**説明** このトンネルの ID 証明書が見つかりません。

**推奨処置** デジタル証明書およびトラストポイントのコンフィギュレーションを確認します。

## 713084

**エラー メッセージ** %ASA-3-713084: Received invalid phase 1 port value (*port*) in ID payload

**説明** IKE フェーズ 1 ID ペイロードで受信されたポート値が正しくありませんでした。受け入れ可能な値は 0 または 500 です (ISAKMP は IKE と呼ばれます)。

**推奨処置** ネットワークの問題が破損したパケットの原因になることを回避するために、ピアが IKE 規格に準拠していることを確認します。

## 713085

**エラー メッセージ** %ASA-3-713085: Received invalid phase 1 protocol (*protocol*) in ID payload

**説明** IKE フェーズ 1 ID ペイロードで受信されたプロトコル値が正しくありませんでした。受け入れ可能な値は 0 または 17 (UDP) です。

**推奨処置** ネットワークの問題が破損したパケットの原因になることを回避するために、ピアが IKE 規格に準拠していることを確認します。

## 713086

**エラー メッセージ** %ASA-3-713086: Received unexpected Certificate payload Possible invalid Auth Method (*Auth method (auth numerical value)*)

**説明** 証明書ペイロードが受信されたが、ID 証明書がないことが内部証明書ハンドルによって示されています。証明書ハンドルが通常の登録方法で獲得されませんでした。これが発生する理由として考えられるのは、認証方式が RSA または DSS シグニチャを通じて行われていないことです。ただし、それぞれの側の設定が誤っていると、IKE SA ネゴシエーションは失敗します。

**推奨処置** ASA とそのピアでトラストポイントと ISAKMP コンフィギュレーション設定を確認します。

## 713088

**エラー メッセージ** %ASA-3-713088: Set Cert filehandle failure: no IPsec SA in group *group\_name*

**説明** デジタル証明書情報に基づいてトンネルグループを検出できなかったことを示しています。

**推奨処置** ピアの証明書情報を処理するようトンネルグループが正しく設定されていることを確認します。

## 713092

**エラー メッセージ** %ASA-5-713092: Failure during phase 1 rekeying attempt due to collision

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。多くの場合、これは問題のないイベントです。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713094

**エラー メッセージ** %ASA-7-713094: Cert validation failure: handle invalid for Main/Aggressive Mode Initiator/Responder!

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 場合によっては、トラストポイントを再登録する必要があります。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713098

**エラー メッセージ** %ASA-3-713098: Aborting: No identity cert specified in IPsec SA (SA\_name)!

**説明** 証明書ベースの IKE セッションを確立しようとしたときに、暗号ポリシーで ID 証明書が指定されませんでした。

**推奨処置** ピアに送信する ID 証明書またはトラストポイントを指定します。

## 713099

**エラー メッセージ** %ASA-7-713099: Tunnel Rejected: Received NONCE length number is out of range!

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713102

**エラー メッセージ** %ASA-3-713102: Phase 1 ID Data length *number* too long - reject tunnel!

**説明** 2 K 以上の ID データ フィールドを含む ID ペイロードを IKE が受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 713103

**エラー メッセージ** %ASA-7-713103: Invalid (NULL) secret key detected while computing hash

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713104

**エラー メッセージ** %ASA-7-713104: Attempt to get Phase 1 ID data failed while *hash computation*

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713105

**エラー メッセージ** %ASA-3-713105: Zero length data in ID payload received during phase 1 or 2 processing

**説明** 無効な ID データを組み込まずに ID ペイロードを送信しました。

**推奨処置** ピアのコンフィギュレーションを確認します。

## 713107

**エラー メッセージ** %ASA-3-713107: IP\_Address request attempt failed!

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713109

**エラー メッセージ** %ASA-3-713109: Unable to process the received peer certificate

**説明** リモートピアから受信した証明書を ASA が処理できませんでした。これは、証明書のデータが誤っている（たとえば、公開キーのサイズが 4096 ビットより大きい場合）か、証明書の中のデータを ASA が保存できない場合に発生することがあります。

**推奨処置** リモートピアで別の証明書を使用して接続の再確立を試行します。

## 713112

**エラー メッセージ** %ASA-3-713112: Failed to process CONNECTED notify (SPI SPI\_value)!

**説明** ASA が、CONNECTED 通知タイプを含む通知ペイロードを正常に処理できませんでした。これは、IKE フェーズ 2 構造が、それを見つけるための SPI を使用して検出できない場合、または受信した ISAKMP ヘッダーでコミットビットが設定されていなかった場合に発生します。後者の事例では、IKE ピアが規格に従っていない可能性があることを示しています。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、ピアのコンフィギュレーションを調べるか、コミットビット処理をディセーブルにします（または両方を行います）。

## 713113

**エラー メッセージ** %ASA-7-713113: Deleting IKE SA with associated IPsec connection entries. IKE peer: IP\_address, SA address: internal\_SA\_address, tunnel count: count

**説明** IKE SA が 0 以外のトンネルカウントで削除されています。これは、IKE SA トンネルカウントに関連する接続エン트리との同期が失われたか、あるいは関連する接続エントリのクッキーフィールドで接続エントリが指す IKE SA のクッキーフィールドとの同期が失われたことを意味します。これが発生する場合、IKE SA およびそれに関連するデータ構造体は解放されないため、それを指すエント리는古いポインタを持つことがあります。

**推奨処置** 不要です。エラーリカバリは組み込まれています。

## 713114

**エラー メッセージ** %ASA-7-713114: Connection entry (conn entry internal address) points to IKE SA (SA\_internal\_address) for peer IP\_address, but cookies don't match

**説明** 内部ソフトウェアエラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713115

**エラー メッセージ** %ASA-5-713115: Client rejected NAT enabled IPsec request, falling back to standard IPsec

**説明** ASA が IPsec over UDP を使用しようとする試みがクライアントによって拒否されました。IPsec over UDP を使用すると、NAT デバイスを介して複数のクライアントが ASA への同時トンネルを確立できます。クライアントが、この機能をサポートしていないか、またはこの機能を使用するよう設定されていないため、要求を拒否した可能性があります。

**推奨処置** ヘッドエンドとピアのコンフィギュレーションを確認します。

## 713117

**エラー メッセージ** %ASA-7-713117: Received Invalid SPI notify (SPI SPI\_Value)!

**説明** SPI 値によって識別された IPsec SA が、リモートピアでアクティブではなくなりました。リモートピアがリポートされたか、リセットされた可能性があります。

**推奨処置** この問題は、ピアによって適切な SA が確立されていないことを DPD が認識すると、訂正されます。DPD がイネーブルになっていない場合は、影響を受けるトンネルを手動で再確立しなければならないことがあります。

## 713118

**エラー メッセージ** %ASA-3-713118: Detected invalid Diffie-Hellman *group\_descriptor* *group\_number*, in IKE area

**説明** *group\_descriptor* フィールドにサポートされていない値が含まれていました。現在サポートされているのは、グループ 1、2、5、および 7 だけです。centry の場合は、*group\_descriptor* フィールドが、完全転送秘密がディセーブルになっていることを示すため 0 に設定されていることもあります。

**推奨処置** ピア Diffie-Hellman コンフィギュレーションを確認します。

## 713119

**エラー メッセージ** %ASA-5-713119: Group *group* IP *ip* PHASE 1 COMPLETED

**説明** IKE フェーズ 1 が正常終了しました。

**推奨処置** 不要です。

## 713120

**エラー メッセージ** %ASA-5-713120: PHASE 2 COMPLETED (msgid=msg\_id)

**説明** IKE フェーズ 2 が正常終了しました。

**推奨処置** 不要です。

## 713121

**エラー メッセージ** %ASA-7-713121: Keep-alive type for this connection: *keepalive\_type*

**説明** このトンネルに対して使用されているキープアライブ メカニズムのタイプを示します。

**推奨処置** 不要です。

## 713122

**エラー メッセージ** %ASA-3-713122: Keep-alives configured *keepalive\_type* but peer *IP\_address* support keep-alives (type = *keepalive\_type*)

**説明** キープアライブがこのデバイスに対してオンまたはオフに設定されているが、IKE ピアがキープアライブをサポートしている、またはしていません。

**推奨処置** この設定が意図的である場合、処置は不要です。意図的でない場合は、両方のデバイスでキープアライブ コンフィギュレーションを変更します。

## 713123

**エラー メッセージ** %ASA-3-713123: IKE lost contact with remote peer, deleting connection (keepalive type: *keepalive\_type*)

**説明** 予期された期間内にリモート IKE ピアがキープアライブに応答しなかったため、IKE ピアへの接続が終了しました。このメッセージには、使用されるキープアライブ メカニズムが含まれています。

**推奨処置** 不要です。



## 713124

**エラー メッセージ** %ASA-3-713124: Received DPD sequence number *rcv\_sequence\_#* in *DPD Action, description expected seq #*

**説明** リモート IKE ピアが、予期されたシーケンス番号と異なるシーケンス番号とともに DPD を送信しました。パケットは廃棄されます。これは、ネットワークでのパケット損失の問題を示している場合があります。

**推奨処置** 不要です。

## 713127

**エラー メッセージ** %ASA-3-713127: Xauth required but selected Proposal does not support xauth, Check priorities of ike xauth proposals in ike proposal list

**説明** ピアが XAUTH を実行しようとしたが、ASA が XAUTH IKE プロポーザルを選択しなかった場合に表示されます。

**推奨処置** IKE プロポーザル リストで IKE xauth プロポーザルの優先順位を確認します。

## 713128

**エラー メッセージ** %ASA-6-713128: Connection attempt to VCPIP redirected to VCA peer *IP\_address* via load balancing

**説明** VCPIP に接続しようとして、ロードバランシングで負荷のより少ないピアにリダイレクトされました。

**推奨処置** 不要です。

## 713129

**エラー メッセージ** %ASA-3-713129: Received unexpected Transaction Exchange payload type: *payload\_id*

**説明** XAUTH または Mode Cfg 中に予期しないペイロードが受信されました。これは、2 つのピアが同期していないこと、XAUTH または Mode Cfg のバージョンが一致しないこと、リモートピアが適切な RFC に準拠していないことを示している場合があります。

**推奨処置** ピア間のコンフィギュレーションを確認します。

## 713130

**エラー メッセージ** %ASA-5-713130: Received unsupported transaction mode attribute:  
*attribute\_id*

**説明** 現在サポートされていない有効なトランザクション モード属性 (XAUTH または Mode Cfg) に対する要求をデバイスが受信しました。通常、これは問題のない状態です。

**推奨処置** 不要です。

## 713131

**エラー メッセージ** %ASA-5-713131: Received unknown transaction mode attribute:  
*attribute\_id*

**説明** 既知の属性の範囲外であるトランザクション モード属性 (XAUTH または Mode Cfg) に対する要求を ASA が受信しました。属性は有効でも新しいバージョンのコンフィギュレーション モードでだけサポートされているか、ピアが不正な値または独占権のある値を送信している可能性があります。これは、接続の問題にはなりません、ピアの機能に影響する場合があります。

**推奨処置** 不要です。

## 713132

**エラー メッセージ** %ASA-3-713132: Cannot obtain an *IP\_address* for remote peer

**説明** これらのアドレスを提供する内部ユーティリティからのリモートアクセスクライアントの IP アドレスに対する要求が満たされません。

**推奨処置** IP アドレス割り当て方法のコンフィギュレーションを確認します。

## 713133

**エラー メッセージ** %ASA-3-713133: Mismatch: Overriding phase 2 DH Group(DH group *DH group\_id*) with phase 1 group(DH group *DH group\_number*)

**説明** 設定されたフェーズ 2 PFS グループが、フェーズ 1 に対してネゴシエートされた DH グループと異なっていました。

**推奨処置** 不要です。

## 713134

**エラーメッセージ** %ASA-3-713134: Mismatch: P1 Authentication algorithm in the crypto map entry different from negotiated algorithm for the L2L connection

**説明** 設定された LAN-to-LAN プロポーザルが、LAN-to-LAN 接続に対して受け入れられたプロポーザルと異なります。どちらの側が発信側かに応じて、異なるプロポーザルが使用されます。

**推奨処置** 不要です。

## 713135

**エラーメッセージ** %ASA-5-713135: message received, redirecting tunnel to *IP\_address*.

**説明** リモートの ASA でのロード バランシングのためにトンネルがリダイレクトされています。REDIRECT\_CONNECTION 通知パケットを受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 713136

**エラーメッセージ** %ASA-5-713136: IKE session establishment timed out [*IKE\_state\_name*], aborting!

**説明** リーパーによって ASA スタックが非アクティブな状態で検出されました。リーパーは、非アクティブの ASA を除去しようとしています。

**推奨処置** 不要です。

## 713137

**エラーメッセージ** %ASA-5-713137: Reaper overriding refCnt [*ref\_count*] and tunnelCnt [*tunnel\_count*] -- deleting SA!

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713138

**エラー メッセージ** %ASA-3-713138: Group *group\_name* not found and BASE GROUP default preshared key not configured

**説明** グループ データベース内にピアの IP アドレスと同じ名前を持つグループがありません。Main モードで、ASA がフォールバックし、デフォルト グループのいずれかで設定されたデフォルトの事前共有キーの使用を試みます。デフォルトの事前共有キーは設定されていません。

**推奨処置** 事前共有キーのコンフィギュレーションを確認します。

## 713139

**エラー メッセージ** %ASA-5-713139: *group\_name* not found, using BASE GROUP default preshared key

**説明** グループ データベース内にピアの IP アドレスと同じ名前を持つトンネルグループがありません。Main モードで、ASA がフォールバックし、デフォルト グループで設定されたデフォルトの事前共有キーを使用します。

**推奨処置** 不要です。

## 713140

**エラー メッセージ** %ASA-3-713140: Split Tunneling Policy requires network list but none configured

**説明** スプリット トンネリング ポリシーがトンネルのスプリットまたはローカル LAN アクセスの許可に設定されています。VPN クライアントが要求する情報を表すには、スプリット トンネリング ACL が定義されている必要があります。

**推奨処置** ACL のコンフィギュレーションを確認します。

## 713141

**エラー メッセージ** %ASA-3-713141: Client-reported firewall does not match configured firewall: *action* tunnel. Received -- Vendor: *vendor(id)*, Product *product(id)*, Caps: *capability\_value*. Expected -- Vendor: *vendor(id)*, Product: *product(id)*, Caps: *capability\_value*

**説明** クライアントにインストールされた ASA が設定された必須の ASA と一致しません。このメッセージは、実際の値と予期された値をリストし、トンネルが終了したか、または許可されたかを示します。

**推奨処置** クライアントに別の個人用の ASA をインストールするか、または ASA のコンフィギュレーションを変更しなければならないことがあります。

## 713142

**エラーメッセージ** %ASA-3-713142: Client did not report firewall in use, but there is a configured firewall: action tunnel. Expected -- Vendor: vendor(id), Product product(id), Caps: capability\_value

**説明** クライアントが ModeCfg を使用して使用中の ASA を報告しなかったが、それが必要です。このイベントは、予期された値をリストし、トンネルが終了したか、または許可されたかを示します。製品文字列の後の数値は、許可されたすべての製品のビットマスクです。

**推奨処置** クライアントに別の個人用の ASA をインストールするか、または ASA のコンフィギュレーションを変更しなければならないことがあります。

## 713143

**エラーメッセージ** %ASA-7-713143: Processing firewall record. Vendor: vendor(id), Product: product(id), Caps: capability\_value, Version Number: version\_number, Version String: version\_text

**説明** クライアントにインストールされた ASA に関するデバッグ情報が表示されます。

**推奨処置** 不要です。

## 713144

**エラーメッセージ** %ASA-5-713144: Ignoring received malformed firewall record; reason - error\_reason TLV type attribute\_value correction

**説明** 不良な ASA 情報をクライアントから受信しました。

**推奨処置** クライアントおよび ASA で個人用のコンフィギュレーションを確認します。

## 713145

**エラーメッセージ** %ASA-6-713145: Detected Hardware Client in network extension mode, adding static route for address: IP\_address, mask: netmask

**説明** ネットワーク拡張モードのハードウェアクライアントを持つトンネルがネゴシエートされ、ハードウェアクライアントの背後にあるプライベートネットワーク用にスタティックルートが追加されています。この設定によって、ASA は、ヘッドエンドのプライベート側にあるすべてのルータにリモートネットワークを知らせることができます。

**推奨処置** 不要です。

## 713146

**エラーメッセージ** %ASA-3-713146: Could not add route for Hardware Client in network extension mode, address: *IP\_address*, mask: *netmask*

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。ネットワーク拡張モードのハードウェア クライアントを持つトンネルがネゴシエートされ、ハードウェア クライアントの背後にあるプライベート ネットワーク用にスタティック ルートを追加する試みが失敗しました。ルーティング テーブルがいっぱいになっているか、アドレッシング エラーが発生した可能性があります。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713147

**エラーメッセージ** %ASA-6-713147: Terminating tunnel to Hardware Client in network extension mode, deleting static route for address: *IP\_address*, mask: *netmask*

**説明** ネットワーク拡張モードのハードウェア クライアントへのトンネルが除去され、ハードウェア クライアントの背後でプライベート ネットワーク用のスタティック ルートが削除されています。

**推奨処置** 不要です。

## 713148

**エラーメッセージ** %ASA-5-713148: Terminating tunnel to Hardware Client in network extension mode, unable to delete static route for address: *IP\_address*, mask: *netmask*

**説明** ネットワーク拡張モードのハードウェア クライアントへのトンネルを除去しているときに、ハードウェア クライアントの背後にあるプライベート ネットワークへのルートを削除できません。これは、アドレッシングまたはソフトウェアの問題を意味する場合があります。

**推奨処置** ルーティング テーブルを調べて、ルートがそこにあることを確認します。ルートがある場合は、手動で削除する必要がありますが、ハードウェア クライアントへのトンネルが完全に削除された場合に限り行います。

## 713149

**エラーメッセージ** %ASA-3-713149: Hardware client security attribute *attribute\_name* was enabled but not requested.

**説明** ヘッドエンドの ASA で指摘されたハードウェア クライアントセキュリティ属性がイネーブルになっているが、VPN 3002 ハードウェア クライアントによって属性が要求されませんでした。

**推奨処置** ハードウェア クライアントでコンフィギュレーションを確認します。

## 713152

**エラー メッセージ** %ASA-3-713152: Unable to obtain any rules from filter *ACL\_tag* to send to client for CPP, terminating connection.

**説明** クライアントで CPP を使用してその ASA をプロビジョニングする必要があるが、ヘッドエンド デバイスがクライアントへ送信する ACL を取得できませんでした。原因として、設定の誤りが考えられます。

**推奨処置** クライアントのグループ ポリシーで CPP に対して指定された ACL を確認します。

## 713154

**エラー メッセージ** %ASA-4-713154: DNS lookup for *peer\_description* Server [*server\_name*] failed!

**説明** このメッセージは、指摘されたサーバに対する DNS ルックアップが解決されなかった場合に表示されます。

**推奨処置** ASA 上の DNS サーバ コンフィギュレーションを確認します。また、DNS サーバがオプションになっていることと、IP アドレス マッピングへのホスト名を持っていることを確認します。

## 713155

**エラー メッセージ** %ASA-5-713155: DNS lookup for Primary VPN Server [*server\_name*] successfully resolved after a previous failure. Resetting any Backup Server init.

**説明** プライマリ サーバに対する以前の DNS ルックアップの失敗によって、ASA がバックアップピアを初期化した可能性があります。このメッセージは、プライマリ サーバでの後の DNS ルックアップが最終的に成功し、バックアップ サーバの初期化をリセットしていることを示しています。このポイントより後に初期化されたトンネルは、プライマリ サーバに向けられます。

**推奨処置** 不要です。

## 713156

**エラー メッセージ** %ASA-5-713156: Initializing Backup Server [*server\_name* or *IP\_address*]

**説明** クライアントがバックアップ サーバにフェールオーバーしているか、プライマリ サーバに対する DNS ルックアップが失敗したことにより ASA がバックアップ サーバを初期化しました。このポイントより後に初期化されたトンネルは、指摘されたバックアップ サーバに向けられます。

**推奨処置** 不要です。

## 713157

**エラーメッセージ** %ASA-4-713157: Timed out on initial contact to server [*server\_name* or *IP\_address*] Tunnel could not be established.

**説明** クライアントが IKE MSG1 を送信してトンネルを初期化しようとしたが、相手側の ASA から応答を受信しませんでした。バックアップサーバを使用できる場合、クライアントはそれらのいずれかに接続しようとしています。

**推奨処置** ヘッドエンドの ASA への接続を確認します。

## 713158

**エラーメッセージ** %ASA-5-713158: Client rejected NAT enabled IPsec Over UDP request, falling back to IPsec Over TCP

**説明** クライアントが IPsec over TCP を使用するよう設定されています。ASA が IPsec over UDP を使用しようとする試みがクライアントによって拒否されました。

**推奨処置** TCP を希望する場合、処置は不要です。それ以外の場合は、クライアント コンフィギュレーションを確認します。

## 713159

**エラーメッセージ** %ASA-3-713159: TCP Connection to Firewall Server has been lost, restricted tunnels are now allowed full network access

**説明** ASA サーバへの TCP 接続が特定の原因により失われました。原因としては、サーバがリブートした、ネットワークの問題が発生した、SSL のミスマッチが発生した、などがあります。

**推奨処置** 初期接続が確立された後にサーバの接続が失われた場合は、サーバとネットワークの接続を確認する必要があります。初期接続がすぐに失われた場合、これは SSL 認証の問題を意味することがあります。

## 713160

**エラーメッセージ** %ASA-7-713160: Remote user (session Id - *id*) has been granted access by the Firewall Server

**説明** ASA サーバへのリモートユーザの通常の認証が実行されました。

**推奨処置** 不要です。



## 713161

**エラー メッセージ** %ASA-3-713161: Remote user (session Id - id) network access has been restricted by the Firewall Server

**説明** ASA サーバは、ユーザを制限する必要があることを示すメッセージを ASA に送信しました。これには、ASA ソフトウェアのアップグレードや許可の変更など、いくつかの理由があります。ASA サーバは、処理が完了するとすぐに、ユーザを完全アクセス モードに移行します。

**推奨処置** ユーザが完全アクセス モードに移行されない限り、処置は不要です。これが実行されない場合、実行中の処理の詳細およびリモート マシンで実行中の ASA ソフトウェアの状態については、ASA サーバを参照します。

## 713162

**エラー メッセージ** %ASA-3-713162: Remote user (session Id - id) has been rejected by the Firewall Server

**説明** ASA サーバは、このユーザを拒否しました。

**推奨処置** ASA サーバにおけるポリシー情報で、ユーザが正しく設定されていることを確認します。

## 713163

**エラー メッセージ** %ASA-3-713163: Remote user (session Id - id) has been terminated by the Firewall Server

**説明** ASA サーバがこのユーザ セッションを終了しました。これは、整合性エージェントがクライアント マシンで動作を停止した場合や、セキュリティ ポリシーがリモート ユーザによって何らかの方法で変更された場合に発生します。

**推奨処置** ASA ソフトウェアがクライアント マシンで動作を続けていることと、ポリシーが正しいことを確認します。

## 713164

**エラー メッセージ** %ASA-7-713164: The Firewall Server has requested a list of active user sessions

**説明** ASA サーバが、古いデータがあることを検出した場合や (リポートにより) セッション データを失った場合に、セッション情報を要求します。

**推奨処置** 不要です。

## 713165

**エラー メッセージ** %ASA-3-713165: Client IKE Auth mode differs from the group's configured Auth mode

**説明** デジタル証明書を使用するよう設定されているポリシーをトンネルグループが指しているときに、クライアントが事前共有キーとネゴシエートしました。

**推奨処置** クライアント コンフィギュレーションを確認します。

## 713166

**エラー メッセージ** %ASA-3-713166: Headend security gateway has failed our user authentication attempt - check configured username and password

**説明** ハードウェア クライアントが拡張認証に失敗しました。これはおそらく、ユーザ名とパスワードの問題または認証サーバの問題です。

**推奨処置** 設定したユーザ名とパスワードの値が各側で一致することを確認します。また、ヘッドエンドの認証サーバが動作していることを確認します。

## 713167

**エラー メッセージ** %ASA-3-713167: Remote peer has failed user authentication - check configured username and password

**説明** リモート ユーザが認証の拡張に失敗しました。これはおそらく、ユーザ名とパスワードの問題または認証サーバの問題です。

**推奨処置** 設定したユーザ名とパスワードの値が各側で一致することを確認します。また、リモート ユーザの認証に使用している認証サーバが動作していることも確認します。

## 713168

**エラー メッセージ** %ASA-3-713168: Re-auth enabled, but tunnel must be authenticated interactively!

**説明** キー再生成の再認証がイネーブルになっているが、トンネル認証で手動による介入が必要です。

**推奨処置** 手動による介入を希望する場合、処置は不要です。それ以外の場合は、対話型の認証コンフィギュレーションを確認します。

## 713169

**エラー メッセージ** %ASA-7-713169: IKE Received delete for rekeyed SA IKE peer: *IP\_address*, SA address: *internal\_SA\_address*, tunnelCnt: *tunnel\_count*

**説明** キー再生成が完了した後に古い IKE SA を削除するために、IKE がリモートピアから削除メッセージを受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 713170

**エラー メッセージ** %ASA-7-713170: Group *group* IP *ip* IKE Received delete for rekeyed centry IKE peer: *IP\_address*, centry address: *internal\_address*, msgid: *id*

**説明** IKE は、フェーズ 2 キー再生成が完了した後に古い centry を削除するために、リモートピアから削除メッセージを受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 713171

**エラー メッセージ** %ASA-7-713171: NAT-Traversal sending NAT-Original-Address payload

**説明** UDP-Encapsulated-Transport が、フェーズ 2 中に提案または選択されました。この場合、NAT-Traversal 用にこのペイロードを送信します。

**推奨処置** 不要です。

## 713172

**エラー メッセージ** %ASA-6-713172: Automatic NAT Detection Status: Remote end *is|is not* behind a NAT device This end *is|is not* behind a NAT device

**説明** NAT-Traversal は NAT を自動検出しました。

**推奨処置** 不要です。

## 713174

**エラーメッセージ** %ASA-3-713174: Hardware Client connection rejected! Network Extension Mode is not allowed for this group!

**説明** ハードウェア クライアントがネットワーク拡張モードを使用してトンネルを試行しましたが、ネットワーク拡張モードは許可されていません。

**推奨処置** ネットワーク拡張モードと PAT モードのコンフィギュレーションを対比して確認します。

## 713176

**エラーメッセージ** %ASA-2-713176: Device\_type memory resources are critical, IKE key acquire message on interface interface\_number, for Peer IP\_address ignored

**説明** ASA が、示されたピアへの IPSec トンネルをトリガーするためのデータを処理しています。メモリ リソースは重大な状態なので、トンネルをそれ以上開始していません。データ パケットは無視され、廃棄されました。

**推奨処置** 状態が解決しない場合は、ASA が効率的に設定されていることを確認します。メモリを増やした ASA がこのアプリケーションに必要な可能性がります。

## 713177

**エラーメッセージ** %ASA-6-713177: Received remote Proxy Host FQDN in ID Payload: Host Name: host\_name Address IP\_address, Protocol protocol, Port port

**説明** FQDN を含むフェーズ 2 ID ペイロードがピアから受信されました。

**推奨処置** 不要です。

## 713178

**エラーメッセージ** %ASA-5-713178: IKE Initiator received a packet from its peer without a Responder cookie

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713179

**エラー メッセージ** %ASA-5-713179: IKE AM Initiator received a packet from its peer without a *payload\_type* payload

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713182

**エラー メッセージ** %ASA-3-713182: IKE could not recognize the version of the client! IPsec Fragmentation Policy will be ignored for this connection!

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713184

**エラー メッセージ** %ASA-6-713184: Client Type: *Client\_type* Client Application Version: *Application\_version\_string*

**説明** クライアントのオペレーティング システムとアプリケーションのバージョンが表示されません。情報を入手できない場合は、N/A が示されます。

**推奨処置** 不要です。

## 713185

**エラー メッセージ** %ASA-3-713185: Error: Username too long - connection aborted

**説明** クライアントが無効な長さのユーザ名を戻し、トンネルが切断されました。

**推奨処置** ユーザ名を確認し、必要に応じて変更します。

## 713186

**エラー メッセージ** %ASA-3-713186: Invalid secondary domain name list received from the authentication server. List Received: *list\_text* Character index (value) is illegal

**説明** 無効なセカンダリ ドメイン名リストが外部 RADIUS 認証サーバから受信されました。スプリット トンネルが使用されている場合、このリストは、クライアントがトンネルで解決すべきドメインを示します。

**推奨処置** RADIUS サーバで Secondary-Domain-Name-List 属性 (ベンダー固有の属性 29) の指定を訂正します。リストは、カンマ区切りのドメイン名のリストとして指定する必要があります。ドメイン名には英数字、ハイフン、下線、ピリオドだけ含めることができます。

## 713187

**エラー メッセージ** %ASA-7-713187: Tunnel Rejected: IKE peer does not match remote peer as defined in L2L policy IKE peer address: *IP\_address*, Remote peer address: *IP\_address*

**説明** このトンネルを開始しようとしている IKE ピアは、受信されたリモート サブネットにバインドされた ISAKMP コンフィギュレーション内で設定された IKE ピアではありません。

**推奨処置** ヘッドエンドとピアの L2L 設定が正しいことを確認します。

## 713189

**エラー メッセージ** %ASA-3-713189: Attempted to assign network or broadcast *IP\_address*, removing (*IP\_address*) from pool.

**説明** プールからの IP アドレスは、このサブネットのネットワークまたはブロードキャストアドレスです。このアドレスには、使用不可のマークが付けられます。

**推奨処置** 通常、これは問題のないエラーですが、IP アドレス プール コンフィギュレーションを確認する必要があります。

## 713190

**エラー メッセージ** %ASA-7-713190: Got bad refCnt (*ref\_count\_value*) assigning *IP\_address* (*IP\_address*)

**説明** この SA のリファレンス カウンタは無効です。

**推奨処置** 不要です。

## 713191

**エラー メッセージ** %ASA-3-713191: Maximum concurrent IKE negotiations exceeded!

**説明** CPU に負荷のかかる暗号化計算を最小限にするため、ASA は処理中の接続ネゴシエーションの数を制限しています。新しいネゴシエーションが要求されたとき、ASA がすでに制限値に達している場合、新しいネゴシエーションは拒否されます。既存の接続ネゴシエーションが完了すると、新しい接続ネゴシエーションが再び許可されます。

**推奨処置** `crypto ikev1 limit max-in-negotiation-sa` コマンドを参照してください。制限値を大きくすると、パフォーマンスが低下する可能性があります。

## 713193

**エラー メッセージ** %ASA-3-713193: Received packet with missing payload, Expected payload: *payload\_id*

**説明** ASA が、1 つまたは複数の欠落ペイロードを持つ特定の交換タイプの暗号化または暗号解除されたパケットを受信しました。通常、これはピアに問題があることを意味します。

**推奨処置** ピアが有効な IKE メッセージを送信していることを確認します。

## 713194

**エラー メッセージ** %ASA-3-713194: Sending IKE|IPsec Delete With Reason message: *termination\_reason*

**説明** 終了原因コードを持つ削除メッセージを受信されました。

**推奨処置** 不要です。

## 713195

**エラー メッセージ** %ASA-3-713195: Tunnel rejected: Originate-Only: Cannot accept incoming tunnel yet!

**説明** `originate-only` ピアが着信接続を受け入れることができるのは、最初の P2 トンネルを作成した後だけです。その時点で、どの方向からでもデータは追加のフェーズ 2 トンネルを開始できません。

**推奨処置** 別の動作を希望する場合は、`originate-only` コンフィギュレーションを見直す必要があります。

## 713196

**エラーメッセージ** %ASA-5-713196: Remote L2L Peer *IP\_address* initiated a tunnel with same outer and inner addresses. Peer could be Originate Only - Possible misconfiguration!

**説明** リモート L2L ピアが Public-Public トンネルを開始しました。リモート L2L ピアは、もう一方のピアからの応答を期待しますが、その応答を受信しません。設定が誤っている可能性があります。

**推奨処置** 両方の終端で L2L コンフィギュレーションを確認します。

## 713197

**エラーメッセージ** %ASA-5-713197: The configured Confidence Interval of *number* seconds is invalid for this *tunnel\_type* connection. Enforcing the second default.

**説明** グループ内の設定済み Confidence Interval が有効な範囲外です。

**推奨処置** グループ内の信頼度の設定が有効な範囲内であることを確認します。

## 713198

**エラーメッセージ** %ASA-3-713198: User Authorization failed: user User authorization failed. Username could not be found in the certificate

**説明** 証明書内にユーザ名が見つからないことを示す原因文字列が表示されます。

**推奨処置** グループ コンフィギュレーションとクライアント認可を確認します。

## 713199

**エラーメッセージ** %ASA-5-713199: Reaper corrected an SA that has not decremented the concurrent IKE negotiations counter (*counter\_value*)!

**説明** リーパーによって内部ソフトウェア エラーが訂正されました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。



## 713203

**エラー メッセージ** %ASA-3-713203: IKE Receiver: Error reading from socket.

**説明** 受信した IKE パケットの読み取り中にエラーが発生しました。通常、これは内部エラーであり、ソフトウェアの問題を示している可能性があります。

**推奨処置** 通常、これは問題のない状態であり、システムによって自動的に訂正されます。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713204

**エラー メッセージ** %ASA-7-713204: Adding static route for client address: *IP\_address*

**説明** このメッセージは、ピアが割り当てたアドレスへのルートまたはハードウェア クライアントによって保護されたネットワークへのルートがルーティング テーブルに追加されたことを示しています。

**推奨処置** 不要です。

## 713205

**エラー メッセージ** %ASA-3-713205: Could not add static route for client address: *IP\_address*

**説明** クライアントが割り当てたアドレスへのルートまたはハードウェアクライアントによって保護されたネットワークへのルートを追加する試みが失敗しました。これは、ルーティング テーブルまたは破損したネットワーク アドレスでのルートの重複を意味している場合もあります。ルートの重複は、ルートが正しくクリーンアップされていないか、複数のクライアントがネットワークまたはアドレスを共有していることによって発生します。

**推奨処置** IP ローカル プール コンフィギュレーション、およびその他の使用中の IP アドレス割り当てメカニズム (DHCP や RADIUS など) を確認します。ルーティング テーブルからルートが除去されていることを確認します。また、ピアにおけるネットワークやアドレスのコンフィギュレーションも確認します。

## 713206

**エラー メッセージ** %ASA-3-713206: Tunnel Rejected: Conflicting protocols specified by tunnel-group and group-policy

**説明** グループ ポリシーで指定された許可済みのトンネルが、トンネル グループの設定内の許可済みのトンネルと異なっていたために、トンネルが切断されました。

**推奨処置** トンネル グループとグループ ポリシーの設定をチェックします。

## 713208

**エラー メッセージ** %ASA-3-713208: Cannot create dynamic rule for Backup L2L entry rule rule\_id

**説明** IKE をトリガーして IPSec データを適切に処理する ACL の作成時に障害が発生しました。この障害はバックアップ L2L コンフィギュレーションに固有です。これは、コンフィギュレーション エラー、キャパシティ エラー、または内部ソフトウェア エラーを示していることがあります。

**推奨処置** 最大数の接続および最大数の VPN トンネルを使用して ASA が実行されている場合、メモリの問題の可能性があります。それ以外の場合、バックアップ L2L およびクリプト マップ コンフィギュレーション（特にクリプト マップと関連付けられている ACL）を確認します。

## 713209

**エラー メッセージ** %ASA-3-713209: Cannot delete dynamic rule for Backup L2L entry rule id

**説明** IKE をトリガーして IPSec データを正しく処理する ACL の削除時に障害が発生しました。この障害はバックアップ L2L コンフィギュレーションに固有です。これは、内部ソフトウェア エラーが存在する可能性があることを示しています。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713210

**エラー メッセージ** %ASA-3-713210: Cannot create dynamic map for Backup L2L entry rule\_id

**説明** バックアップ L2L コンフィギュレーションに関連するダイナミック クリプト マップの実行時インストールの作成時に障害が発生しました。これは、コンフィギュレーション エラー、キャパシティ エラー、または内部ソフトウェア エラーを示していることがあります。

**推奨処置** 最大数の接続および最大数の VPN トンネルを使用して ASA が実行されている場合、メモリの問題の可能性があります。それ以外の場合、バックアップ L2L およびクリプト マップ コンフィギュレーション（特にクリプト マップと関連付けられている ACL）を確認します。

## 713211

**エラー メッセージ** %ASA-6-713211: Adding static route for L2L peer coming in on a dynamic map. address: *IP\_address*, mask: *netmask*

**説明** ASA がピアのプライベート アドレスまたはネットワーク用のルートを追加しています。この場合、ピアはアドレスが不明なクライアントまたは L2L ピアのいずれかです。これらの場合ではいずれも、トンネルを通過するのにダイナミック クリプト マップを使用します。

**推奨処置** 不要です。

## 713212

**エラー メッセージ** %ASA-3-713212: Could not add route for L2L peer coming in on a dynamic map. address: *IP\_address*, mask: *netmask*

**説明** ASA がピアのプライベート アドレスまたはネットワーク用のルートを追加しようとして失敗しました。この場合、ピアはアドレスが不明なクライアントまたは L2L ピアのいずれかです。これらの場合ではいずれも、トンネルを通過するのにダイナミック クリプト マップを使用します。これは、ルートの重複か、ルーティング テーブルがいっぱいになっているか、前に使用したルートを ASA が削除していないことを意味している場合があります。

**推奨処置** ルーティング テーブルに追加ルートのためのスペースがあることと、古いルートが存在しないことを確認します。テーブルがいっぱいになっている場合や古いルートが含まれている場合は、ルートを削除して再試行します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713213

**エラー メッセージ** %ASA-6-713213: Deleting static route for L2L peer that came in on a dynamic map. address: *IP\_address*, mask: *netmask*

**説明** ASA がピアのプライベート アドレスまたはネットワーク用のルートを削除しています。この場合、ピアはアドレスが不明なクライアントまたは L2L ピアのいずれかです。これらの場合ではいずれも、トンネルを通過するのにダイナミック クリプト マップを使用します。

**推奨処置** 不要です。

## 713214

**エラーメッセージ** %ASA-3-713214: Could not delete route for L2L peer that came in on a dynamic map. address: *IP\_address*, mask: *netmask*

**説明** ASA がピアのプライベートアドレスまたはネットワーク用のルートを削除しようとしたときに障害が発生しました。この場合、ピアはアドレスが不明なクライアントまたは L2L ピアのいずれかです。これらの場合ではいずれも、トンネルを通過するのにダイナミック クリプト マップを使用します。ルートがすでに削除されているか、内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** ルートがすでに削除されている場合は、問題のない状態であり、デバイスは正常に機能します。問題が解決しない場合、または VPN トンネルでルーティングの問題にリンクできる場合は、VPN L2L コンフィギュレーションのルーティング部分とアドレッシング部分を確認します。逆ルートの注入と、適切なクリプト マップに関連する ACL を確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713215

**エラーメッセージ** %ASA-6-713215: No match against Client Type and Version rules. Client: *type version is/is* not allowed by default

**説明** クライアントのタイプとクライアントのバージョンが ASA で設定された規則と一致しませんでした。デフォルトのアクションが表示されます。

**推奨処置** デフォルトのアクションと配置要件を決定し、適切な変更を加えます。

## 713216

**エラーメッセージ** %ASA-5-713216: Rule: *action* [Client type]: *version* Client: *type version* allowed/not allowed

**説明** クライアントのタイプとクライアントのバージョンが規則の 1 つと一致しました。一致の結果と規則が表示されます。

**推奨処置** 配置要件を決定し、適切な変更を加えます。

## 713217

**エラー メッセージ** %ASA-3-713217: Skipping unrecognized rule: action: *action client type: client\_type* client version: *client\_version*

**説明** 形式が誤っているクライアント タイプとバージョン規則が存在します。必要な形式は、*action client type | client version action* です *client type* と *client version* の許可または拒否が、Session Management の下に表示されます。サポートされるワイルドカード (\*) はパラメータごとに 1 つだけです。

**推奨処置** 規則を訂正します。

## 713218

**エラー メッセージ** %ASA-3-713218: Tunnel Rejected: Client Type or Version not allowed.

**説明** 設定された規則に従ってクライアントによるアクセスが拒否されました。

**推奨処置** 不要です。

## 713219

**エラー メッセージ** %ASA-6-713219: Queuing KEY-ACQUIRE messages to be processed when P1 SA is complete.

**説明** フェーズ 1 の完了後にフェーズ 2 のメッセージがキューイングされています。

**推奨処置** 不要です。

## 713220

**エラー メッセージ** %ASA-6-713220: De-queuing KEY-ACQUIRE messages that were left pending.

**説明** キューに入れられたフェーズ 2 メッセージが処理されています。

**推奨処置** 不要です。

## 713221

**エラーメッセージ** %ASA-7-713221: Static Crypto Map check, checking map = *crypto\_map\_tag*, seq = *seq\_number*...

**説明** ASA がクリプト マップで繰り返しコンフィギュレーション情報を探しています。

**推奨処置** 不要です。

## 713222

**エラーメッセージ** %ASA-7-713222: Group *group* Username *username* IP *ip* Static Crypto Map check, map = *crypto\_map\_tag*, seq = *seq\_number*, ACL does not match proxy IDs src:*source\_address* dst:*dest\_address*

**説明** 設定されたクリプト マップで反復しているときに、ASA が関連する ACL と一致できません。通常、これは ACL の設定が誤っていることを意味します。

**推奨処置** このトンネル ピアに関連する ACL を調べ、VPN トンネルの両端から適切なプライベート ネットワークが指定されていることを確認します。

## 713223

**エラーメッセージ** %ASA-7-713223: Static Crypto Map check, map = *crypto\_map\_tag*, seq = *seq\_number*, no ACL configured

**説明** このピアに関連するクリプト マップが ACL にリンクされていません。

**推奨処置** このクリプト マップに関連する ACL があることと、ACL に VPN トンネルの両側からの適切なプライベート アドレスまたはネットワークが含まれていることを確認します。

## 713224

**エラーメッセージ** %ASA-7-713224: Static Crypto Map Check by-passed: Crypto map entry incomplete!

**説明** この VPN トンネルに関連するクリプト マップで重要な情報が欠落しています。

**推奨処置** VPN ピア、トランスフォーム セット、関連する ACL すべてでクリプト マップが正しく設定されていることを確認します。

## 713225

**エラー メッセージ** %ASA-7-713225: [IKEv1], Static Crypto Map check, map *map\_name*, seq = *sequence\_number* is a successful match

**説明** ASA がこの VPN トンネルに対して一致する有効なクリプト マップを検出しました。

**推奨処置** 不要です。

## 713226

**エラー メッセージ** %ASA-3-713226: Connection failed with peer *IP\_address*, no trust-point defined in tunnel-group *tunnel\_group*

**説明** デバイスがデジタル証明書を使用するように設定されている場合は、コンフィギュレーションでトラストポイントを指定する必要があります。トラストポイントがコンフィギュレーションから欠落している場合は、このメッセージが生成され、エラーのフラグが立てられます。

- *IP\_address* : ピアの IP アドレス
- *tunnel\_group* : コンフィギュレーションでトラストポイントが欠落しているトンネル グループ

**推奨処置** デバイスの管理者は、コンフィギュレーションでトラストポイントを指定する必要があります。

## 713227

**エラー メッセージ** %ASA-3-713227: Rejecting new IPsec SA negotiation for peer *Peer\_address*. A negotiation was already in progress for local Proxy *Local\_address/Local\_netmask*, remote Proxy *Remote\_address/Remote\_netmask*

**説明** フェーズ SA を確立するとき、ASA はこのプロキシに一致する新しいフェーズ 2 を拒否します。

**推奨処置** 不要です。

## 713228

**エラー メッセージ** %ASA-6-713228: Group = *group*, Username = *uname*, IP = *remote\_IP\_address* Assigned private IP address *assigned\_private\_IP* to remote user

**説明** IKE が DHCP またはアドレス プールからクライアントのプライベート IP アドレスを取得しました。

- *group* : グループの名前
- *uname* : ユーザの名前
- *remote\_IP\_address* : リモート クライアントの IP アドレス

- *assigned\_private\_IP* : DHCP によって、またはローカル アドレス プールから割り当てられるクライアント IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 713229

**エラー メッセージ** %ASA-5-713229: Auto Update - Notification to client *client\_ip* of update string: *message\_string*.

**説明** アップデートされたソフトウェアをダウンロードできることが VPN リモートアクセスクライアントに通知されました。リモートクライアントユーザには、クライアントアクセスソフトウェアのアップデートを選択する責任があります。

- *client\_ip* : リモートクライアントの IP アドレス
- *message\_string* : リモートクライアントに送信されたメッセージテキスト

**推奨処置** 不要です。

## 713230

**エラー メッセージ** %ASA-3-713230 Internal Error, ike\_lock trying to lock bit that is already locked for type *type*

**説明** 内部エラーが発生しました。これは、IKE サブシステムがすでにロックされているメモリをロックしようとしていることを報告しています。これは、IKE SA のメモリ違反を保護するために使用するセマフォにエラーがあることを示します。このメッセージは、重大な誤りがないことを示しています。ただし、予期しないイベントが発生し、自動的に回復されました。

- *type* : ロックの問題を持つセマフォのタイプを説明する文字列

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713231

**エラー メッセージ** %ASA-3-713231 Internal Error, ike\_lock trying to unlock bit that is not locked for type *type*

**説明** 内部エラーが発生しました。IKE サブシステムが現在ロックされていないメモリをロック解除しようとしていることを報告しています。これは、IKE SA のメモリ違反を保護するために使用するセマフォにエラーがあることを示します。このメッセージは、重大な誤りがないことを示しています。ただし、予期しないイベントが発生し、自動的に回復されました。

- *type* : ロックの問題を持つセマフォのタイプを説明する文字列

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。



## 713232

**エラー メッセージ** %ASA-3-713232 SA lock refCnt = *value*, bitmask = *hexvalue*, pl\_decrypt\_cb = *value*, qm\_decrypt\_cb = *value*, qm\_hash\_cb = *value*, qm\_spi\_ok\_cb = *value*, qm\_dh\_cb = *value*, qm\_secret\_key\_cb = *value*, qm\_encrypt\_cb = *value*

**説明** すべての IKE SA がロックされ、発生する可能性のあるエラーが検出されました。このメッセージは、IKE SA のメモリ違反を保護するために使用するセマフォにエラーがあることを報告します。

- *value* : 10 進数値
- *hexvalue* : 16 進数値

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713233

**エラー メッセージ** %ASA-7-713233: (VPN-unit) Remote network (*remote network*) validated for network extension mode.

**説明** フェーズ 2 ネゴシエーション中に受信されたりモートネットワークが検証されました。このメッセージは、ネットワーク拡張モードクライアントのフェーズ 2 ネゴシエーションでリモートネットワークチェックの結果を示します。これは、ユーザがハードウェアクライアントネットワークの設定を誤らないようにするための既存の機能の一部です（複数のクライアントでの重複するネットワークや同じネットワークの設定など）。

- *remote network* : フェーズ 2 のプロキシのサブネット アドレスおよびサブネット マスク

**推奨処置** 不要です。

## 713234

**エラー メッセージ** %ASA-7-713234: (VPN-unit) Remote network (*remote network*) from network extension mode client mismatches AAA configuration (*aaa network*).

**説明** フェーズ 2 ネゴシエーション中に受信されたりモートネットワークが、このセッションの AAA サーバから戻された **framed-ip-address** および **framed-subnet-mask** と一致しません。

- *remote network* : フェーズ 2 のプロキシのサブネット アドレスおよびサブネット マスク
- *aaa network* : AAA で設定されたサブネット アドレスとサブネット マスク

**推奨処置** 次のいずれかを実行します。

- このユーザとグループのアドレス割り当てをチェックし、HW クライアントのネットワークコンフィギュレーションを確認して、不整合をすべて修正します。
- このユーザおよびグループのアドレス割り当てをディセーブルにします。

## 713235

**エラー メッセージ** %ASA-6-713235: Attempt to send an IKE packet from standby unit.  
Dropping the packet!

**説明** 通常、IKE パケットをスタンバイ装置からリモートピアへ送信することはありません。このような試みがされた場合、内部ロジックエラーが発生している可能性があります。保護コードのため、パケットはスタンバイ装置から離れません。このメッセージは、デバッグを促進します。

**推奨処置** 不要です。

## 713236

**エラー メッセージ** %ASA-7-713236: IKE\_DECODE tx/rx Message (msgid=msgid) with  
payloads:payload1 (payload1\_len) + payload2 (payload2\_len)...total length: tlen

**説明** IKE はさまざまなメッセージを送信または受信しました。

次の例に、IKE が 8 バイトのハッシュペイロード、11 バイトの通知ペイロード、および 2 つの 13 バイトのベンダー固有ペイロードを含むメッセージを受信した場合の出力を示します。

```
%ASA-7-713236: IKE_DECODE RECEIVED Message msgid=0) with payloads: HDR + HASH (8) +  
NOTIFY (11) + VENDOR (13) + VENDOR (13) + NONE (0)
```

**推奨処置** 不要です。

## 713237

**エラー メッセージ** %ASA-5-713237: ACL update (*access\_list*) received during re-key  
re-authentication will not be applied to the tunnel.

**説明** 次の条件で、リモートアクセス IPsec トンネルのフェーズ 1 のキー再生成が表示されます。

- トンネルは、トンネルのキー再生成時にユーザを再認証するよう設定されています。
- RADIUS サーバは、アクセスリストまたはリファレンスを、ローカルで設定されたアクセスリストに戻します。これは、トンネルが最初に確立されたときに戻されたアクセスリストとは異なります。

これらの条件下では、ASA は新しいアクセスリストを無視し、このメッセージを生成します。

- *access\_list* : **show access-list** コマンドの出力に表示されるスタティックまたはダイナミックアクセスリストに関連付けられた名前

**推奨処置** IPsec ユーザは、ユーザ指定のアクセスリストを有効にするため、再接続する必要があります。

## 713238

**エラー メッセージ** %ASA-3-713238: Invalid source proxy address: 0.0.0.0! Check private address on remote client

**説明** ネットワーク拡張モードクライアントのプライベート側のアドレスが 0.0.0.0 です。通常、これは、ハードウェアクライアントのプライベートインターフェイスで IP アドレスが設定されていないことを示します。

**推奨処置** リモートクライアントのコンフィギュレーションを確認します。

## 713239

**エラー メッセージ** %ASA-4-713239: IP\_Address: Tunnel Rejected: The maximum tunnel count allowed has been reached

**説明** トンネルの最大許容数に達した後に、トンネル作成が試行されました。

- *IP\_Address* : ピアの IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 713240

**エラー メッセージ** %ASA-4-713240: Received DH key with bad length: received length=*rlength* expected length=*elength*

**説明** 誤った長さの Diffie-Hellman キーをピアから受信しました。

- *rlength* : 受信した DH キーの長さ
- *elength* : 予期された長さ (DH キー サイズに基づく)

**推奨処置** 不要です。

## 713241

**エラー メッセージ** %ASA-4-713241: IE Browser Proxy Method setting\_number is Invalid

**説明** ModeCfg の処理中に無効なプロキシ設定が見つかりました。P1 ネゴシエーションは失敗します。

**推奨処置** `msie-proxy method` コマンドの設定 (`group-policy` コマンドのサブコマンド) を確認します。この設定が `[auto-detect | no-modify | no-proxy | use-server]` のいずれかと一致する必要があります。他の値が設定されている場合や値がない場合は、誤っています。`msie-proxy method` コマンドの設定をやり直してみてください。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713242

**エラー メッセージ** %ASA-4-713242: Remote user is authenticated using Hybrid Authentication. Not starting IKE rekey.

**説明** ASA が、ハイブリッド Xauth を使用するように設定されたトンネルに対する IKE キー再生成の開始要求を検出しましたが、キー再生成が開始されませんでした。ASA は、クライアントが IKE キー再生成を検出して開始するまで待ちます。

**推奨処置** 不要です。

## 713243

**エラー メッセージ** %ASA-4-713243: META-DATA Unable to find the requested certificate

**説明** IKE ピアが cert-req ペイロードで証明書を要求しました。しかし、要求した DN によって発行された有効な ID 証明書が見つかりませんでした。

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. ID 証明書を確認します。
2. 必要な証明書を登録またはインポートします。
3. 詳細情報を得るために、証明書のデバッグをイネーブルにします。

## 713244

**エラー メッセージ** %ASA-4-713244: META-DATA Received Legacy Authentication Method(LAM) type type is different from the last type received type.

**説明** 受信した LAM 属性タイプが、最後に受信したタイプと異なります。タイプは、ユーザ認証プロセス全体で同じである必要があります。ユーザ認証プロセスを続行できず、VPN 接続が確立されません。

- type : LAM タイプ

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713245

**エラー メッセージ** %ASA-4-713245: *META-DATA* Unknown Legacy Authentication Method(LAM) type type received.

**説明** CRACK チャレンジまたは応答ユーザ認証プロセス中に、サポートされていない LAM タイプを受信しました。ユーザ認証プロセスを続行できず、VPN 接続が確立されません。

- *type* : LAM タイプ

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713246

**エラー メッセージ** %ASA-4-713246: *META-DATA* Unknown Legacy Authentication Method(LAM) attribute type type received.

**説明** ASA が、未知の LAM 属性タイプを受信しました。これは、接続の問題にはなりませんが、ピアの機能に影響する場合があります。

- *type* : LAM 属性タイプ

**推奨処置** 不要です。

## 713247

**エラー メッセージ** %ASA-4-713247: *META-DATA* Unexpected error: in Next Card Code mode while not doing SDI.

**説明** 状態処理中に予期しないエラーが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713248

**エラー メッセージ** %ASA-5-713248: *META-DATA* Rekey initiation is being disabled during CRACK authentication.

**説明** CRACK 認証方式による IKE SA のネゴシエート中、正常なキー再生成前にヘッドエンドのフェーズ 1 SA キー再生成タイマーが期限切れになりました。CRACK 認証方式を使用する場合は、リモートクライアントが必ず交換の発信側になるため、ヘッドエンドはキー再生成を開始しません。IKE SA が期限切れになる前にリモートピアが正常なキー再生成を開始しないと、IKE SA の期限切れで接続がダウンします。

**推奨処置** 不要です。

## 713249

**エラー メッセージ** %ASA-4-713249: *META-DATA* Received unsupported authentication results: *result*

**説明** CRACK 認証方式による IKE SA のネゴシエート中、IKE サブシステムが CRACK 認証時にサポートされていない結果を認証サブシステムから受信しました。ユーザ認証は失敗し、VPN 接続は切断されます。

- *result* : 認証サブシステムから返された結果

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713250

**エラー メッセージ** %ASA-5-713250: *META-DATA* Received unknown Internal Address attribute: *attribute*

**説明** ASA が、認識できない Internal Address 属性の要求を受信しました。属性は有効であっても、現在サポートされていないか、ピアが不正な値を送信している可能性があります。これは、接続の問題にはなりませんが、ピアの機能に影響する場合があります。

**推奨処置** 不要です。

## 713251

**エラー メッセージ** %ASA-4-713251: *META-DATA* Received authentication failure message

**説明** CRACK 認証方式による IKE SA のネゴシエート中、ASA が認証の失敗を示す通知メッセージを受信しました。接続は切断されます。

**推奨処置** 不要です。

## 713252

**エラー メッセージ** %ASA-5-713252: Group = *group*, Username = *user*, IP = *ip*, Integrity Firewall Server is not available. VPN Tunnel creation rejected for client.

**説明** クライアントに Zonelab Integrity Server での認証を要求するようにグループ ポリシーが設定されている場合、設定されている失敗ポリシーによっては、サーバがコンセントレータに接続する必要があります。失敗ポリシーによってクライアント接続が拒否される場合、クライアントの接続時に Zonelab Integrity Server が ASA に接続されていないと、このメッセージが生成されます。

- *group* : リモート アクセス ユーザが接続しているトンネル グループ
- *user* : リモート アクセス ユーザ

- *ip* : リモート アクセス ユーザの IP アドレス

**推奨処置** コンセントレータと Zonelab Integrity Server のコンフィギュレーションが一致することを確認します。その後、コンセントレータと Zonelab Integrity Server の間に通信が存在することを確認します。

## 713253

**エラー メッセージ** %ASA-5-713253: Group = *group*, Username = *user*, IP = *ip*, Integrity Firewall Server is not available. Entering ALLOW mode. VPN Tunnel created for client.

**説明** クライアントに Zonelab Integrity Server での認証を要求するようにグループ ポリシーが設定されている場合、設定されている失敗ポリシーによっては、サーバがコンセントレータに接続する必要があります。失敗ポリシーによってクライアント接続が受け入れられ、無制限のネットワークアクセスが提供される場合、クライアントの接続時に Zonelab Integrity Server が ASA に接続されていないと、このメッセージが生成されます。

- *group* : リモート アクセス ユーザが接続しているトンネル グループ
- *user* : リモート アクセス ユーザ
- *ip* : リモート アクセス ユーザの IP アドレス

**推奨処置** ASA と Zonelab Integrity Server のコンフィギュレーションが一致することを確認し、ASA と Zonelab Integrity Server の間に通信が存在することを確認します。

## 713254

**エラー メッセージ** %ASA-3-713254: Group = *groupname*, Username = *username*, IP = *peerip*, Invalid IPsec/UDP port = *portnum*, valid range is *minport* - *maxport*, except port 4500, which is reserved for IPsec/NAT-T

**説明** UDP ポート 4500 は IPSec または NAT-T 接続用に予約されているため、IPSec/UDP 接続には使用できません。CLI では、ローカル グループに対してこのコンフィギュレーションが許可されません。このメッセージは、外部で定義されたグループに限り発生します。

- *groupname* : ユーザ グループの名前
- *username* : ユーザの名前
- *peerip* : クライアントの IP アドレス
- *portnum* : 外部サーバ上の IPSec/UDP ポート番号
- *minport* : ユーザが設定可能なポートの最小有効ポート番号 (4001)
- *maxport* : ユーザが設定可能なポートの最大有効ポート番号 (49151)

**推奨処置** 外部サーバ上の IPSec または UDP ポート番号を別のポート番号に変更します。有効なポート番号は 4001 ~ 49151 です。

## 713255

**エラーメッセージ** %ASA-4-713255: IP = *peer-IP*, Received ISAKMP Aggressive Mode message 1 with unknown tunnel group name *group-name*

**説明** ISAKMP アグレッシブ モードのメッセージ 1 で不明なトンネルグループが指定されました。

- *peer-ip* : ピアのアドレス
- *group-name* : ピアによって指定されたグループ名

**推奨処置** トンネルグループとクライアントコンフィギュレーションが有効であることを確認します。

## 713256

**エラーメッセージ** %ASA-6-713256: IP = *peer-IP*, Sending spoofed ISAKMP Aggressive Mode message 2 due to receipt of unknown tunnel group. Aborting connection.

**説明** ピアによって無効なトンネルグループが指定されると、ASA は引き続きメッセージ 2 を送信して、ピアでトンネルグループ情報が収集されるのを防止します。

- *peer-ip* : ピアのアドレス

**推奨処置** 不要です。

## 713257

**エラーメッセージ** %ASA-5-713257: Phase *var1* failure: Mismatched attribute types for class *var2*: Rcv'd: *var3* Cfg'd: *var4*

**説明** ASA が、LAN-to-LAN 接続で応答側として動作しました。これは、ASA の暗号コンフィギュレーションが発信側のコンフィギュレーションと一致しないことを示しています。このメッセージでは、ミスマッチが発生したフェーズ、および応答側と発信側の両方が持つ属性のうち一致しない属性が指摘されます。

- *var1* : ミスマッチが発生したフェーズ
- *var2* : 一致しない属性が属するクラス
- *var3* : 発信側から受信した属性
- *var4* : 設定されている属性

**推奨処置** 両方の LAN-to-LAN デバイスで暗号コンフィギュレーションの不整合を確認します。特に、UDP-Tunnel (NAT-T) と他のデバイスとの間のミスマッチが報告された場合は、クリプトマップを確認してください。一方のコンフィギュレーションの一致したクリプトマップで NAT-T がディセーブルになっており、もう一方ではディセーブルになっていない場合、障害の原因となります。



## 713258

**エラーメッセージ** %ASA-3-713258: IP = *var1*, Attempting to establish a phase2 tunnel on *var2* interface but phase1 tunnel is on *var3* interface. Tearing down old phase1 tunnel due to a potential routing change.

**説明** ASA がインターフェイスでフェーズ 2 トンネルを確立しようとしたときに、別のインターフェイスにフェーズ 1 トンネルがすでに存在しています。既存のフェーズ 1 トンネルは切断され、新しいインターフェイスで新しいトンネルを確立できるようになります。

- *var1* : ピアの IP アドレス
- *var2* : ASA がフェーズ 2 トンネルを確立しようとしているインターフェイス
- *var3* : フェーズ 1 トンネルが存在するインターフェイス

**推奨処置** ピアのルートが変更されていないかどうかを確認します。ルートが変更されていない場合は、コンフィギュレーションが誤っている可能性があります。

## 713259

**エラーメッセージ** %ASA-5-713259: Group = *groupname*, Username = *username*, IP = *peerIP*, Session is being torn down. Reason: *reason*

**説明** ISAKMP セッションの終了原因が表示されます。これは、セッション管理によってセッションが切断された場合に発生します。

- *groupname* : 終了されるセッションのトンネルグループ。
- *username* : 終了されるセッションのユーザ名。
- *peerIP* : 終了されるセッションのピアアドレス。
- *reason* : 終了されるセッションの RADIUS 終了原因。原因は次のとおりです。
  - ポートが切り替えられた (同時ログイン)
  - アイドルタイムアウト
  - 最大時間を超過した
  - 管理者がリセットした

**推奨処置** 不要です。

## 713260

**エラーメッセージ** %ASA-3-713260: Output interface *%d* to peer was not found

**説明** フェーズ 1 SA を作成しようとしたときに、そのインターフェイス ID のインターフェイスデータベースが見つかりませんでした

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713261

**エラーメッセージ** %ASA-3-713261: IPV6 address on output interface %d was not found

**説明** フェーズ 1 SA を作成しようとしたときに、IPv6 アドレスがローカルインターフェイスで指定されていません。

**推奨処置** 目的のインターフェイスの IPv6 アドレスを設定する方法の詳細については、『CLI 設定ガイド』の「Configuring IPv6 Addressing」を参照してください。

## 713262

**エラーメッセージ** %ASA-3-713262: Rejecting new IPSec SA negotiation for peer Peer\_address. A negotiation was already in progress for local Proxy Local\_address/Local\_prefix\_len, remote Proxy Remote\_address/Remote\_prefix\_len

**説明** フェーズ SA を確立するとき、ASA はこのプロキシに一致する新しいフェーズ 2 SA を拒否します。

- *Peer\_address* : 既存のネゴシエーションと一致する、プロキシとのフェーズ 2 を開始しようとしている新しいアドレス
- *Local\_address* : 現在フェーズ 2 をネゴシエートしている、以前のローカルピアのアドレス
- *Local\_prefix\_len* : CIDR 表記に従ったサブネットプレフィックス長
- *Remote\_address* : プロキシのアドレス
- *Remote\_prefix\_len* : CIDR 表記に従ったサブネットプレフィックス長

**推奨処置** 不要です。

## 713263

**エラーメッセージ** %ASA-7-713263: Received local IP Proxy Subnet data in ID Payload: Address IP\_address, Mask /prefix\_len, Protocol protocol, Port port

**説明** ASA がピアのプライベートアドレスまたはネットワーク用のルートを追加しています。この場合、ピアはアドレスが不明なクライアントまたは L2L ピアのいずれかです。これらの場合ではいずれも、トンネルを通過するのにダイナミック クリプト マップを使用します。

- *IP\_address* : ピアの宛先ネットワークのベース IP アドレス
- *prefix\_len* : CIDR 表記に従ったサブネットプレフィックス長
- *protocol* : プロキシ プロトコル
- *port* : プロキシ ポート

**推奨処置** 不要です。

## 713264

**エラーメッセージ** %ASA-7-713264: Received local IP Proxy Subnet data in ID Payload: Address *IP\_address*, Mask/*prefix\_len*, Protocol *protocol*, Port *port* {"Received remote IP Proxy Subnet data in ID Payload: Address %a, Mask/%d, Protocol %u, Port %u"}

**説明** ASA がピアのプライベートアドレスまたはネットワーク用のルートを追加しています。この場合、ピアはアドレスが不明なクライアントまたは L2L ピアのいずれかです。これらの場合ではいずれも、トンネルを通過するのにダイナミック クリプト マップを使用します。

- *IP\_address* : ピアの宛先ネットワークのベース IP アドレス
- *prefix\_len* : CIDR 表記に従ったサブネット プレフィックス長
- *protocol* : プロキシ プロトコル
- *port* : プロキシ ポート

**推奨処置** 不要です。

## 713265

**エラーメッセージ** %ASA-6-713265: Adding static route for L2L peer coming in on a dynamic map. address: *IP\_address*, mask: /*prefix\_len*

**説明** ASA がピアのプライベートアドレスまたはネットワーク用のルートを追加しています。この場合、ピアはアドレスが不明なクライアントまたは L2L ピアのいずれかです。これらの場合ではいずれも、トンネルを通過するのにダイナミック クリプト マップを使用します。

- *IP\_address* : ピアの宛先ネットワークのベース IP アドレス
- *prefix\_len* : CIDR 表記に従ったサブネット プレフィックス長

**推奨処置** 不要です。

## 713266

**エラーメッセージ** %ASA-3-713266: Could not add route for L2L peer coming in on a dynamic map. address: *IP\_address*, mask: /*prefix\_len*

**説明** ASA がピアのプライベートアドレスまたはネットワーク用のルートを追加しようとして失敗しました。この場合、ピアはアドレスが不明なクライアントまたは L2L ピアのいずれかです。これらの場合ではいずれも、トンネルを通過するのにダイナミック クリプト マップを使用します。これは、ルートの重複か、IPv6 ルーティング テーブルがいっぱいになっているか、前に使用したルートを ASA が削除していないことを意味している場合があります。

- *IP\_address* : ピアの宛先ネットワークのベース IP アドレス

- *prefix\_len* : CIDR 表記に従ったサブネットプレフィックス長

**推奨処置** IPv6 ルーティング テーブルに追加ルートのためのスペースがあることと、古いルートが存在しないことを確認します。テーブルがいっぱいになっている場合や古いルートが含まれている場合は、ルートを削除して再試行します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713267

**エラー メッセージ** %ASA-6-713267: Deleting static route for L2L peer that came in on a dynamic map. address: *IP\_address*, mask: */prefix\_len*

**説明** ASA がピアのプライベート アドレスまたはネットワーク用のルートを追加しようとして失敗しました。この場合、ピアはアドレスが不明なクライアントまたは L2L ピアのいずれかです。これらの場合ではいずれも、トンネルを通過するのにダイナミック クリプト マップを使用します。

- *IP\_address* : ピアの宛先ネットワークのベース IP アドレス
- *prefix\_len* : CIDR 表記に従ったサブネットプレフィックス長

**推奨処置** 不要です。

## 713268

**エラー メッセージ** %ASA-3-713268: Could not delete route for L2L peer that came in on a dynamic map. address: *IP\_address*, mask: */prefix\_len*

**説明** ASA がピアのプライベート アドレスまたはネットワーク用のルートを削除しようとしたときに障害が発生しました。この場合、ピアはアドレスが不明なクライアントまたは L2L ピアのいずれかです。これらの場合ではいずれも、トンネルを通過するのにダイナミック クリプト マップを使用します。ルートがすでに削除されているか、内部ソフトウェア エラーが発生しました。

- *IP\_address* : ピアの宛先ネットワークのベース IP アドレス
- *prefix\_len* : CIDR 表記に従ったサブネットプレフィックス長

**推奨処置** ルートがすでに削除されている場合は、問題のない状態であり、デバイスは正常に機能します。問題が解決しない場合、または VPN トンネルでルーティングの問題にリンクできる場合は、VPN L2L コンフィギュレーションのルーティング部分とアドレッシング部分を確認します。また、逆ルートの注入と、適切なクリプト マップに関連する ACL も確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713269

**エラーメッセージ** %ASA-6-713269: Detected Hardware Client in network extension mode, adding static route for address: *IP\_address*, mask: */prefix\_len*

**説明** ネットワーク拡張モードのハードウェアクライアントを持つトンネルがネゴシエートされ、ハードウェアクライアントの背後にあるプライベートネットワーク用にスタティックルートが追加されています。この設定によって、ASA は、ヘッドエンドのプライベート側にあるすべてのルータにリモートネットワークを知らせることができます。

- *IP\_address* : ピアの宛先ネットワークのベース IP アドレス
- *prefix\_len* : CIDR 表記に従ったサブネットプレフィックス長

**推奨処置** 不要です。

## 713270

**エラーメッセージ** %ASA-3-713270: Could not add route for Hardware Client in network extension mode, address: *IP\_address*, mask: */prefix\_len*

**説明** 内部ソフトウェアエラーが発生しました。ネットワーク拡張モードのハードウェアクライアントを持つトンネルがネゴシエートされ、ハードウェアクライアントの背後にあるプライベートネットワーク用にスタティックルートを追加する試みが失敗しました。IPv6 ルーティングテーブルがいっぱいになっているか、アドレッシングエラーが発生した可能性があります。

- *IP\_address* : ピアの宛先ネットワークのベース IP アドレス
- *prefix\_len* : CIDR 表記に従ったサブネットプレフィックス長

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 713271

**エラーメッセージ** %ASA-6-713271: Terminating tunnel to Hardware Client in network extension mode, deleting static route for address: *IP\_address*, mask: */prefix\_len*

**説明** ネットワーク拡張モードのハードウェアクライアントへのトンネルが除去され、ハードウェアクライアントの背後でプライベートネットワーク用のスタティックルートが削除されています。

- *IP\_address* : ピアの宛先ネットワークのベース IP アドレス
- *prefix\_len* : CIDR 表記に従ったサブネットプレフィックス長

**推奨処置** 不要です。

## 713272

**エラー メッセージ** %ASA-3-713272: Terminating tunnel to Hardware Client in network extension mode, unable to delete static route for address: *IP\_address*, mask: */prefix\_len*

**説明** ネットワーク拡張モードのハードウェアクライアントへのトンネルを除去しているときに、ハードウェアクライアントの背後にあるプライベートネットワークへのルートを削除できません。これは、アドレッシングまたはソフトウェアの問題を意味する場合があります。

- *IP\_address* : ピアの宛先ネットワークのベース IP アドレス
- *prefix\_len* : CIDR 表記に従ったサブネットプレフィックス長

**推奨処置** IPv6 ルーティングテーブルを調べて、ルートがそこにあることを確認します。ルートがある場合は、手動で削除する必要がありますが、ハードウェアクライアントへのトンネルが完全に削除された場合に限り行います。

## 713273

**エラー メッセージ** %ASA-7-713273: Deleting static route for client address: *IP\_Address IP\_Address* address of client whose route is being removed

**説明** ピアが割り当てたアドレスへのルートまたはハードウェアクライアントによって保護されたネットワークへのルートがルーティングテーブルから削除されました。

**推奨処置** 不要です。

## 713274

**エラー メッセージ** %ASA-3-713274: Could not delete static route for client address: *IP\_Address IP\_Address* address of client whose route is being removed

**説明** IPSec クライアントへのトンネルが削除されたときに、ルーティングテーブル中のそのエントリを削除できませんでした。この状態は、ネットワーキングまたはソフトウェアの問題を示している場合があります。

**推奨処置** ルーティングテーブルにルートがないことを確認します。ルートが存在する場合、トンネルが正常にクローズされた場合だけ、ルートを手動で削除する必要があります。

## 713900

**エラー メッセージ** %ASA-1-713900: *Descriptive\_event\_string*.

**説明** 重大なイベントまたは障害が発生しました。たとえば、ASA がフェーズ 2 削除を生成しようとしたが、SPI が既存のどのフェーズ 2 SA ととも一致しませんでした。

**推奨処置** 上記の例では、両方のピアが同時にフェーズ 2 SA を削除している可能性があります。この場合、問題のないエラーであるため、無視してかまいません。エラーが引き続き表示され、トンネルの廃棄やデバイスのリブートなどの副作用が生じる場合は、ソフトウェア障害を示している可能性があります。その場合、コンソールまたはシステム ログに表示されるエラー メッセージをそのままコピーし、Cisco TAC にお問い合わせサポートを受けてください。

## 713901

**エラー メッセージ** %ASA-2-713901: *Descriptive\_event\_string*.

**説明** エラーが発生しました。これは、ヘッドエンドまたはリモート アクセス クライアントにおけるコンフィギュレーション エラーの結果である可能性があります。イベント文字列は、発生したエラーの詳細を提供します。

**推奨処置** 場合によっては、エラーの原因を判別するためメッセージをトラブルシューティングする必要があります。両方のピアで、ISAKMP およびクリプト マップ コンフィギュレーションを確認します。

## 713902

**エラー メッセージ** %ASA-3-713902: *Descriptive\_event\_string*.

**説明** エラーが発生しました。これは、ヘッドエンドまたはリモート アクセス クライアントにおけるコンフィギュレーション エラーの結果である可能性があります。

**推奨処置** 場合によっては、エラーの原因を判別するためコンフィギュレーションをトラブルシューティングする必要があります。両方のピアで、ISAKMP およびクリプト マップ コンフィギュレーションを確認します。

## 713903

**エラー メッセージ** %ASA-4-713903: *Descriptive\_event\_string*.

**説明** 警告が表示されます。このメッセージは、ピアの予期しない動作の結果である可能性があります (接続の切断など)。例を示します。

```
%ASA-4-713903: Group = IPSecGroup. IP = 70.172.17.23, Error: Unable to remove PeerTblEntry.
```

IPSec 接続試行が失敗しました (たとえば、認証の失敗時)。入力されたパスワードが正しくなかったり、認証中に誤って IPSec クライアントが切断されたことが原因となります。

**推奨処置** 不要です。

## 713904

**エラー メッセージ** %ASA-5-713904: *Descriptive\_event\_string*.

**説明** 発生したイベントを追跡するために使用される通知ステータス情報が表示されます。

**推奨処置** 不要です。

## 713905

**エラー メッセージ** %ASA-6-713905: *Descriptive\_event\_string*.

**説明** 発生したイベントを追跡するために使用される情報ステータスの詳細が表示されます。

**推奨処置** 不要です。

## 713906

**エラー メッセージ** %ASA-7-713906: *Descriptive\_event\_string*.

**説明** 発生したイベントを追跡するために使用するデバッグのステータス情報が表示されます。

**推奨処置** 不要です。

## 714001

**エラー メッセージ** %ASA-7-714001: *description\_of\_event\_or\_packet*

**説明** IKE プロトコル イベントまたはパケットの説明が示されます。

**推奨処置** 不要です。



## 714002

**エラーメッセージ** %ASA-7-714002: IKE Initiator starting QM: msg id = *message\_number*

**説明** ASA が、フェーズ 2 発信側としてクイック モード交換の最初のパケットを送信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 714003

**エラーメッセージ** %ASA-7-714003: IKE Responder starting QM: msg id = *message\_number*

**説明** ASA が、フェーズ 2 応答側としてクイック モード交換の最初のパケットを受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 714004

**エラーメッセージ** %ASA-7-714004: IKE Initiator sending 1st QM pkt: msg id = *message\_number*

**説明** 最初のクイック モード パケットのプロトコルがデコードされました。

**推奨処置** 不要です。

## 714005

**エラーメッセージ** %ASA-7-714005: IKE Responder sending 2nd QM pkt: msg id = *message\_number*

**説明** 2 番目のクイック モード パケットのプロトコルがデコードされました。

**推奨処置** 不要です。

## 714006

**エラーメッセージ** %ASA-7-714006: IKE Initiator sending 3rd QM pkt: msg id = *message\_number*

**説明** 3 番目のクイック モード パケットのプロトコルがデコードされました。

**推奨処置** 不要です。

## 714007

**エラー メッセージ** %ASA-7-714007: IKE Initiator sending Initial Contact

**説明** ASA は、最初のコンタクト ペイロードを構築および送信しています。

**推奨処置** 不要です。

## 714011

**エラー メッセージ** %ASA-7-714011: *Description of received ID values*

**説明** ASA が、ネゴシエーション中に、表示された ID 情報を受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 715001

**エラー メッセージ** %ASA-7-715001: *Descriptive statement*

**説明** ASA が検出したイベントまたは問題の説明が表示されます。

**推奨処置** 処置は、説明によって異なります。

## 715004

**エラー メッセージ** %ASA-7-715004: subroutine *name()* Q Send failure: RetCode  
(*return\_code*)

**説明** キュー内にメッセージを置こうとしたときに内部エラーが発生しました。

**推奨処置** 多くの場合、これは問題のない状態です。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 715005

**エラー メッセージ** %ASA-7-715005: subroutine *name()* Bad message code: Code  
(*message\_code*)

**説明** 内部サブルーチンが不良なメッセージ コードを受信しました。

**推奨処置** 多くの場合、これは問題のない状態です。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 715006

**エラー メッセージ** %ASA-7-715006: IKE got SPI from key engine: SPI = *SPI\_value*

**説明** IKE サブシステムが IPSec から SPI 値を受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 715007

**エラー メッセージ** %ASA-7-715007: IKE got a KEY\_ADD msg for SA: SPI = *SPI\_value*

**説明** IKE がトンネル ネゴシエーションを完了し、IPSec が使用する適切な暗号キーとハッシュキーを正常にロードしました。

**推奨処置** 不要です。

## 715008

**エラー メッセージ** %ASA-7-715008: Could not delete SA *SA\_address*, refCnt = *number*, caller = *calling\_subroutine\_address*

**説明** 呼び出し側のサブルーチンが IPSec SA を削除できません。これは、リファレンス カウントの問題の可能性を示しています。

**推奨処置** このイベントの結果として古い SA の数が増加した場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 715009

**エラー メッセージ** %ASA-7-715009: IKE Deleting SA: Remote Proxy *IP\_address*, Local Proxy *IP\_address*

**説明** リストされたプロキシアドレスで SA が削除されています。

**推奨処置** 不要です。

## 715013

**エラー メッセージ** %ASA-7-715013:Tunnel negotiation in progress for destination *IP\_address*, discarding data

**説明** IKE は、このデータ用のトンネルを確立しています。トンネルが完全に確立されるまで、このトンネルによって保護されるすべてのパケットが廃棄されます。

**推奨処置** 不要です。

## 715019

**エラー メッセージ** %ASA-7-715019:Group *group* Username *username* IP *ip*  
IKEGetUserAttributes: Attribute name = *name*

**説明** ASA によって処理されている *modcfg* 属性の名前と値のペアが表示されます。

**推奨処置** 不要です。

## 715020

**エラー メッセージ** %ASA-7-715020:construct\_cfg\_set: Attribute name = *name*

**説明** ASA によって送信されている *modcfg* 属性の名前と値のペアが表示されます。

**推奨処置** 不要です。

## 715021

**エラー メッセージ** %ASA-7-715021:Delay Quick Mode processing, Cert/Trans Exch/RM DSID  
in progress

**説明** フェーズ 1 処理がすべて完了するまで (トランザクション モードの場合)、クイック モードの処理が遅延しています。

**推奨処置** 不要です。

## 715022

**エラー メッセージ** %ASA-7-715022: Resume Quick Mode processing, Cert/Trans Exch/RM DSID completed

**説明** フェーズ 1 処理が完了し、クイック モードの処理が再開されています。

**推奨処置** 不要です。

## 715027

**エラー メッセージ** %ASA-7-715027: IPsec SA Proposal # *chosen\_proposal*, Transform # *chosen\_transform* acceptable Matches global IPsec SA entry # *crypto\_map\_index*

**説明** 示された IPsec SA プロポーザルおよびトランスフォームが応答側が受信したペイロードから選択されました。このデータは、IKE ネゴシエーションの問題のデバッグを試みる際に役立ちます。

**推奨処置** 不要です。

## 715028

**エラー メッセージ** %ASA-7-715028: IKE SA Proposal # 1, Transform # *chosen\_transform* acceptable Matches global IKE entry # *crypto\_map\_index*

**説明** 示された IKE SA トランスフォームが応答側が受信したペイロードから選択されました。このデータは、IKE ネゴシエーションの問題のデバッグを試みる際に役立ちます。

**推奨処置** 不要です。

## 715033

**エラー メッセージ** %ASA-7-715033: Processing CONNECTED notify (MsgId *message\_number*)

**説明** ASA が通知タイプ CONNECTED (16384) で通知ペイロードを含むメッセージを処理しています。CONNECTED 通知タイプは、コミット ビット処理を完了するために使用されます。これは、応答側から発信側へ送信される 4 番目のクイック モード パケット全体に組み込む必要があります。

**推奨処置** 不要です。

## 715034

**エラーメッセージ** %ASA-7-715034: *action* IOS keep alive payload: *proposal=time 1/time 2 sec.*

**説明** キープアライブ ペイロード メッセージの送信または受信が処理されています。

**推奨処置** 不要です。

## 715035

**エラーメッセージ** %ASA-7-715035: Starting IOS keepalive monitor: *seconds sec.*

**説明** キープアライブ タイマーがキープアライブ メッセージを可変の秒数の間だけモニタします。

**推奨処置** 不要です。

## 715036

**エラーメッセージ** %ASA-7-715036: Sending keep-alive of type *notify\_type* (seq number *number*)

**説明** キープアライブ通知メッセージの送信が処理されています。

**推奨処置** 不要です。

## 715037

**エラーメッセージ** %ASA-7-715037: Unknown IOS Vendor ID version: *major.minor.variance*

**説明** Cisco IOS のこのバージョンの機能は不明です。

**推奨処置** IKE キープアライブなどの機能との相互運用の問題がある可能性があります。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 715038

**エラーメッセージ** %ASA-7-715038: *action Spoofing\_information* Vendor ID payload (version: *major.minor.variance*, capabilities: *value*)

**説明** Cisco IOS ベンダー ID ペイロードの処理が実行されました。実行されている処理が、Cisco IOS をスプーフィングしている Altiga である可能性があります。

**推奨処置** 不要です。

## 715039

**エラー メッセージ** %ASA-7-715039: Unexpected cleanup of tunnel table entry during SA delete.

**説明** SA が解放されたときに IKE トンネル テーブル内のエントリが削除されませんでした。これは、ステート マシン内の障害を示しています。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 715040

**エラー メッセージ** %ASA-7-715040: Deleting active auth handle during SA deletion: handle = *internal\_authentication\_handle*

**説明** SA 削除中に認証ハンドルがまだアクティブでした。これは、エラー状態中のクリーンアップ リカバリの一部です。

**推奨処置** 不要です。

## 715041

**エラー メッセージ** %ASA-7-715041: Received keep-alive of type *keepalive\_type*, not the negotiated type

**説明** メッセージ内に示されたタイプのキープアライブが予期せず受信されました。

**推奨処置** 両方のピアでキープアライブ コンフィギュレーションを確認します。

## 715042

**エラー メッセージ** %ASA-7-715042: IKE received response of type *failure\_type* to a request from the *IP\_address* utility

**説明** これらのアドレスを提供する内部ユーティリティからのリモートアクセス クライアントの IP アドレスに対する要求が満たされません。メッセージ文字列内の変数テキストによって、問題点がより具体的に示されます。

**推奨処置** IP アドレス割り当てコンフィギュレーションを確認し、適宜、調整します。

## 715044

**エラーメッセージ** %ASA-7-715044: Ignoring Keepalive payload from vendor not support KeepAlive capability

**説明** キープアライブ機能が設定されていない状態で、ベンダーから Cisco IOS キープアライブ ペイロードを受信しました。ペイロードは無視されます。

**推奨処置** 不要です。

## 715045

**エラーメッセージ** %ASA-7-715045: ERROR: malformed Keepalive payload

**説明** 形式が誤ったキープアライブ ペイロードを受信しました。ペイロードは無視されます。

**推奨処置** 不要です。

## 715046

**エラーメッセージ** %ASA-7-715046: Group = *groupname*, Username = *username*, IP = *IP\_address*, constructing *payload\_description* payload

**説明** 特定のグループおよびユーザのリモートクライアントの IP アドレスによって、構築中の IKE ペイロードの詳細が表示されます。

**推奨処置** 不要です。

## 715047

**エラーメッセージ** %ASA-7-715047: processing *payload\_description* payload

**説明** 受信して処理中の IKE ペイロードの詳細が表示されます。

**推奨処置** 不要です。

## 715048

**エラーメッセージ** %ASA-7-715048: Send *VID\_type* VID

**説明** 送信中のベンダー ID ペイロードのタイプが表示されます。

**推奨処置** 不要です。



## 715049

**エラー メッセージ** %ASA-7-715049: Received *VID\_type* VID

**説明** 受信したベンダー ID ペイロードのタイプが表示されます。

**推奨処置** 不要です。

## 715050

**エラー メッセージ** %ASA-7-715050: Claims to be IOS but failed authentication

**説明** 受信したベンダー ID は Cisco IOS VID と似ていますが、*hmac\_sha* とは一致しません。

**推奨処置** 両方のピアでベンダー ID コンフィギュレーションを確認します。この問題が相互運用に影響し、問題が解決しない場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 715051

**エラー メッセージ** %ASA-7-715051: Received unexpected TLV type *TLV\_type* while processing FWTYPE ModeCfg Reply

**説明** FWTYPE ModeCfg Reply の処理中に、ASA レコードで未知の TLV が受信されました。TLV は廃棄されます。パケットが破損しているため、または接続しているクライアントが後のバージョンの ASA プロトコルをサポートしているために発生する可能性があります。

**推奨処置** Cisco VPN クライアントにインストールされている個人用 FW および ASA 上のパーソナル ファイアウォール コンフィギュレーションを確認します。これは、VPN クライアントと ASA の間のバージョンの不一致を示している可能性もあります。

## 715052

**エラー メッセージ** %ASA-7-715052: Old P1 SA is being deleted but new SA is DEAD, cannot transition centries

**説明** 古い P1 SA が削除されていますが、新しい SA にも削除のマークが付けられているため、移行先となる新しい SA がありません。通常、これは、2 つの IKE ピアが同期外で、異なるキー再生成時間を使用している可能性があることを示しています。問題は自動的に訂正されますが、新しい P1 SA が再確立されるまで、少量のデータ損失が発生する可能性があります。

**推奨処置** 不要です。

## 715053

**エラー メッセージ** %ASA-7-715053: MODE\_CFG: Received request for *attribute\_info!*

**説明** ASA が、指摘された属性を要求するモード コンフィギュレーション メッセージを受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 715054

**エラー メッセージ** %ASA-7-715054: MODE\_CFG: Received *attribute\_name* reply: *value*

**説明** ASA が、リモート ピアからモード コンフィギュレーション 応答メッセージを受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 715055

**エラー メッセージ** %ASA-7-715055: Send *attribute\_name*

**説明** ASA が、リモート ピアにモード コンフィギュレーション メッセージを送信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 715056

**エラー メッセージ** %ASA-7-715056: Client is configured for *TCP\_transparency*

**説明** IPsec over TCP に対してリモート エンド (クライアント) が設定されているので、ヘッドエンドの ASA がクライアントと IPsec over UDP または IPsec over NAT-T をネゴシエートすることはできません。

**推奨処置** トンネルが開始しない場合は、ピアのいずれかの NAT 透過コンフィギュレーションに対する調整が必要な場合があります。

## 715057

**エラー メッセージ** %ASA-7-715057: Auto-detected a NAT device with NAT-Traversal. Ignoring IPsec-over-UDP configuration.

**説明** NAT-Traversal が検出されたため、IPSec-over-UDP モード コンフィギュレーション情報は交換されません。

**推奨処置** 不要です。

## 715058

**エラー メッセージ** %ASA-7-715058: NAT-Discovery payloads missing. Aborting NAT-Traversal.

**説明** NAT-Traversal VID の交換後、リモート エンドが NAT-Traversal に必要な NAT-Discovery ペイロードを提供しませんでした。少なくとも 2 つの NAT-Discovery ペイロードを受信する必要があります。

**推奨処置** NAT-T 実装が規格に従っていないことを示している可能性があります。攻撃ピアがシスコ製品であり、問題が解決しない場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。攻撃ピアがシスコ製品ではない場合は、製造元サポート チームにお問い合わせください。

## 715059

**エラー メッセージ** %ASA-7-715059: Proposing/Selecting only UDP-Encapsulated-Tunnel and UDP-Encapsulated-Transport modes defined by NAT-Traversal

**説明** NAT-Traversal を正常にネゴシエートするため SA で定義された通常のトランスポートモードおよびトンネルモードの代わりにこれらのモードを使用する必要があります。

**推奨処置** 不要です。

## 715060

**エラー メッセージ** %ASA-7-715060: Dropped received IKE fragment. Reason: reason

**説明** フラグメントを廃棄した理由が表示されます。

**推奨処置** 推奨される処置は廃棄の理由によって異なりますが、これは、NAT デバイスが干渉している問題やピアが規格に従っていない問題を示している可能性があります。

## 715061

**エラー メッセージ** %ASA-7-715061: Rcv'd fragment from a new fragmentation set.  
Deleting any old fragments.

**説明** 同じパケットの再送が発生しましたが、別の MTU か、あるいはまったく別のパケットにフラグメント化されました。

**推奨処置** 不要です。

## 715062

**エラー メッセージ** %ASA-7-715062: Error assembling fragments! Fragment numbers are non-continuous.

**説明** フラグメント番号にギャップがあります。

**推奨処置** これはネットワークの問題を示している可能性があります。この状態が続き、トンネルが廃棄されるか、特定のピアが ASA とネゴシエートできない場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 715063

**エラー メッセージ** %ASA-7-715063: Successfully assembled an encrypted pkt from rcv'd fragments!

**説明** 受信されたフラグメント化パケットのアセンブリが成功しました。

**推奨処置** 不要です。

## 715064

**エラー メッセージ** %ASA-7-715064 -- IKE Peer included IKE fragmentation capability flags: Main Mode: *true/false* Aggressive Mode: *true/false*

**説明** ピアは、メッセージで提供された情報に基づく IKE フラグメントをサポートしています。

**推奨処置** 不要です。

## 715065

**エラーメッセージ** %ASA-7-715065: IKE state\_machine subtype FSM error history (struct data\_structure\_address) state, event: state/event pairs

**説明** フェーズ 1 エラーが発生し、*state*、*event* 履歴ペアが新しい順に表示されます。

**推奨処置** これらのエラーのほとんどは、問題ありません。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 715066

**エラーメッセージ** %ASA-7-715066: Can't load an IPsec SA! The corresponding IKE SA contains an invalid logical ID.

**説明** IKE SA 内の論理 ID は NULL です。フェーズ II ネゴシエーションは切断されます。

**推奨処置** 内部エラーが発生しました。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 715067

**エラーメッセージ** %ASA-7-715067: QM IsRekeyed: existing sa from different peer, rejecting new sa

**説明** 確立中の LAN-TO-LAN SA はすでに存在します。つまり、同じリモート ネットワークを持ち、別のピアをソースとする SA があります。これは正当なコンフィギュレーションではないので、新規 SA は削除されます。

**推奨処置** 関連するすべてのピアで LAN-TO-LAN コンフィギュレーションを確認します。特に、複数のピアがプライベート ネットワークを共有することはできません。

## 715068

**エラーメッセージ** %ASA-7-715068: QM IsRekeyed: duplicate sa found by address, deleting old sa

**説明** 確立中のリモート アクセス SA はすでに存在します。つまり、同じリモート ネットワークを持ち、別のピアをソースとする SA があります。ピアが IP アドレスを変更した可能性があるため、古い SA は削除されます。

**推奨処置** 特にクライアント トンネルが異常終了した場合、これは問題のない状態である可能性があります。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 715069

**エラー メッセージ** %ASA-7-715069: Invalid ESP SPI size of *SPI\_size*

**説明** ASA が、無効な ESP SPI サイズの IPsec SA プロポーザルを受信しました。このプロポーザルはスキップされます。

**推奨処置** 通常、これは問題のない状態ですが、ピアが規格に従っていないことを示している可能性があります。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 715070

**エラー メッセージ** %ASA-7-715070: Invalid IPComp SPI size of *SPI\_size*

**説明** ASA が、無効な IPComp SPI サイズの IPsec SA プロポーザルを受信しました。このプロポーザルはスキップされます。

**推奨処置** 通常、これは問題のない状態ですが、ピアが規格に従っていないことを示している可能性があります。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 715071

**エラー メッセージ** %ASA-7-715071: AH proposal not supported

**説明** IPsec AH プロポーザルはサポートされていません。このプロポーザルはスキップされます。

**推奨処置** 不要です。

## 715072

**エラー メッセージ** %ASA-7-715072: Received proposal with unknown protocol ID *protocol\_ID*

**説明** ASA が、未知の protocol ID を持つ IPsec SA プロポーザルを受信しました。このプロポーザルはスキップされます。

**推奨処置** 通常、これは問題のない状態ですが、ピアが規格に従っていないことを示している可能性があります。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 715074

**エラー メッセージ** %ASA-7-715074: Could not retrieve authentication attributes for peer *IP\_address*

**説明** ASA が、リモート ユーザの認可情報を取得できません。

**推奨処置** 認証と認可の設定が正しく行われたことを確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 715075

**エラー メッセージ** %ASA-7-715075: Group = *group\_name*, IP = *IP\_address* Received keep-alive of type *message\_type* (seq number *number*)

**説明** このメッセージは、DPD 送信メッセージをログに記録する DPD R-U-THERE メッセージ 715036 とペアです。

- *group\_name* : ピアの VPN グループ名
- *IP\_address* : VPN ピアの IP アドレス
- *message\_type* : メッセージタイプ (DPD R-U-THERE または DPD R-U-THERE-ACK)
- *number* : DPD シーケンス番号

考えられるケースは 2 つあります。

- 受信側ピアが DPD R-U-THERE メッセージを送信する。
- 受信側ピアが DPD R-U-THERE-ACK メッセージに応答する。

次のことに注意してください。

- DPD R-U-THERE メッセージが受信され、そのシーケンス番号が発信 DPD 応答メッセージと一致する。

ASA がピアから DPD R-U-THERE メッセージを受信する前に DPD R-U-THERE-ACK メッセージを送信すると、セキュリティ違反が発生する可能性があります。

- 受信した DPD R-U-THERE-ACK メッセージのシーケンス番号が前の送信 DPD メッセージと一致する。

ASA が DPD R-U-THERE メッセージをピアへ送信した後、適当な期間 DPD R-U-THERE-ACK メッセージを受信しなかった場合、トンネルはダウンする可能性があります。

**推奨処置** 不要です。

## 715076

**エラー メッセージ** %ASA-7-715076: Computing hash for ISAKMP

**説明** IKE がさまざまなハッシュ値を計算しました。

このオブジェクトは次のとおり追加されます。

Group = *groupname*, Username = *username*, IP = *ip\_address*...

**推奨処置** 不要です。

## 715077

**エラー メッセージ** %ASA-7-715077: Pitcher: *msg string*, spi *spi*

**説明** さまざまなメッセージが IKE に送信されました。

*msg\_string* は次のいずれかです。

- Received a key acquire message
- Received SPI for nonexistent SA
- Received key delete msg
- Received KEY\_UPDATE
- Received KEY\_REKEY\_IB
- Received KEY\_REKEY\_OB
- Received KEY\_SA\_ACTIVE
- Could not find IKE SA to activate IPSEC (OB)
- Could not find IKE SA to rekey IPSEC (OB)
- KEY\_SA\_ACTIVE no centry found
- KEY\_ADD centry not found
- KEY\_UPDATE centry not found

このオブジェクトは次のとおり追加されます。

Group = *groupname*, Username = *username*, IP = *ip\_address*,...

**推奨処置** 不要です。

## 715080

**エラー メッセージ** %ASA-7-715080: VPN: Starting P2 rekey timer: 28800 seconds.

**説明** IKE キー再生成タイマーが開始されました。

**推奨処置** 対処は不要です。



## 716001

**エラー メッセージ** %ASA-6-716001: Group *group* User *user* IP *ip* WebVPN session started.

**説明** 指摘された IP アドレスにおけるこの *group* 内の *user* に対して WebVPN セッションが開始されました。ユーザが WebVPN ログイン ページを介してログインすると、WebVPN セッションが開始されます。

**推奨処置** 不要です。

## 716002

**エラー メッセージ** %ASA-6-716002: Group *GroupPolicy* User *username* IP *ip* WebVPN session terminated: User requested.

**説明** WebVPN セッションがユーザ要求により終了されました。考えられる原因は次のとおりです。

- 搬送が失われた
- サービスが失われた
- アイドル タイムアウト
- 最大時間を超過した
- 管理者がリセットした
- 管理者がリブートした
- 管理者がシャットダウンした
- ポート エラー
- NAS エラー
- NAS 要求
- NAS リブート
- ポートの不要化
- ポートが切り替えられた。この原因は、(同一ユーザによる) 同時ログイン許容数を越えたことを示します。この問題を解決するには、同時ログイン数を増やすか、ユーザに対して特定のユーザ名とパスワードで 1 回だけログインを許可するようにします。
- ポートが中断された
- サービスが使用不可
- コールバック
- ユーザ エラー
- ホストが要求した
- 帯域幅の管理エラー
- ACL 解析エラー
- グループ ポリシーで指定されている VPN 同時ログイン制限
- 不明

**推奨処置** 理由に問題が示されていない限り、処置は不要です。

## 716003

**エラーメッセージ** %ASA-6-716003: Group *group* User *user* IP *ip* WebVPN access "GRANTED: *url*"

**説明** 指摘された IP アドレスにおけるこの *group* 内の WebVPN ユーザは、この URL へのアクセス権を与えられています。さまざまな場所へのユーザのアクセスは、WebVPN 固有の ACL を使用して制御できます。

**推奨処置** 不要です。

## 716004

**エラーメッセージ** %ASA-6-716004: Group *group* User *user* WebVPN access DENIED to specified location: *url*

**説明** この *group* 内の WebVPN ユーザは、この URL へのアクセス権を拒否されています。さまざまな場所への WebVPN ユーザのアクセスは、WebVPN 固有の ACL を使用して制御できます。この場合は、特定のエントリがこの URL へのアクセスを拒否しています。

**推奨処置** 不要です。

## 716005

**エラーメッセージ** %ASA-6-716005: Group *group* User *user* WebVPN ACL Parse Error: *reason*

**説明** 指摘されたグループ内の WebVPN ユーザの ACL が正しく解析できませんでした。

**推奨処置** WebVPN ACL を修正します。

## 716006

**エラーメッセージ** %ASA-6-716006: Group *name* User *user* WebVPN session terminated. Idle timeout.

**説明** VPN トンネル プロトコルが WebVPN に設定されていないため、指摘されたグループ内でユーザに対して WebVPN セッションが作成されませんでした。

**推奨処置** 不要です。

## 716007

**エラー メッセージ** %ASA-4-716007: Group *group* User *user* WebVPN Unable to create session.

**説明** リソースの問題のため、指摘されたグループ内のユーザに対して WebVPN セッションが作成されませんでした。たとえば、ユーザが最大ログイン制限に達した可能性があります。

**推奨処置** 不要です。

## 716008

**エラー メッセージ** %ASA-7-716008: WebVPN ACL: *action*

**説明** WebVPN ACL がアクションの実行を開始しました（たとえば解析の開始）。

**推奨処置** 不要です。

## 716009

**エラー メッセージ** %ASA-6-716009: Group *group* User *user* WebVPN session not allowed. WebVPN ACL parse error.

**説明** 関連する ACL が解析していないため、このグループ内の指定されたユーザの WebVPN セッションが許可されません。このエラーが修正されるまで、ユーザが WebVPN を介してログインすることは許可されません。

**推奨処置** WebVPN ACL を修正します。

## 716010

**エラー メッセージ** %ASA-7-716010: Group *group* User *user* Browse network.

**説明** 指摘されたグループ内の WebVPN ユーザがネットワークをブラウズしました。

**推奨処置** 不要です。

## 716011

**エラー メッセージ** %ASA-7-716011: Group *group* User *user* Browse domain *domain*.

**説明** このグループ内の指摘された WebVPN ユーザが、指摘されたドメインをブラウズしました。

**推奨処置** 不要です。

## 716012

**エラー メッセージ** %ASA-7-716012: Group *group* User *user* Browse directory *directory*.

**説明** 指摘された WebVPN ユーザが、指摘されたディレクトリをブラウズしました。

**推奨処置** 不要です。

## 716013

**エラー メッセージ** %ASA-7-716013: Group *group* User *user* Close file *filename*.

**説明** 指摘された WebVPN ユーザが、指摘されたファイルを閉じました。

**推奨処置** 不要です。

## 716014

**エラー メッセージ** %ASA-7-716014: Group *group* User *user* View file *filename*.

**説明** 指摘された WebVPN ユーザが、指摘されたファイルを参照しました。

**推奨処置** 不要です。

## 716015

**エラー メッセージ** %ASA-7-716015: Group *group* User *user* Remove file *filename*.

**説明** 指摘されたグループ内の WebVPN ユーザが、指摘されたファイルを削除しました。

**推奨処置** 不要です。

## 716016

**エラー メッセージ** %ASA-7-716016: Group *group* User *user* Rename file *old\_filename* to *new\_filename*.

**説明** 指摘された WebVPN ユーザが、指摘されたファイルの名前を変更しました。

**推奨処置** 不要です。

## 716017

**エラー メッセージ** %ASA-7-716017: Group *group* User *user* Modify file *filename*.

**説明** 指摘された WebVPN ユーザが、指摘されたファイルを修正しました。

**推奨処置** 不要です。

## 716018

**エラー メッセージ** %ASA-7-716018: Group *group* User *user* Create file *filename*.

**説明** 指摘された WebVPN ユーザが、指摘されたファイルを作成しました。

**推奨処置** 不要です。

## 716019

**エラー メッセージ** %ASA-7-716019: Group *group* User *user* Create directory *directory*.

**説明** 指摘された WebVPN ユーザが、指摘されたディレクトリを作成しました。

**推奨処置** 不要です。

## 716020

**エラー メッセージ** %ASA-7-716020: Group *group* User *user* Remove directory *directory*.

**説明** 指摘された WebVPN ユーザが、指摘されたディレクトリを削除しました。

**推奨処置** 不要です。

## 716021

**エラー メッセージ** %ASA-7-716021: File access DENIED, *filename*.

**説明** 指摘された WebVPN ユーザが、指摘されたファイルへのアクセスを拒否されました。

**推奨処置** 不要です。

## 716022

**エラー メッセージ** %ASA-4-716022: Unable to connect to proxy server *reason*.

**説明** WebVPN HTTP/HTTPS のリダイレクトが、指摘された理由で失敗しました。

**推奨処置** HTTP/HTTPS プロキシ コンフィギュレーションを確認します。

## 716023

**エラー メッセージ** %ASA-4-716023: Group name User user Session could not be established: session limit of *maximum\_sessions* reached.

**説明** 現在のセッション数が最大セッション ロードを超過しているため、ユーザセッションを確立できません。

**推奨処置** 可能であれば、設定されている制限を増加し、ロード バランス クラスタを増やします。

## 716024

**エラー メッセージ** %ASA-7-716024: Group name User user Unable to browse the network. Error: *description*

**説明** 説明が示しているように、ユーザは CIFS プロトコルを使用して Windows ネットワークをブラウズできませんでした。たとえば、「Unable to contact necessary server」は、リモートサーバが使用不可または到達不能であることを示しています。これは、一時的な状態である場合もありますし、さらにトラブルシューティングが必要な場合もあります。

**推奨処置** WebVPN デバイスと、CIFS プロトコルでアクセスするサーバとの間の接続を確認します。また、ASA で NetBIOS ネーム サーバのコンフィギュレーションを確認します。

## 716025

**エラー メッセージ** %ASA-7-716025: Group name User user Unable to browse domain *domain*. Error: *description*

**説明** ユーザが CIFS プロトコルを使用してリモート ドメインをブラウズできません。

**推奨処置** WebVPN デバイスと、CIFS プロトコルでアクセスするサーバとの間の接続を確認します。ASA で NetBIOS ネーム サーバのコンフィギュレーションを確認します。

## 716026

**エラー メッセージ** %ASA-7-716026: Group name User user Unable to browse directory *directory*. Error: *description*

**説明** ユーザが CIFS プロトコルを使用してリモート ディレクトリをブラウズできませんでした。

**推奨処置** WebVPN デバイスと、CIFS プロトコルでアクセスするサーバとの間の接続を確認します。また、ASA で NetBIOS ネーム サーバのコンフィギュレーションを確認します。

## 716027

**エラー メッセージ** %ASA-7-716027: Group name User user Unable to view file *filename*. Error: *description*

**説明** ユーザが CIFS プロトコルを使用してリモート ファイルを表示できませんでした。

**推奨処置** WebVPN デバイスと、CIFS プロトコルでアクセスするサーバとの間の接続を確認します。また、ASA で NetBIOS ネーム サーバのコンフィギュレーションを確認します。

## 716028

**エラー メッセージ** %ASA-7-716028: Group name User user Unable to remove file *filename*. Error: *description*

**説明** ユーザが CIFS プロトコルを使用してリモート ファイルを削除できませんでした。ファイルのアクセス権の不足が原因と考えられます。

**推奨処置** WebVPN デバイスと、CIFS プロトコルでアクセスするサーバとの間の接続を確認します。また、ASA 上の NetBIOS ネーム サーバのコンフィギュレーションとファイルのアクセス権を確認します。

## 716029

**エラー メッセージ** %ASA-7-716029: Group name User user Unable to rename file *filename*. Error: *description*

**説明** ユーザが CIFS プロトコルを使用してリモート ファイルの名前を変更できませんでした。ファイルのアクセス権の不足が原因と考えられます。

**推奨処置** WebVPN デバイスと、CIFS プロトコルでアクセスするサーバとの間の接続を確認します。また、ASA 上の NetBIOS ネーム サーバのコンフィギュレーションとファイルのアクセス権を確認します。

## 716030

**エラー メッセージ** %ASA-7-716030: Group name User user Unable to modify file filename. Error: description

**説明** ユーザが CIFS プロトコルを使用して既存のファイルを変更しようとしたときに、問題が発生しました。ファイルのアクセス権の不足が原因と考えられます。

**推奨処置** WebVPN デバイスと、CIFS プロトコルでアクセスするサーバとの間の接続を確認します。また、ASA 上の NetBIOS ネーム サーバのコンフィギュレーションとファイルのアクセス権を確認します。

## 716031

**エラー メッセージ** %ASA-7-716031: Group name User user Unable to create file filename. Error: description

**説明** ユーザが CIFS プロトコルを使用してファイルを作成しようとしたときに、問題が発生しました。ファイルのアクセス権の問題が原因と考えられます。

**推奨処置** WebVPN デバイスと、CIFS プロトコルでアクセスするサーバとの間の接続を確認します。また、ASA 上の NetBIOS ネーム サーバのコンフィギュレーションとファイルのアクセス権を確認します。

## 716032

**エラー メッセージ** %ASA-7-716032: Group name User user Unable to create folder folder. Error: description

**説明** ユーザが CIFS プロトコルを使用してフォルダを作成しようとしたときに、問題が発生しました。ファイルのアクセス権の問題が原因と考えられます。

**推奨処置** WebVPN デバイスと、CIFS プロトコルでアクセスするサーバとの間の接続を確認します。また、ASA 上の NetBIOS ネーム サーバのコンフィギュレーションとファイルのアクセス権を確認します。



## 716033

**エラー メッセージ** %ASA-7-716033: Group name User user Unable to remove folder folder. Error: description

**説明** CIFS プロトコルのユーザがフォルダを削除しようとしたときに、問題が発生しました。このエラーは、アクセス権の問題またはファイルが存在するサーバとの通信の問題が原因で発生した可能性があります。

**推奨処置** WebVPN デバイスと、CIFS プロトコルでアクセスするサーバとの間の接続を確認します。また、ASA で NetBIOS ネーム サーバのコンフィギュレーションを確認します。

## 716034

**エラー メッセージ** %ASA-7-716034: Group name User user Unable to write to file filename.

**説明** ユーザが CIFS プロトコルを使用してファイルに書き込もうとしたときに、問題が発生しました。このエラーは、アクセス権の問題またはファイルが存在するサーバとの通信の問題が原因で発生した可能性があります。

**推奨処置** 不要です。

## 716035

**エラー メッセージ** %ASA-7-716035: Group name User user Unable to read file filename.

**説明** CIFS プロトコルのユーザがファイルを読み取ろうとしたときに、問題が発生しました。ファイルのアクセス権の問題が原因と考えられます。

**推奨処置** ファイルのアクセス権を確認します。

## 716036

**エラー メッセージ** %ASA-7-716036: Group name User user File Access: User user logged into the server server.

**説明** ユーザが CIFS プロトコルを使用してサーバに正常にログインしました。

**推奨処置** 不要です。

## 716037

**エラーメッセージ** %ASA-7-716037: Group name User user File Access: User user failed to login into the server server.

**説明** ユーザが CIFS プロトコルを使用してサーバにログインしようとしたましたが、失敗しました。

**推奨処置** ユーザが正しいユーザ名とパスワードを入力したことを確認します。

## 716038

**エラーメッセージ** %ASA-6-716038: Group group User user IP ip Authentication: successful, Session Type: WebVPN.

**説明** WebVPN セッションを開始するには、まずユーザがローカルサーバまたはリモートサーバによって正常に認証される必要があります (たとえば、RADIUS または TACACS+)。

**推奨処置** 不要です。

## 716039

**エラーメッセージ** %ASA-6-716039: Authentication: rejected, group = name user = user, Session Type: %s

**説明** WebVPN セッションを開始するには、まずユーザがローカルサーバまたはリモートサーバによって正常に認証される必要があります (たとえば、RADIUS または TACACS+)。この場合、ユーザクレデンシャル (ユーザ名とパスワード) が一致しないか、ユーザに WebVPN セッションを開始する許可がありません。

- %s: セッションタイプ (WebVPN または管理)

**推奨処置** ローカルまたはリモートサーバのユーザクレデンシャルと、そのユーザに対して WebVPN が設定されていることを確認します。

## 716040

**エラーメッセージ** %ASA-6-716040: Reboot pending, new sessions disabled. Denied user login.

**説明** ASA がリブート処理中のため、ユーザが WebVPN にログインできません。

- user: セッションユーザ

**推奨処置** 不要です。

## 716041

**エラー メッセージ** %ASA-6-716041: access-list *acl\_ID* action url url hit\_cnt count

**説明** *acl\_ID* の WebVPN URL で、位置 *url* に対して *count* 回のヒットがありました。*action* は permitted または denied です。

- *acl\_ID* : WebVPN URL ACL
- *count* : URL がアクセスされた回数
- *url* : アクセスされた URL
- *action* : ユーザ アクション

**推奨処置** 不要です。

## 716042

**エラー メッセージ** %ASA-6-716042: access-list *acl\_ID* action tcp *source\_interface/source\_address* (*source\_port*) - *dest\_interface/dest\_address*(*dest\_port*) hit-cnt count

**説明** *acl\_ID* の WebVPN TCP で、送信元インターフェイス *source\_interface/source\_address* および送信元ポート *source\_port* で受信され、*dest\_interface/dest\_address* の宛先 *dest\_port* に転送されたパケットに対して *count* 回のヒットがありました。*action* は permitted または denied です。

- *count* : ACL がアクセスされた回数
- *source\_interface* : 送信元インターフェイス
- *source\_address* : 送信元 IP アドレス
- *source\_port* : 送信元ポート
- *dest\_interface* : 宛先インターフェイス
- *dest\_address* : 宛先 IP アドレス
- *action* : ユーザ アクション

**推奨処置** 不要です。

## 716043

**エラー メッセージ** %ASA-6-716043 Group *group-name*, User *user-name*, IP *IP\_address*: WebVPN Port Forwarding Java applet started. Created new hosts file mappings.

**説明** ユーザが、WebVPN セッションから TCP ポート転送アプレットを起動しました。

- *group-name* : セッションに関連付けられているグループ名
- *user-name* : セッションに関連付けられているユーザ名
- *IP\_address* : セッションに関連付けられている送信元 IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 716044

**エラーメッセージ** %ASA-4-716044: Group *group-name* User *user-name* IP *IP\_address* AAA parameter *param-name* value *param-value* out of range.

**説明** 指摘されたパラメータの値が不良です。

- *group-name* : グループの名前
- *user-name* : ユーザの名前
- *IP\_address* : IP アドレス
- *param-name* : パラメータの名前
- *param-value* : パラメータの値

**推奨処置** コンフィギュレーションを変更して、指摘されたパラメータを修正します。パラメータが *vlan* または *nac-settings* の場合、それが AAA サーバおよび ASA で正しく設定されていることを確認します。

## 716045

**エラーメッセージ** %ASA-4-716045: Group *group-name* User *user-name* IP *IP\_address* AAA parameter *param-name* value invalid.

**説明** 指摘されたパラメータの値が不良です。値は非常に長い可能性があるため、表示されません。

- *group-name* : グループの名前
- *user-name* : ユーザの名前
- *IP\_address* : IP アドレス
- *param-name* : パラメータの名前

**推奨処置** コンフィギュレーションを変更して、指摘されたパラメータを修正します。

## 716046

**エラーメッセージ** %ASA-4-716046: Group *group-name* User *user-name* IP *IP\_address* User ACL *access-list-name* from AAA doesn't exist on the device, terminating connection.

**説明** 指定された ACL が ASA 上で見つかりませんでした。

- *group-name* : グループの名前
- *user-name* : ユーザの名前
- *IP\_address* : IP アドレス
- *access-list-name* : ACL の名前

**推奨処置** コンフィギュレーションを変更して、指定された ACL を追加するか、ACL の名前を修正します。

## 716047

**エラーメッセージ** %ASA-4-716047: Group *group-name* User *user-name* IP *IP\_address* User ACL *access-list-name* from AAA ignored, AV-PAIR ACL used instead.

**説明** Cisco AV-PAIR ACL が使用されたため、指摘された ACL が使用されませんでした。

- *group-name* : グループの名前
- *user-name* : ユーザの名前
- *IP\_address* : IP アドレス
- *access-list-name* : ACL の名前

**推奨処置** 使用する正しい ACL を確認し、コンフィギュレーションを修正します。

## 716048

**エラーメッセージ** %ASA-4-716048: Group *group-name* User *user-name* IP *IP\_address* No memory to parse ACL.

**説明** ACL を解析するための十分なメモリがありませんでした。

- *group-name* : グループの名前
- *user-name* : ユーザの名前
- *IP\_address* : IP アドレス

**推奨処置** 増設メモリを購入するか、ASA をアップグレードするか、その負荷を減らします。

## 716049

**エラーメッセージ** %ASA-6-716049: Group *group-name* User *user-name* IP *IP\_address* Empty SVC ACL.

**説明** クライアントが使用する ACL が空でした。

- *group-name* : グループの名前
- *user-name* : ユーザの名前
- *IP\_address* : IP アドレス

**推奨処置** 使用する正しい ACL を確認し、コンフィギュレーションを修正します。

## 716050

**エラー メッセージ** %ASA-6-716050: Error adding to ACL: *ace\_command\_line*

**説明** ACL エントリに構文エラーがありました。

- *ace\_command\_line* : エラーの原因となっている ACL エントリ

**推奨処置** ダウンロード可能な ACL のコンフィギュレーションを修正します。

## 716051

**エラー メッセージ** %ASA-6-716051: Group *group-name* User *user-name* IP *IP\_address*Error adding dynamic ACL for user.

**説明** アクションを実行するための十分なメモリがありません。

- *group-name* : グループの名前
- *user-name* : ユーザの名前
- *IP\_address* : IP アドレス

**推奨処置** 増設メモリを購入するか、ASA をアップグレードするか、その負荷を減らします。

## 716052

**エラー メッセージ** %ASA-4-716052: Group *group-name* User *user-name* IP *IP\_address* Pending session terminated.

**説明** ユーザがログインを完了できず、保留中のセッションが終了しました。これは、接続できない SVC が原因である可能性があります。

- *group-name* : グループの名前
- *user-name* : ユーザの名前
- *IP\_address* : IP アドレス

**推奨処置** ユーザの PC で SVC の互換性を確認します。

## 716053

**エラー メッセージ** %ASA-5-716053: SSO Server added: name: *name* Type: *type*

**説明** 指摘されたタイプの SSO サーバ名が設定されました。

- *name* : サーバの名前
- *type* : サーバのタイプ (サーバのタイプは SiteMinder だけです)

**推奨処置** 不要です。

## 716054

**エラー メッセージ** %ASA-5-716054: SSO Server deleted: name: *name* Type: *type*

**説明** 指摘されたタイプの SSO サーバ名がコンフィギュレーションから削除されました。

- *name* : サーバの名前
- *type* : サーバのタイプ (サーバのタイプは SiteMinder だけです)

**推奨処置** 不要です。

## 716055

**エラー メッセージ** %ASA-6-716055: Group *group-name* User *user-name* IP *IP\_address*  
Authentication to SSO server name: *name* type *type* succeeded

**説明** WebVPN ユーザが SSO サーバで正常に認証されました。

- *group-name* : グループ名
- *user-name* : ユーザ名
- *IP\_address* : サーバの IP アドレス
- *name* : サーバの名前
- *type* : サーバのタイプ (サーバのタイプは SiteMinder だけです)

**推奨処置** 不要です。

## 716056

**エラー メッセージ** %ASA-3-716056: Group *group-name* User *user-name* IP *IP\_address*  
Authentication to SSO server name: *name* type *type* failed reason: *reason*

**説明** WebVPN ユーザが SSO サーバでの認証に失敗しました。

- *group-name* : グループ名
- *user-name* : ユーザ名
- *IP\_address* : サーバの IP アドレス
- *name* : サーバの名前
- *type* : サーバのタイプ (サーバのタイプは SiteMinder だけです)
- *reason* : 認証に失敗した原因

**推奨処置** 失敗の原因に応じて、ユーザまたは ASA の管理者が問題を修正する必要があります。

## 716057

**エラーメッセージ** %ASA-3-716057: Group *group* User *user* IP *ip* Session terminated, no *type* license available.

**説明** ユーザが、ライセンスされていないクライアントを使用して ASA に接続しようとした。このメッセージは、一時ライセンスの有効期限が切れた場合にも表示されることがあります。

- *group* : ユーザのログイン時に適用されたグループ ポリシー
- *user* : ユーザの名前
- *IP* : ユーザの IP アドレス
- *type* : 要求されたライセンスのタイプ。次のいずれかです。
  - AnyConnect Mobile
  - LinkSys Phone
  - クライアントから要求されたライセンスのタイプ (AnyConnect Mobile または LinkSys Phone 以外の場合)
  - Unknown

**推奨処置** 適切な機能に対応した永久ライセンスを購入してインストールする必要があります。

## 716058

**エラーメッセージ** %ASA-6-716058: Group *group* User *user* IP *ip* AnyConnect session lost connection. Waiting to resume.

**説明** SSL トンネルが廃棄され、AnyConnect セッションが非アクティブ状態になります。この原因としては、休止ホスト、スタンバイ ホスト、またはネットワーク接続の喪失が考えられます。

- *group* : AnyConnect セッションに関連付けられているトンネル グループの名前
- *user* : セッションに関連付けられているユーザの名前
- *IP* : セッションの送信元 IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 716059

**エラーメッセージ** %ASA-6-716059: Group *group* User *user* IP *ip* AnyConnect session resumed. Connection from *ip2*.

**説明** AnyConnect セッションが非アクティブ状態から再開しました。

- *group* : AnyConnect セッションに関連付けられているトンネル グループの名前
- *user* : セッションに関連付けられているユーザの名前
- *IP* : セッションの送信元 IP アドレス



- *ip2* : セッションが再開されるホストの送信元 IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 716060

**エラー メッセージ** %ASA-6-716060: Group *group* User *user* IP *ip* Terminated AnyConnect session in inactive state to accept a new connection. License limit reached.

**説明** 新しい着信 SSL VPN (AnyConnect またはクライアントレス) 接続を許可するために、非アクティブ状態の AnyConnect セッションがログアウトされました。

- *group* : AnyConnect セッションに関連付けられているトンネル グループの名前
- *user* : セッションに関連付けられているユーザの名前
- *IP* : セッションの送信元 IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 716500

**エラー メッセージ** %ASA-2-716500: internal error in: *function*: Fiber library cannot locate AK47 instance

**説明** ファイブラライブラリがアプリケーション カーネル レイヤ 4 ~ 7 インスタンスを検出できません。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC に問い合わせてください。

## 716501

**エラー メッセージ** %ASA-2-716501: internal error in: *function*: Fiber library cannot attach AK47 instance

**説明** ファイブラライブラリがアプリケーション カーネル レイヤ 4 ~ 7 インスタンスに接続できません。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC に問い合わせてください。

## 716502

**エラーメッセージ** %ASA-2-716502: internal error in: *function*: Fiber library cannot allocate default arena

**説明** ファイバライブラリがデフォルトのアリーナを割り当てることができません。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC に問い合わせてください。

## 716503

**エラーメッセージ** %ASA-2-716503: internal error in: *function*: Fiber library cannot allocate fiber descriptors pool

**説明** ファイバライブラリがファイバ記述子プールを割り当てることができません。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC に問い合わせてください。

## 716504

**エラーメッセージ** %ASA-2-716504: internal error in: *function*: Fiber library cannot allocate fiber stacks pool

**説明** ファイバライブラリがファイバスタックプールを割り当てることができません。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC に問い合わせてください。

## 716505

**エラーメッセージ** %ASA-2-716505: internal error in: *function*: Fiber has joined fiber in unfinished state

**説明** ファイバ間の結合が不完全な状態です。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC に問い合わせてください。

## 716506

**エラーメッセージ** %ASA-2-716506: UNICORN\_SYSLOGID\_JOINED\_UNEXPECTED\_FIBER

**説明** 内部ファイバライブラリが生成されました。

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 716507

**エラー メッセージ** %ASA-1-716507: Fiber scheduler has reached unreachable code. Cannot continue, terminating.

**説明** ASA で予期しないエラーが発生し、回復されました。

**推奨処置** 高 CPU 使用率または CPU ホグ状態の有無、およびメモリ リークの可能性を調べます。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 716508

**エラー メッセージ** %ASA-1-716508: internal error in: *function*: Fiber scheduler is scheduling rotten fiber. Cannot continuing terminating

**説明** ファイバスケジューラが不良ファイバをスケジュールしているため、終了処理を続行できません。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 716509

**エラー メッセージ** %ASA-1-716509:internal error in: *function*: Fiber scheduler is scheduling alien fiber. Cannot continue terminating

**説明** ファイバスケジューラが未知のファイバをスケジュールしているため、終了処理を続行できません。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 716510

**エラー メッセージ** %ASA-1-716510:internal error in: *function*: Fiber scheduler is scheduling finished fiber. Cannot continue terminating

**説明** ファイバスケジューラが完了ファイバをスケジュールしているため、終了処理を続行できません。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 716512

**エラーメッセージ** %ASA-2-716512:internal error in: *function*: Fiber has joined fiber waited upon by someone else

**説明** ファイバが、待機者のいるファイバに結合されました。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC に問い合わせてください。

## 716513

**エラーメッセージ** %ASA-2-716513: internal error in: *function*: Fiber in callback blocked on other channel

**説明** コールバック内のファイバが他のチャンネルでブロックされました。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC に問い合わせてください。

## 716515

**エラーメッセージ** %ASA-2-716515:internal error in: *function*: OCCAM failed to allocate memory for AK47 instance

**説明** OCCAM が AK47 インスタンス用にメモリを割り当てることができませんでした。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC に問い合わせてください。

## 716516

**エラーメッセージ** %ASA-1-716516: internal error in: *function*: OCCAM has corrupted ROL array. Cannot continue terminating

**説明** OCCAM に含まれる ROL 配列が破損しているため、終了処理を続行できません。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC に問い合わせてください。

## 716517

**エラーメッセージ** %ASA-2-716517: internal error in: *function*: OCCAM cached block has no associated arena

**説明** OCCAM キャッシュ ブロックにアリーナが関連付けられていません。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC に問い合わせてください。

## 716518

**エラー メッセージ** %ASA-2-716518: internal error in: *function*: OCCAM pool has no associated arena

**説明** OCCAM プールにアリーナが関連付けられていません。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC に問い合わせてください。

## 716519

**エラー メッセージ** %ASA-1-716519: internal error in: *function*: OCCAM has corrupted pool list. Cannot continue terminating

**説明** OCCAM に含まれるプール リストが破損しているため、終了処理を続行できません。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC に問い合わせてください。

## 716520

**エラー メッセージ** %ASA-2-716520:internal error in: *function*: OCCAM pool has no block list

**説明** OCCAM プールにブロック リストが含まれていません。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC に問い合わせてください。

## 716521

**エラー メッセージ** %ASA-2-716521: internal error in: *function*: OCCAM no realloc allowed in named pool

**説明** OCCAM が名前付きプールでの再割り当てを許可しませんでした。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC に問い合わせてください。

## 716522

**エラー メッセージ** %ASA-2-716522: internal error in: *function*: OCCAM corrupted standalone block

**説明** OCCAM に含まれるスタンドアロンブロックが破損しています。

**推奨処置** 問題の原因を特定するには、Cisco TAC に問い合わせてください。

## 716525

**エラー メッセージ** %ASA-2-716525: UNICORN\_SYSLOGID\_SAL\_CLOSE\_PRIVDATA\_CHANGED

**説明** 内部 SAL エラーが発生しました。

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 716526

**エラー メッセージ** %ASA-2-716526: UNICORN\_SYSLOGID\_PERM\_STORAGE\_SERVER\_LOAD\_FAIL

**説明** 永久ストレージ サーバディレクトリのマウント中に障害が発生しました。

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 716527

**エラー メッセージ** %ASA-2-716527: UNICORN\_SYSLOGID\_PERM\_STORAGE\_SERVER\_STORE\_FAIL

**説明** 永久ストレージ ファイルのマウント中に障害が発生しました。

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 716528

**エラー メッセージ** %ASA-1-716528: Unexpected fiber scheduler error; possible out-of-memory condition

**説明** ASA で予期しないエラーが発生し、回復されました。

**推奨処置** 高 CPU 使用率または CPU ホグ状態の有無、およびメモリ リークの可能性を調べます。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 716600

**エラー メッセージ** %ASA-3-716600: Rejected *size-recv* KB Hostscan data from IP *src-ip*. Hostscan results exceed default | configured limit of *size-conf* KB.

**説明** Hostscan の受信データのサイズが ASA に設定された制限を超える場合、データは破棄されます。

- *size-recv* : Hostscan の受信データのサイズ (KB 単位)
- *src-ip* : 送信元の IP アドレス

- *default* | *configured* : Hostscan データの制限値をデフォルトとするか管理者が設定するかを指定するキーワード
- *size-conf* : ASA がクライアントから受け入れる Hostscan データのサイズに対して設定された上限

**推奨処置** ASA がクライアントから受け入れる Hostscan データのサイズの上限を増やすには、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 716601

**エラー メッセージ** %ASA-3-716601: Rejected *size-recv* KB Hostscan data from IP *src-ip*. System-wide limit on the amount of Hostscan data stored on ASA exceeds the limit of *data-max* KB.

**説明** ASA に保存された Hostscan データの量が制限を超えると、Hostscan の新しい結果は拒否されます。

- *size-recv* : Hostscan の受信データのサイズ (KB 単位)
- *src-ip* : 送信元の IP アドレス
- *data-max* : ASA によって保存される Hostscan 結果の量に対する制限 (KB 単位)

**推奨処置** Hostscan の保存データの制限を変更する場合は、Cisco TAC に連絡してください。

## 716602

**エラー メッセージ** %ASA-3-716602: Memory allocation error. Rejected *size-recv* KB Hostscan data from IP *src-ip*.

**説明** メモリを Hostscan データに割り当てている最中にエラーが発生しました。

- *size-recv* : Hostscan の受信データのサイズ (KB 単位)
- *src-ip* : 送信元の IP アドレス

**推奨処置** 設定されている場合、Hostscan の制限をデフォルト値に設定します。問題が解決しない場合は、TAC にご連絡ください。

## 716603

**エラー メッセージ** %ASA-7-716603: Received *size-recv* KB Hostscan data from IP *src-ip*.

**説明** 指定したサイズの Hostscan データが正常に受信されました。

- *size-recv* : Hostscan の受信データのサイズ (KB 単位)
- *src-ip* : 送信元の IP アドレス

**推奨処置** 対処は不要です。

## 717001

**エラー メッセージ** %ASA-3-717001: Querying keypair failed.

**説明** 登録要求中に必要なキーペアが見つかりませんでした。

**推奨処置** トラストポイント コンフィギュレーションに有効なキーペアがあることを確認して、登録要求を再送信します。

## 717002

**エラー メッセージ** %ASA-3-717002: Certificate enrollment failed for trustpoint *trustpoint\_name*. Reason: *reason\_string*.

**説明** このトラストポイントの登録要求が失敗しました。

- *trustpoint name* : 登録要求の対象となるトラストポイント名
- *reason\_string* : 登録要求が失敗した理由

**推奨処置** 失敗した理由については、CA サーバを確認します。

## 717003

**エラー メッセージ** %ASA-6-717003: Certificate received from Certificate Authority for trustpoint *trustpoint\_name*.

**説明** このトラストポイントに対して CA から証明書を正常に受信しました。

- *trustpoint\_name* : トラストポイント名

**推奨処置** 不要

## 717004

**エラー メッセージ** %ASA-6-717004: PKCS #12 export failed for trustpoint *trustpoint\_name*.

**説明** トラストポイントが次のいずれかの原因でエクスポートされませんでした。CA 証明書だけが存在しトラストポイントのアイデンティティ証明書が存在しないか、必要なキーペアが欠落しています。

- *trustpoint\_name* : トラストポイント名

**推奨処置** 指摘されたトラストポイントに対して必要な証明書とキーペアがあることを確認します。



## 717005

**エラー メッセージ** %ASA-6-717005: PKCS #12 export succeeded for trustpoint *trustpoint\_name*.

**説明** トラストポイントが正常にエクスポートされました。

- *trustpoint\_name* : トラストポイント名

**推奨処置** 不要

## 717006

**エラー メッセージ** %ASA-6-717006: PKCS #12 import failed for trustpoint *trustpoint\_name*.

**説明** 要求されたトラストポイントのインポートを処理できませんでした。

- *trustpoint\_name* : トラストポイント名

**推奨処置** インポートしたデータの整合性を確認します。その後、pkcs12 レコード全体が正しく貼り付けられていることを確認し、データを再インポートします。

## 717007

**エラー メッセージ** %ASA-6-717007: PKCS #12 import succeeded for trustpoint *trustpoint\_name*.

**説明** 要求したトラストポイントのインポートが正常に完了しました。

- *trustpoint\_name* : トラストポイント名

**推奨処置** 不要です。

## 717008

**エラー メッセージ** %ASA-2-717008: Insufficient memory to process *requiring\_memory*.

**説明** メモリを必要とするプロセスのメモリ割り当てを試行中に内部エラーが発生しました。メモリの割り当て中にその他のプロセスで問題が発生し、以降の処理が妨げられる可能性があります。

- *process\_requiring\_memory* : メモリを必要とする指摘されたプロセス

**推奨処置** さらにデバッグするためにメモリ統計およびログを収集し、ASA をリロードします。

## 717009

**エラー メッセージ** %ASA-3-717009: Certificate validation failed. Reason: *reason\_string*.

**説明** 証明書の検証が失敗しました。これは、無効になった証明書の検証試行、無効な証明書属性、またはコンフィギュレーションの問題が原因である可能性があります。

- *reason\_string* : 証明書の検証が失敗した原因

**推奨処置** 適切なトラストポイントが見つからなかったことが理由で示されている場合は、コンフィギュレーションで検証のため有効なトラストポイントが設定されていることを確認します。ASA の時刻が認証局の時刻に対して正確であることを確認します。障害の原因を確認し、示された問題を訂正します。

## 717010

**エラー メッセージ** %ASA-3-717010: CRL polling failed for trustpoint *trustpoint\_name*.

**説明** CRL ポーリングが失敗しました。CRL チェックが必要な場合は、これによって接続が拒否される可能性があります。

- *trustpoint\_name* : CRL を要求したトラストポイントの名前

**推奨処置** 設定された CRL 配布ポイントとの間に接続が存在することを確認し、手動の CRL 検索が正しく機能することを確認します。

## 717011

**エラー メッセージ** %ASA-2-717011: Unexpected event *event event\_ID*

**説明** 通常の条件では予期されないイベントが発生しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 717012

**エラー メッセージ** %ASA-3-717012: Failed to refresh CRL cache entry from the server for trustpoint *trustpoint\_name* at *time\_of\_failure*

**説明** 指摘されたトラストポイントに対するキャッシュされた CRL エントリのリフレッシュ試行が、示された失敗回数だけ失敗しました。これによって、ASA 上に古い CRL が生じ、有効な CRL を必要とする接続が拒否される可能性があります。

- *trustpoint\_name* : トラストポイントの名前

- *time\_of\_failure* : 障害発生時刻

**推奨処置** ネットワークまたはサーバのダウンなど、サーバとの接続上の問題を確認します。  
**crypto ca crt retrieve** コマンドを使用して、CRL を手動で取得します。

## 717013

**エラー メッセージ** %ASA-5-717013: Removing a cached CRL to accommodate an incoming CRL. Issuer: *issuer*

**説明** デジタル証明書を使用して IPSec トンネルを認証するようにデバイスが設定されている場合は、接続のたびに CRL をダウンロードせずに済むように、CRL がメモリにキャッシュされる可能性があります。キャッシュがいっぱいになって着信 CRL を受け入れられなくなった場合は、必要なスペースが使用可能になるまで古い CRL が削除されていきます。このメッセージは、ページされる各 CRL に対して生成されます。

- *issuer* : キャッシュされた CRL を削除するデバイスの名前

**推奨処置** 不要です。

## 717014

**エラー メッセージ** %ASA-5-717014: Unable to cache a CRL received from CDP due to size limitations (CRL size = *size*, available cache space = *space*)

**説明** デジタル証明書を使用して IPSec トンネルを認証するようにデバイスが設定されている場合は、接続のたびに CRL をダウンロードせずに済むように、CRL がメモリにキャッシュされる可能性があります。このメッセージは、受信した CRL が大きすぎてキャッシュに収まらない場合に生成されます。大きい CRL はキャッシュされませんが、引き続きサポートされます。これは、各 IPSec 接続で CRL がダウンロードされることを意味します。IPSec 接続のバースト時にパフォーマンスに影響する可能性があります。

**推奨処置** 不要です。

## 717015

**エラー メッセージ** %ASA-3-717015: CRL received from *issuer* is too large to process (CRL size = *crl\_size*, maximum CRL size = *max\_crl\_size*)

**説明** IPSec 接続によって、許可された最大 CRL サイズよりも大きい CRL がダウンロードされました。このエラーにより、接続の失敗が発生します。このメッセージは、10 秒に 1 回しか表示されないように制限されています。

**推奨処置** CRL 方式の失効チェックでは、スケーラビリティが最も重大な欠点となる可能性があります。この問題を解決する方法には、CA のソリューションを調査して CRL のサイズを小さくすること、または CRL 検証を必要としない ASA を設定することがあります。

## 717016

**エラー メッセージ** %ASA-6-717016: Removing expired CRL from the CRL cache. Issuer: issuer

**説明** デジタル証明書を使用して ASAIPSec トンネルを認証するようにが設定されている場合は、接続のたびに CRL をダウンロードせずに済むように、CRL がメモリにキャッシュされる可能性があります。このメッセージは、CA が指定した有効期限または設定されたキャッシュ時間が経過し、CRL がキャッシュから削除された場合に生成されます。

**推奨処置** 不要です。

## 717017

**エラー メッセージ** %ASA-3-717017: Failed to query CA certificate for trustpoint trustpoint\_name from enrollment\_url

**説明** 認証局からの CA 証明書を要求することによってトラストポイントを確認しようとしたときにエラーが発生しました。

**推奨処置** このトラストポイントで登録 URL が設定されていることを確認し、CA サーバとの接続を確認して、要求を再試行します。

## 717018

**エラー メッセージ** %ASA-3-717018: CRL received from issuer has too many entries to process (number of entries = number\_of\_entries, maximum number allowed = max\_allowed)

**説明** IPSec 接続によって、サポートできる数より多くの失効エントリを含む CRL がダウンロードされました。これは、接続の失敗を引き起こすエラー状態です。このメッセージは、10 秒に 1 回しか表示されないように制限されています。

- *issuer* : CRL 発行者の X.500 名
- *number\_of\_entries* : 受信した CRL 内の失効エントリの数
- *max\_allowed* : ASA がサポートする CRL エントリの最大数

**推奨処置** CRL 方式の失効チェックでは、スケーラビリティが最も重大な欠点となる可能性があります。この問題を解決する方法には、CA のソリューションを調査して CRL のサイズを小さくすること、または CRL 検証を必要としない ASA を設定することがあります。

## 717019

**エラー メッセージ** %ASA-3-717019: Failed to insert CRL for trustpoint *trustpoint\_name*. Reason: *failure\_reason*.

**説明** CRL が取得されたが、無効であり、*failure\_reason* のためキャッシュに挿入できません。

- *trustpoint\_name* : CRL を要求したトラストポイントの名前
- *failure\_reason* : CRL をキャッシュに挿入できなかった理由

**推奨処置** ASA の現在の時刻が CA の時刻に対して正確であることを確認します。NextUpdate フィールドがない場合は、NextUpdate フィールドを無視するようにトラストポイントを設定します。

## 717020

**エラー メッセージ** %ASA-3-717020: Failed to install device certificate for trustpoint *label*. Reason: *reason string*.

**説明** 登録対象の証明書をトラストポイントに登録またはインポートしようとしているときに、障害が発生しました。

- *label* : 登録対象の ASA 証明書をインストールできなかったトラストポイントのラベル
- *reason\_string* : 証明書を検証できない理由

**推奨処置** 障害の理由を参照して障害の原因を取り除き、登録を再実行します。一般的な障害は、無効な証明書が ASA にインポートされているため、または登録対象の証明書に含まれている公開キーとトラストポイントで参照されるキーペアとのミスマッチのために発生します。

## 717021

**エラー メッセージ** %ASA-3-717021: Certificate data could not be verified. Locate Reason: *reason\_string* serial number: *serial number*, subject name: *subject name*, key length *key length* bits.

**説明** シリアル番号とサブジェクト名で示された証明書を検証しようとしたのですが、指摘された理由によって失敗しました。シグニチャを使用して証明書データを検証すると、無効なキー タイプやサポートされないキー サイズなど、ログに記録されるいくつかのエラーが発生する可能性があります。

- *reason\_string* : 証明書を検証できない理由
- *serial number* : 検証中の証明書のシリアル番号
- *subject name* : 検証中の証明書に含まれるサブジェクト名
- *key length* : この証明書に署名するために使用されるキー内のビット数

**推奨処置** 指摘された証明書を調べて、有効であること、有効なキー タイプが含まれていること、サポートされる最大キー サイズを超過していないことを確認します。

## 717022

**エラーメッセージ** %ASA-6-717022: Certificate was successfully validated.  
*certificate\_identifiers*

**説明** 識別された証明書が正常に検証されました。

- *certificate\_identifiers* : 正常に検証された証明書を識別する情報。これには、理由、シリアル番号、サブジェクト名、および追加情報が含まれます。

**推奨処置** 不要です。

## 717023

**エラーメッセージ** %ASA-3-717023: SSL failed to set device certificate for trustpoint  
*trustpoint name*. Reason: *reason\_string*.

**説明** SSL 接続の認証のため所定のトラストポイントで ASA 証明書を設定しようとして失敗しました。

- *trustpoint name* : SSL が ASA 証明書を設定できなかったトラストポイントの名前
- *reason\_string* : ASA 証明書を設定できない理由

**推奨処置** 次のように、失敗について報告された理由で示された問題を解決します。

- 指摘されたトラストポイントが登録されており、ASA 証明書を持っていることを確認します。
- ASA 証明書が有効であることを確認します。
- 必要な場合は、トラストポイントを再登録します。

## 717024

**エラーメッセージ** %ASA-7-717024: Checking CRL from trustpoint: *trustpoint name* for  
*purpose*

**説明** CRL が取得されています。

- *trustpoint name* : CRL が取得されているトラストポイントの名前
- *purpose* : CRL が取得されている理由

**推奨処置** 不要です。

## 717025

**エラー メッセージ** %ASA-7-717025: Validating certificate chain containing *number of certs* certificate(s).

**説明** 証明書のチェーンが検証されています。

- *number of certs* : チェーン内の証明書の数

**推奨処置** 不要です。

## 717026

**エラー メッセージ** %ASA-4-717026: Name lookup failed for hostname *hostname* during PKI operation.

**説明** PKI オペレーションの試行中に所定のホスト名を解決できません。

- *hostname* : 解決できなかったホスト名

**推奨処置** 所定のホスト名のコンフィギュレーションおよび DNS サーバ エントリを調べて、解決できることを確認します。それから、オペレーションを再試行します。

## 717027

**エラー メッセージ** %ASA-3-717027: Certificate chain failed validation.  
*reason\_string*.

**説明** 証明書のチェーンを検証できません。

- *reason\_string* : 証明書チェーンを検証できなかった理由

**推奨処置** 理由に示された問題を解決し、次の処置のいずれかを実行して検証を再試行します。

- CRL チェックが必要な場合は CA への接続が存在することを確認します。
- トラストポイントが認証されており、検証に使用できることを確認します。
- チェーン内の ID 証明書が有効日に基づいて有効であることを確認します。
- 証明書が失効していないことを確認します。

## 717028

**エラー メッセージ** %ASA-6-717028: Certificate chain was successfully validated  
*additional info.*

**説明** 証明書のチェーンが正常に検証されました。

- *additional info* : 証明書チェーンがどのように検証されたかを示す追加情報 (CRL チェックが実行されなかったことを示す「with warning」など)

**推奨処置** 不要です。

## 717029

**エラー メッセージ** %ASA-7-717029: Identified client certificate within certificate  
chain. serial number: *serial\_number*, subject name: *subject\_name*.

**説明** クライアント証明書として指定されている証明書が識別されます。

- *serial\_number* : クライアント証明書として識別される証明書のシリアル番号
- *subject\_name* : クライアント証明書として識別される証明書に含まれるサブジェクト名

**推奨処置** 不要です。

## 717030

**エラー メッセージ** %ASA-7-717030: Found a suitable trustpoint *trustpoint name* to  
validate certificate.

**説明** 証明書の検証に使用できる適切または使用可能なトラストポイントが見つかりました。

- *trustpoint name* : 証明書の検証に使用されるトラストポイント

**推奨処置** 不要です。

## 717031

**エラー メッセージ** %ASA-4-717031: Failed to find a suitable trustpoint for the  
issuer: *issuer* Reason: *reason\_string*

**説明** 使用可能なトラストポイントが見つかりません。証明書の検証中は、証明書を検証するために適切なトラストポイントが使用可能になっている必要があります。

- *issuer* : 検証されていた証明書の発行者



- *reason\_string* : 適切なトラストポイントが見つからない理由

**推奨処置** コンフィギュレーションを調べてトラストポイントが設定、認証、および登録されていることを確認し、理由に示された問題を解決します。また、コンフィギュレーションが、ID 証明書など、特定のタイプの証明書を許可していることを確認します。

## 717033

**エラー メッセージ** %ASA-6-717033: OCSP response status - Successful.

**説明** OCSP のステータス チェック応答が正常に受信されました。

**推奨処置** 不要です。

## 717034

**エラー メッセージ** %ASA-7-717034: No-check extension found in certificate. OCSP check bypassed.

**説明** 「id-pkix-ocsp-nocheck」拡張を含む OCSP 応答側証明書が受信されました。これにより、OCSP ステータス チェックなしでこの証明書を検証できます。

**推奨処置** 不要です。

## 717035

**エラー メッセージ** %ASA-4-717035: OCSP status is being checked for certificate. *certificate\_identifier*.

**説明** OCSP ステータス チェックが実行される証明書が識別されます。

- *certificate\_identifier* : 証明書マップ規則によって処理されている証明書を識別する情報

**推奨処置** 不要です。

## 717036

**エラー メッセージ** ASA-7-717036: Looking for a tunnel group match based on certificate maps for peer certificate with *certificate\_identifier*.

**説明** 証明書 ID によって識別されるピアの証明書は、可能なトンネル グループの一致を試みるために、設定された証明書マップによって処理されています。

- *certificate\_identifier* : 証明書マップ規則によって処理されている証明書を識別する情報

**推奨処置** 不要です。

## 717037

**エラーメッセージ** %ASA-4-717037: Tunnel group search using certificate maps failed for peer certificate: *certificate\_identifier*.

**説明** 証明書 ID によって識別されるピアの証明書は、可能なトンネル グループの一致を試みるために、設定された証明書マップによって処理されましたが、一致が見つかりませんでした。

- *certificate\_identifier* : 証明書マップ規則によって処理されている証明書を識別する情報

**推奨処置** 受信したピア証明書および設定済みの暗号化 CA 証明書マップ規則に基づいて、この警告が予期されたものであることを確認します。

## 717038

**エラーメッセージ** %ASA-7-717038: Tunnel group match found. Tunnel Group: *tunnel\_group\_name*, Peer certificate: *certificate\_identifier*.

**説明** 証明書 ID によって識別されるピアの証明書は、設定された証明書マップによって処理され、トンネル グループへの一致が見つかりました。

- *certificate\_identifier* : 証明書マップ規則によって処理されている証明書を識別する情報
- *tunnel\_group\_name* : 証明書マップ規則で一致したトンネル グループの名前

**推奨処置** 不要です。

## 717039

**エラーメッセージ** %ASA-3-717039: Local CA Server internal error detected: *error*.

**説明** ローカル CA サーバで内部処理エラーが発生しました。

- *error* : エラー文字列

**推奨処置** *error* に基づいて、問題の解決に必要な手順を実行します。現在、考えられるエラーは次のとおりです。

- CA key does not exist : CA キーが存在することを確認します。または、必要に応じてバックアップからキーを復元します。
- Failed to rollover expired CA certificate : クロックが正しいこと、および CA 証明書が期限切れであることを確認します。その後、CA サーバを再起動して、証明書の再発行を試みます。
- Failed to generate self-signed certificate for Local CA Server certificate rollover upon expiration : クロックが正しいこと、および CA 証明書の期限切れが近づいていることを確認します。その後、CA サーバを再起動して、証明書の再発行を試みます。
- Failed to configure Local CA Server : デバッグをオンにして、CA サーバの設定を再度試行し、障害の原因を特定します。
- Invalid issuer name configured : 発行者名の DN を有効な DN 文字列に変更します。

## 717040

**エラー メッセージ** %ASA-2-717040: Local CA Server has failed and is being disabled.  
Reason: *reason*.

**説明** エラーのためにローカル CA サーバがディセーブルにされています。

- *reason* : 原因文字列  
現在、考えられるエラーは次のとおりです。
- Storage down : ストレージにアクセスできることを確認し、**no shut** コマンドを使用して CA サーバを再度イネーブルにします。

**推奨処置** *reason* に基づいて、問題の解決に必要な手順を実行します。

## 717041

**エラー メッセージ** %ASA-7-717041: Local CA Server event: *event info*.

**説明** CA サーバの健全性を追跡またはデバッグできるようにするため、CA サーバで発生したイベントの詳細が報告されます。この報告は、CA サーバが作成、イネーブル化、またはディセーブル化されたとき、あるいは CA サーバ証明書がロールオーバーされたときなどに行われます。

- *event info* : 発生したイベントの詳細

**推奨処置** 不要です。

## 717042

**エラー メッセージ** %ASA-3-717042: Failed to enable Local CA Server.Reason: *reason*.

**説明** ローカル CA サーバをイネーブルにしようとしたときにエラーが発生しました。

- *reason* : ローカル CA サーバをイネーブルにできなかった原因

**推奨処置** *reason* 文字列で報告された、発生した問題を解決します。現在、考えられる原因は次のとおりです。

- サーバのトラストポイントを作成できなかった。
- サーバのキーペアを作成できなかった。
- 時間が設定されていなかった。
- ストレージを初期化できなかった。
- ストレージにアクセスできなかった。
- 自己署名 CA 証明書を検証できなかった。
- 自己署名 CA 証明書を生成できなかった。
- CA 証明書の期限が切れていた。
- CRL を生成できなかった。
- CA キーおよび証明書をアーカイブできなかった。

- 空のユーザまたは証明書データベース ファイルを生成できなかった。
- ユーザまたは証明書データベース ファイルをロードできなかった。

## 717043

**エラー メッセージ** %ASA-6-717043: Local CA Server certificate enrollment related info for user: *user*. Info: *info*.

**説明** ユーザの登録関連アクティビティがモニタされています。ユーザ名と特定の登録情報を報告して、登録、電子メール招待状の生成、および更新リマインダの生成をモニタできるようにします。

- *user* : 登録情報ログが生成されているユーザのユーザ名
- *info* : 登録情報文字列

**推奨処置** 不要です。

## 717044

**エラー メッセージ** %ASA-3-717044: Local CA server certificate enrollment related error for user: *user*. Error: *error*.

**説明** 証明書登録処理でエラーが発生しました。これには、更新リマインダを電子メールでユーザに通知するときのエラー、登録を完了するための証明書発行中のエラー、無効なユーザ名または OTP、および期限切れの登録試行が含まれます。

- *user* : 登録エラー ログが生成されているユーザのユーザ名
- *error* : 登録エラー

**推奨処置** *error* によって問題を診断および解決するための十分な情報が得られない場合は、デバッグをオンにして、登録を再試行します。

## 717045

**エラー メッセージ** %ASA-7-717045:Local CA Server CRL info: *info*

**説明** CRL ファイルの生成および再生成がモニタされています。

- *info* : CRL イベントの情報文字列

**推奨処置** 不要です。

## 717046

**エラー メッセージ** %ASA-3-717046: Local CA Server CRL error: *error*.

**説明** ローカル CA サーバの CRL ファイルを生成および再発行しようとしているときにエラーが発生しました。

- *error* : エラー文字列

**推奨処置** 報告された問題を解決するための適切な処置を行います。たとえば、ストレージにアクセスできることを確認したり、ストレージ内の CRL ファイルが有効で、既存のローカル CA サーバによって署名されていることを確認します。

## 717047

**エラー メッセージ** %ASA-6-717047: Revoked certificate issued to user: *username*, with serial number *serial number*.

**説明** ローカル CA サーバによって発行され失効したすべての証明書がモニタされています。

- *username* : 失効した証明書の所有者のユーザ名
- *serial number* : 失効した証明書のシリアル番号

**推奨処置** 不要です。

## 717048

**エラー メッセージ** %ASA-6-717048: Unrevoked certificate issued to user: *username*, with serial number *serial number*.

**説明** ローカル CA サーバによって発行され、以前に失効したが、現在は失効が取り消され、CRL から削除されているすべての証明書がモニタされています。

- *username* : 失効が取り消された証明書の所有者のユーザ名
- *serial number* : 失効が取り消された証明書のシリアル番号

**推奨処置** 不要です。

## 717049

**エラーメッセージ** %ASA-1-717049: Local CA Server certificate is due to expire in *number* days and a replacement certificate is available for export.

**説明** CA 証明書の期限切れが近づいていることを管理者に通知します。この通知により、管理者は、新しい証明書を必要とするすべての ASA に代わりの証明書をエクスポートするための処置を行うことができます。

- *number* : ローカル CA サーバ証明書が期限切れになるまでの日数

**推奨処置** ローカル CA サーバ証明書を必要とするすべての ASA で証明書の検証の失敗を防止するために、値 *number* で示されている、現在のローカル CA サーバの証明書の実際の失効の前に、処置を実行する必要があります。CA 証明書は自動的に置き換えられるため、ローカル CA サーバは処置を要求しないことに注意してください。 **show crypto ca server certificate** コマンドを使用して、代わりのまたはロールオーバーのローカル CA サーバ証明書を表示し、その証明書をコピーして、新しい証明書を必要とするすべての ASA にインポートします。

## 717050

**エラーメッセージ** %ASA-5-717050: SCEP Proxy: Processed request type *type* from IP *client ip address*, User *username*, TunnelGroup *tunnel\_group name*, GroupPolicy *group-policy name* to CA IP *ca ip address*

**説明** SCEP プロキシはメッセージを受信し、CA に中継しました。CA からの応答はクライアントに中継されます。

- *type* : SCEP プロキシが受信した要求タイプ文字列。PKIOperation、GetCACaps、GetCACert、GetNextCACert および GetCACertChain のいずれかの SCEP メッセージタイプになります。
- *client ip address* : 受信した要求の送信元 IP アドレス
- *username* : SCEP 要求を受信した VPN セッションに関連付けられたユーザ名
- *tunnel-group name* : SCEP 要求を受信した VPN セッションに関連付けられたトンネルグループ
- *group-policy name* : SCEP 要求を受信した VPN セッションに関連付けられたグループポリシー
- *ca ip address* : グループポリシーで設定されている CA の IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 717051

**エラーメッセージ** %ASA-3-717051: SCEP Proxy: Denied processing the request type *type* received from IP *client ip address*, User *username*, TunnelGroup *tunnel group name*, GroupPolicy *group policy name* to CA *ca ip address*. Reason: *msg*

**説明** SCEP プロキシは要求の処理を拒否しました。これは、設定ミス、プロキシのエラー状態、または無効な要求によって発生する可能性があります。

- *type* : SCEP プロキシが受信した要求タイプ文字列。PKIOperation、GetCACaps、GetCACert、GetNextCACert および GetCACertChain のいずれかの SCEP メッセージタイプになります。
- *client ip address* : 受信した要求の送信元 IP アドレス
- *username* : SCEP 要求を受信した VPN セッションに関連付けられたユーザ名
- *tunnel-group name* : SCEP 要求を受信した VPN セッションに関連付けられたトンネルグループ
- *group-policy name* : SCEP 要求を受信した VPN セッションに関連付けられたグループポリシー
- *ca ip address* : グループポリシーで設定されている CA の IP アドレス
- *msg* : 要求の処理が拒否された理由またはエラーを示す原因文字列

**推奨処置** 出力された理由からの原因を特定します。理由として要求が無効であることが表示されている場合、CA URL の設定を確認します。そうでない場合は、トンネルグループで SCEP の登録がイネーブルになっていることを確認し、**debug crypto ca scep-proxy** コマンドを使用してさらにデバッグします。

## 718001

**エラーメッセージ** %ASA-7-718001: Internal interprocess communication queue send failure: code *error\_code*

**説明** VPN ロード バランシング キューでメッセージをキューに入れようとしたときに、内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 通常、これは問題のない状態です。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718002

**エラーメッセージ** %ASA-5-718002: Create peer *IP\_address* failure, already at maximum of *number\_of\_peers*

**説明** ロード バランシング ピアの最大数を超過しました。新しいピアは無視されます。

**推奨処置** ロード バランシングとネットワーク コンフィギュレーションを調べて、ロード バランシング ピアの数が、許可された最大値を超過していないことを確認します。

## 718003

**エラー メッセージ** %ASA-6-718003: Got unknown peer message *message\_number* from *IP\_address*, local version *version\_number*, remote version *version\_number*

**説明** ロード バランシング ピアのいずれかから、認識されないロード バランシング メッセージが受信されました。これは、ピア間のバージョンの不一致を示している可能性があります。内部ソフトウェア エラーが原因となっていると思われます。

**推奨処置** すべてのロード バランシング ピアに互換性があることを確認します。互換性があり、この状態が続く場合、または望ましくない動作が引き起こされる場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718004

**エラー メッセージ** %ASA-6-718004: Got unknown internal message *message\_number*

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 通常、これは問題のない状態です。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718005

**エラー メッセージ** %ASA-5-718005: Fail to send to *IP\_address*, port *port*

**説明** ロード バランシング ソケットでのパケットの送信中に、内部ソフトウェア エラーが発生しました。これはネットワークの問題を示している可能性があります。

**推奨処置** ASA でネットワークのコンフィギュレーションをチェックし、インターフェイスがアクティブでプロトコル データが ASA を通過していることを確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718006

**エラー メッセージ** %ASA-5-718006: Invalid load balancing state transition  
[*cur=state\_number*] [*event=event\_number*]

**説明** ステート マシン エラーが発生しました。これは、内部ソフトウェア エラーが存在する可能性があることを示しています。

**推奨処置** 通常、これは問題のない状態です。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。



## 718007

**エラー メッセージ** %ASA-5-718007: Socket open failure *failure\_code*

**説明** ロード バランシング ソケットを開こうとしているときに、エラーが発生しました。これは、ネットワークの問題または内部ソフトウェア エラーが存在する可能性があることを示しています。

**推奨処置** ASA でネットワークのコンフィギュレーションをチェックし、インターフェイスがアクティブでプロトコル データが ASA を通過していることを確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718008

**エラー メッセージ** %ASA-5-718008: Socket bind failure *failure\_code*

**説明** ASA がロード バランシング ソケットにバインドしようとしたときに、エラーが発生しました。これは、ネットワークの問題または内部ソフトウェア エラーが存在する可能性があることを示しています。

**推奨処置** ASA でネットワークのコンフィギュレーションをチェックし、インターフェイスがアクティブでプロトコル データが ASA を通過していることを確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718009

**エラー メッセージ** %ASA-5-718009: Send HELLO response failure to *IP\_address*

**説明** ASA がロード バランシング ピアの 1 つに Hello Response メッセージを送信しようとしたときに、エラーが発生しました。これは、ネットワークの問題または内部ソフトウェア エラーが存在する可能性があることを示しています。

**推奨処置** ASA でネットワークのコンフィギュレーションをチェックし、インターフェイスがアクティブでプロトコル データが ASA を通過していることを確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718010

**エラー メッセージ** %ASA-5-718010: Sent HELLO response to *IP\_address*

**説明** ASA は、ロード バランシング ピアに Hello Response メッセージを送信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718011

**エラー メッセージ** %ASA-5-718011: Send HELLO request failure to *IP\_address*

**説明** ASA がロード バランシング ピアの 1 つに Hello Request メッセージを送信しようとしたときに、エラーが発生しました。これは、ネットワークの問題または内部ソフトウェア エラーが存在する可能性があることを示しています。

**推奨処置** ASA でネットワークのコンフィギュレーションをチェックし、インターフェイスがアクティブでプロトコル データが ASA を通過していることを確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718012

**エラー メッセージ** %ASA-5-718012: Sent HELLO request to *IP\_address*

**説明** ASA は、ロード バランシング ピアに Hello Request メッセージを送信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718013

**エラー メッセージ** %ASA-6-718013: Peer *IP\_address* is not answering HELLO

**説明** ロード バランシング ピアは Hello Request メッセージに応答していません。

**推奨処置** ロード バランシング SSF ピアとネットワーク接続のステータスを確認します。

## 718014

**エラー メッセージ** %ASA-5-718014: Master peer *IP\_address* is not answering HELLO

**説明** ロード バランシング マスター ピアが Hello Request メッセージに応答していません。

**推奨処置** ロード バランシング SSF マスター ピアとネットワーク接続のステータスを確認します。

## 718015

**エラー メッセージ** %ASA-5-718015: Received HELLO request from *IP\_address*

**説明** ASA は、ロード バランシング ピアから Hello Request メッセージを受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718016

**エラー メッセージ** %ASA-5-718016: Received HELLO response from *IP\_address*

**説明** ASA は、Hello Response パケットをロード バランシング ピアから受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718017

**エラー メッセージ** %ASA-7-718017: Got timeout for unknown peer *IP\_address* msg type *message\_type*

**説明** ASA が未知のピアのタイムアウトを処理しました。ピアはすでにアクティブ リストから削除されている可能性があるため、メッセージは無視されました。

**推奨処置** メッセージが解決しない場合、または望ましくない動作が引き起こされる場合は、ロード バランシング ピアを調べて、設定がすべて正しいことを確認します。

## 718018

**エラー メッセージ** %ASA-7-718018: Send KEEPALIVE request failure to *IP\_address*

**説明** Keepalive Request メッセージをロード バランシング ピアの 1 つに送信しようとしているときに、エラーが発生しました。これは、ネットワークの問題または内部ソフトウェア エラーが存在する可能性があることを示しています。

**推奨処置** ASA でネットワークのコンフィギュレーションをチェックし、インターフェイスがアクティブでプロトコル データが ASA を通過していることを確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718019

**エラー メッセージ** %ASA-7-718019: Sent KEEPALIVE request to *IP\_address*

**説明** ASA は、ロード バランシング ピアに Keepalive Request メッセージを送信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718020

**エラー メッセージ** %ASA-7-718020: Send KEEPALIVE response failure to *IP\_address*

**説明** Keepalive Response メッセージをロード バランシング ピアの 1 つに送信しようとしているときに、エラーが発生しました。これは、ネットワークの問題または内部ソフトウェア エラーが存在する可能性があることを示しています。

**推奨処置** ASA でネットワークのコンフィギュレーションをチェックし、インターフェイスがアクティブでプロトコル データが ASA を通過していることを確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718021

**エラー メッセージ** %ASA-7-718021: Sent KEEPALIVE response to *IP\_address*

**説明** ASA は、ロード バランシング ピアに Keepalive Response メッセージを送信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718022

**エラー メッセージ** %ASA-7-718022: Received KEEPALIVE request from *IP\_address*

**説明** ASA は、ロード バランシング ピアから Keepalive Request メッセージを受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718023

**エラー メッセージ** %ASA-7-718023: Received KEEPALIVE response from *IP\_address*

**説明** ASA は、ロード バランシング ピアから Keepalive Response メッセージを受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718024

**エラー メッセージ** %ASA-5-718024: Send CFG UPDATE failure to *IP\_address*

**説明** Configuration Update メッセージをロード バランシング ピアの1つに送信しようとしているときに、エラーが発生しました。これは、ネットワークの問題または内部ソフトウェア エラーが存在する可能性があることを示しています。

**推奨処置** ASA でネットワークのコンフィギュレーションをチェックし、インターフェイスがアクティブでプロトコル データが ASA を通過していることを確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718025

**エラー メッセージ** %ASA-7-718025: Sent CFG UPDATE to *IP\_address*

**説明** ASA は、ロード バランシング ピアに Configuration Update メッセージを送信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718026

**エラー メッセージ** %ASA-7-718026: Received CFG UPDATE from *IP\_address*

**説明** ASA は、ロード バランシング ピアから Configuration Update メッセージを受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718027

**エラー メッセージ** %ASA-6-718027: Received unexpected KEEPALIVE request from *IP\_address*

**説明** ASA は、ロード バランシング ピアから予期せぬ Keepalive Request メッセージを受信しました。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、または望ましくない動作が引き起こされる場合は、すべてのロード バランシング ピアが正しく設定され、検出されていることを確認します。

## 718028

**エラー メッセージ** %ASA-5-718028: Send OOS indicator failure to *IP\_address*

**説明** OOS Indicator メッセージをロード バランシング ピアの 1 つに送信しようとしているときに、エラーが発生しました。これは、ネットワークの問題または内部ソフトウェア エラーが存在する可能性があることを示しています。

**推奨処置** ASA でネットワークのコンフィギュレーションをチェックし、インターフェイスがアクティブでプロトコル データが ASA を通過していることを確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718029

**エラー メッセージ** %ASA-7-718029: Sent OOS indicator to *IP\_address*

**説明** ASA が、OOS Indicator メッセージをロード バランシング ピアに送信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718030

**エラー メッセージ** %ASA-6-718030: Received planned OOS from *IP\_address*

**説明** ASA が、ロード バランシング ピアから計画的な OOS メッセージを受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718031

**エラー メッセージ** %ASA-5-718031: Received OOS obituary for *IP\_address*

**説明** ASA は、ロード バランシング ピアから OOS Obituary メッセージを受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718032

**エラー メッセージ** %ASA-5-718032: Received OOS indicator from *IP\_address*

**説明** ASA は、ロード バランシング ピアから OOS Indicator メッセージを受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718033

**エラー メッセージ** %ASA-5-718033: Send TOPOLOGY indicator failure to *IP\_address*

**説明** Topology Indicator メッセージをロード バランシング ピアの1つに送信しようとしているときに、エラーが発生しました。これは、ネットワークの問題または内部ソフトウェア エラーが存在する可能性があることを示しています。

**推奨処置** ASA でネットワークのコンフィギュレーションをチェックし、インターフェイスがアクティブでプロトコル データが ASA を通過していることを確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718034

**エラー メッセージ** %ASA-7-718034: Sent TOPOLOGY indicator to *IP\_address*

**説明** ASA は、ロード バランシング ピアに Topology Indicator メッセージを送信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718035

**エラー メッセージ** %ASA-7-718035: Received TOPOLOGY indicator from *IP\_address*

**説明** ASA が、ロード バランシング ピアから Topology Indicator メッセージを受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718036

**エラー メッセージ** %ASA-7-718036: Process timeout for req-type *type\_value*, exid *exchange\_ID*, peer *IP\_address*

**説明** ASA がピアのタイムアウトを処理しました。

**推奨処置** ピアがタイムアウトされたことを確認します。タイムアウトされていない場合は、ロード バランシング ピアのコンフィギュレーションをチェックし、ピアと ASA との間のネットワーク接続を確認します。

## 718037

**エラー メッセージ** %ASA-6-718037: Master processed *number\_of\_timeouts* timeouts

**説明** マスター役割の ASA が、指摘された数のピア タイムアウトを処理しました。

**推奨処置** タイムアウトが正当であることを確認します。タイムアウトされていない場合は、ピアのロード バランシングのコンフィギュレーションをチェックし、ピアと ASA との間のネットワーク接続を確認します。

## 718038

**エラー メッセージ** %ASA-6-718038: Slave processed *number\_of\_timeouts* timeouts

**説明** スレーブ役割の ASA が、指摘された数のピア タイムアウトを処理しました。

**推奨処置** タイムアウトが正当であることを確認します。タイムアウトされていない場合は、ピアのロード バランシングのコンフィギュレーションをチェックし、ピアと ASA との間のネットワーク接続を確認します。

## 718039

**エラー メッセージ** %ASA-6-718039: Process dead peer *IP\_address*

**説明** ASA がデッド ピアを検出しました。

**推奨処置** デッド ピアの検出が正当であることを確認します。タイムアウトされていない場合は、ピアのロード バランシングのコンフィギュレーションをチェックし、ピアと ASA との間のネットワーク接続を確認します。

## 718040

**エラー メッセージ** %ASA-6-718040: Timed-out exchange ID *exchange\_ID* not found

**説明** ASA がデッド ピアを検出しましたが、交換 ID が認識されませんでした。

**推奨処置** 不要です。



## 718041

**エラー メッセージ** %ASA-7-718041: Timeout [msgType=type] processed with no callback

**説明** ASA がデッド ピアを検出しましたが、処理でコールバックが使用されませんでした。

**推奨処置** 不要です。

## 718042

**エラー メッセージ** %ASA-5-718042: Unable to ARP for *IP\_address*

**説明** ピアにコンタクトしようとしたときに、ASA で ARP 障害が発生しました。

**推奨処置** ネットワークが動作していることと、すべてのピアが互いに通信できることを確認します。

## 718043

**エラー メッセージ** %ASA-5-718043: Updating/removing duplicate peer entry *IP\_address*

**説明** ASA が重複するピア エントリを検出し、削除しています。

**推奨処置** 不要です。

## 718044

**エラー メッセージ** %ASA-5-718044: Deleted peer *IP\_address*

**説明** ASA がロード バランシング ピアを削除しています。

**推奨処置** 不要です。

## 718045

**エラー メッセージ** %ASA-5-718045: Created peer *IP\_address*

**説明** ASA がロード バランシング ピアを検出しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718046

**エラー メッセージ** %ASA-7-718046: Create group policy *policy\_name*

**説明** 安全にロード バランシング ピアと通信するため、ASA がグループ ポリシーを作成しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718047

**エラー メッセージ** %ASA-7-718047: Fail to create group policy *policy\_name*

**説明** ロード バランシング ピア間の通信をセキュリティで保護するためにグループ ポリシーを作成しようとしたときに、ASA で障害が発生しました。

**推奨処置** ロード バランシング コンフィギュレーションが正しいことを確認します。

## 718048

**エラー メッセージ** %ASA-5-718048: Create of secure tunnel failure for peer *IP\_address*

**説明** ロード バランシング ピアへの IPSec トンネルを確立しようとしたときに、ASA で障害が発生しました。

**推奨処置** ロード バランシング コンフィギュレーションが正しく、ネットワークが動作していることを確認します。

## 718049

**エラー メッセージ** %ASA-7-718049: Created secure tunnel to peer *IP\_address*

**説明** ASA がロード バランシング ピアへの IPSec トンネルを正常に確立しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718050

**エラー メッセージ** %ASA-5-718050: Delete of secure tunnel failure for peer *IP\_address*

**説明** ロード バランシング ピアへの IPSec トンネルを終了しようとしたときに、ASA で障害が発生しました。

**推奨処置** ロード バランシング コンフィギュレーションが正しく、ネットワークが動作していることを確認します。

## 718051

**エラー メッセージ** %ASA-6-718051: Deleted secure tunnel to peer *IP\_address*

**説明** ASA がロード バランシング ピアへの IPSec トンネルを正常に終了しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718052

**エラー メッセージ** %ASA-5-718052: Received GRAT-ARP from duplicate master *MAC\_address*

**説明** ASA が重複マスターから Gratuitous ARP を受信しました。

**推奨処置** ロード バランシング コンフィギュレーションをチェックし、ネットワークが動作していることを確認します。

## 718053

**エラー メッセージ** %ASA-5-718053: Detected duplicate master, mastership stolen  
*MAC\_address*

**説明** ASA が重複マスターと盗まれたマスターを検出しました。

**推奨処置** ロード バランシング コンフィギュレーションをチェックし、ネットワークが動作していることを確認します。

## 718054

**エラーメッセージ** %ASA-5-718054: Detected duplicate master *MAC\_address* and going to SLAVE

**説明** ASA が重複マスターを検出し、スレーブ モードに切り替えています。

**推奨処置** ロード バランシング コンフィギュレーションをチェックし、ネットワークが動作していることを確認します。

## 718055

**エラーメッセージ** %ASA-5-718055: Detected duplicate master *MAC\_address* and staying MASTER

**説明** ASA が重複マスターを検出し、スレーブ モードにとどまっています。

**推奨処置** ロード バランシング コンフィギュレーションをチェックし、ネットワークが動作していることを確認します。

## 718056

**エラーメッセージ** %ASA-7-718056: Deleted Master peer, IP *IP\_address*

**説明** ASA が内部テーブルからロード バランシング マスターを削除しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718057

**エラーメッセージ** %ASA-5-718057: Queue send failure from ISR, msg type *failure\_code*

**説明** VPN ロード バランシング キューで Interrupt Service Routing からメッセージをキューに入れているときに、内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨処置** 通常、これは問題のない状態です。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718058

**エラー メッセージ** %ASA-7-718058: State machine return code: *action\_routine*,  
*return\_code*

**説明** ロード バランシング有限状態マシンに属するアクション ルーチンの戻りコードがトレースされています。

**推奨処置** 不要です。

## 718059

**エラー メッセージ** %ASA-7-718059: State machine function trace: state=*state\_name*,  
event=*event\_name*, func=*action\_routine*

**説明** ロード バランシング有限状態マシンのイベントと状態がトレースされています。

**推奨処置** 不要です。

## 718060

**エラー メッセージ** %ASA-5-718060: Inbound socket select fail: context=*context\_ID*.

**説明** ソケット選択コールがエラーを戻し、ソケットを読み取ることができません。これは、内部ソフトウェア エラーが存在する可能性があることを示しています。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718061

**エラー メッセージ** %ASA-5-718061: Inbound socket read fail: context=*context\_ID*.

**説明** 選択コールでデータが検出された後、ソケット読み取りが失敗しました。これは、内部ソフトウェア エラーが存在する可能性があることを示しています。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718062

**エラー メッセージ** %ASA-5-718062: Inbound thread is awake (context=*context\_ID*).

**説明** ロード バランシング プロセスが起動され、処理を開始します。

**推奨処置** 不要です。

## 718063

**エラー メッセージ** %ASA-5-718063: Interface *interface\_name* is down.

**説明** インターフェイスがダウンしていることがロード バランシング プロセスによって検出されました。

**推奨処置** インターフェイス コンフィギュレーションを調べて、インターフェイスが動作していることを確認します。

## 718064

**エラー メッセージ** %ASA-5-718064: Admin. interface *interface\_name* is down.

**説明** 管理インターフェイスがダウンしていることがロード バランシング プロセスによって検出されました。

**推奨処置** 管理インターフェイス コンフィギュレーションを調べて、インターフェイスが動作していることを確認します。

## 718065

**エラー メッセージ** %ASA-5-718065: Cannot continue to run (public=*up/down*, private=*up/down*, enable=*LB\_state*, master=*IP\_address*, session=*Enable/Disable*).

**説明** すべての前提条件が満たされていないため、ロード バランシング プロセスを実行できません。前提条件は、2つのアクティブなインターフェイスとロード バランシングがイネーブルになっていることです。

**推奨処置** インターフェイス コンフィギュレーションを調べて、少なくとも2つのインターフェイスが動作しており、ロード バランシングがイネーブルになっていることを確認します。

## 718066

**エラー メッセージ** %ASA-5-718066: Cannot add secondary address to interface *interface\_name*, ip *IP\_address*.

**説明** ロード バランシングには、外部インターフェイスに追加するセカンダリ アドレスが必要です。セカンダリ アドレスを追加する際に障害が発生しました。

**推奨処置** セカンダリ アドレスとして使用されているアドレスを調べ、それが有効な一意のアドレスであることを確認します。外部インターフェイスのコンフィギュレーションを確認します。

## 718067

**エラー メッセージ** %ASA-5-718067: Cannot delete secondary address to interface *interface\_name*, ip *IP\_address*.

**説明** セカンダリ アドレスの削除が失敗しました。これは、アドレッシングの問題または内部ソフトウェア エラーが存在する可能性があることを示しています。

**推奨処置** 外部インターフェイスのアドレッシング情報を調べ、セカンダリ アドレスが有効な一意のアドレスであることを確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718068

**エラー メッセージ** %ASA-5-718068: Start VPN Load Balancing in context *context\_ID*.

**説明** ロード バランシング プロセスが開始され、初期化されました。

**推奨処置** 不要です。

## 718069

**エラー メッセージ** %ASA-5-718069: Stop VPN Load Balancing in context *context\_ID*.

**説明** ロード バランシング プロセスが停止されました。

**推奨処置** 不要です。

## 718070

**エラー メッセージ** %ASA-5-718070: Reset VPN Load Balancing in context *context\_ID*.

**説明** LB プロセスがリセットされました。

**推奨処置** 不要です。

## 718071

**エラー メッセージ** %ASA-5-718071: Terminate VPN Load Balancing in context *context\_ID*.

**説明** LB プロセスが終了されました。

**推奨処置** 不要です。

## 718072

**エラー メッセージ** %ASA-5-718072: Becoming master of Load Balancing in context *context\_ID*.

**説明** ASA が LB マスターになりました。

**推奨処置** 不要です。

## 718073

**エラー メッセージ** %ASA-5-718073: Becoming slave of Load Balancing in context *context\_ID*.

**説明** ASA が LB スレーブになりました。

**推奨処置** 不要です。

## 718074

**エラー メッセージ** %ASA-5-718074: Fail to create access list for peer *context\_ID*.

**説明** ACL は、LB ピアが通信できるセキュア トンネルを作成するために使用されます。ASA がこれらの ACL のいずれかを作成できませんでした。これは、アドレッシングの問題または内部ソフトウェアの問題が存在する可能性があることを示しています。

**推奨処置** すべてのピアで内部インターフェイスのアドレッシング情報を調べ、すべてのピアが正しく検出されていることを確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718075

**エラー メッセージ** %ASA-5-718075: Peer *IP\_address* access list not set.

**説明** セキュア トンネルを削除する際、ASA が、関連する ACL を持たないピア エントリを検出しました。

**推奨処置** 不要です。



## 718076

**エラー メッセージ** %ASA-5-718076: Fail to create tunnel group for peer *IP\_address*.

**説明** ロード バランシング ピア間の通信をセキュリティで保護するためのトンネル グループを作成しようとしたときに、ASA で障害が発生しました。

**推奨処置** ロード バランシング コンフィギュレーションが正しいことを確認します。

## 718077

**エラー メッセージ** %ASA-5-718077: Fail to delete tunnel group for peer *IP\_address*.

**説明** ロード バランシング ピア間の通信をセキュリティで保護するためのトンネル グループを削除しようとしたときに、ASA で障害が発生しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718078

**エラー メッセージ** %ASA-5-718078: Fail to create crypto map for peer *IP\_address*.

**説明** ロード バランシング ピア間の通信をセキュリティで保護するためのクリプト マップを作成しようとしたときに、ASA で障害が発生しました。

**推奨処置** ロード バランシング コンフィギュレーションが正しいことを確認します。

## 718079

**エラー メッセージ** %ASA-5-718079: Fail to delete crypto map for peer *IP\_address*.

**説明** ロード バランシング ピア間の通信をセキュリティで保護するためのクリプト マップを削除しようとしたときに、ASA で障害が発生しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718080

**エラー メッセージ** %ASA-5-718080: Fail to create crypto policy for peer *IP\_address*.

**説明** ロード バランシング ピア間の通信をセキュリティで保護するために使用するトランスフォーム セットを作成しようとしたときに、ASA で障害が発生しました。これは、内部ソフトウェアの問題が存在する可能性があることを示しています。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718081

**エラー メッセージ** %ASA-5-718081: Fail to delete crypto policy for peer *IP\_address*.

**説明** ロード バランシング ピア間の通信をセキュリティで保護するために使用するトランスフォーム セットを削除しようとしたときに、ASA で障害が発生しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718082

**エラー メッセージ** %ASA-5-718082: Fail to create crypto ipsec for peer *IP\_address*.

**説明** VPN ロード バランシングのクラスタ暗号化がイネーブルである場合、VPN ロード バランシング デバイスは、ロード バランシング クラスタ内の他のすべてのデバイス用にサイトツーサイト トンネルのセットを作成します。トンネルごとに、暗号パラメータのセット（アクセス リスト、クリプト マップ、およびトランスフォーム セット）が動的に作成されます。そのような暗号パラメータの 1 つまたは複数を作成または設定できませんでした。

- *IP\_address* : リモート ピアの IP アドレス

**推奨処置** メッセージを調べて、作成できなかった暗号パラメータのタイプに固有の他のエントリがないかどうかを確認します。

## 718083

**エラー メッセージ** %ASA-5-718083: Fail to delete crypto ipsec for peer *IP\_address*.

**説明** ローカル VPN ロード バランシング デバイスがクラスタから削除される場合、暗号パラメータが削除されます。1 つまたは複数の暗号パラメータを削除できませんでした。

- *IP\_address* : リモート ピアの IP アドレス

**推奨処置** メッセージを調べて、削除できなかった暗号パラメータのタイプに固有の他のエントリがないかどうかを確認します。

## 718084

**エラー メッセージ** %ASA-5-718084: Public/cluster IP not on the same subnet: public *IP\_address*, mask *netmask*, cluster *IP\_address*

**説明** クラスタ IP アドレスが、ASA の外部インターフェイスと同じネットワーク上にありません。

**推奨処置** クラスタ（または仮想）IP アドレスと外部インターフェイス アドレスの両方が同じネットワーク上にあることを確認します。

## 718085

**エラー メッセージ** %ASA-5-718085: Interface *interface\_name* has no IP address defined.

**説明** インターフェイスで IP アドレスが設定されていません。

**推奨処置** インターフェイスの IP アドレスを設定します。

## 718086

**エラー メッセージ** %ASA-5-718086: Fail to install LB NP rules: type *rule\_type*, dst *interface\_name*, port *port*.

**説明** ロードバランシング ピア間の通信をセキュリティで保護するために使用する SoftNP ACL 規則を作成しようとしたときに、ASA で障害が発生しました。これは、内部ソフトウェアの問題が存在する可能性があることを示しています。

**推奨処置** 問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 718087

**エラー メッセージ** %ASA-5-718087: Fail to delete LB NP rules: type *rule\_type*, rule *rule\_ID*.

**説明** ロードバランシング ピア間の通信をセキュリティで保護するために使用する SoftNP ACL 規則を削除しようとしたときに、ASA で障害が発生しました。

**推奨処置** 不要です。

## 718088

**エラーメッセージ** %ASA-7-718088: Possible VPN LB misconfiguration. Offending device MAC *MAC\_address*.

**説明** 重複するマスターの存在は、ロード バランシング ピアのいずれかの設定が誤っている可能性を示しています。

**推奨処置** すべてのピアのロード バランシング コンフィギュレーションを調べ、特定されたピアに特に注意します。

## 719001

**エラーメッセージ** %ASA-6-719001: Email Proxy session could not be established: session limit of *maximum\_sessions* has been reached.

**説明** 最大セッション制限に達したため着信電子メール プロキシ セッションを確立できません。

- *maximum\_sessions* : 最大セッション数

**推奨処置** 不要です。

## 719002

**エラーメッセージ** %ASA-3-719002: Email Proxy session *pointer* from *source\_address* has been terminated due to *reason* error.

**説明** エラーのためセッションが終了しました。考えられるエラーは、セッション データベースへのセッションの追加の失敗、メモリ割り当ての失敗、チャンネルへのデータ書き込みの失敗です。

- *pointer* : セッション ポインタ
- *source\_address* : 電子メール プロキシ クライアントの IP アドレス
- *reason* : エラー タイプ

**推奨処置** 不要です。

## 719003

**エラーメッセージ** %ASA-6-719003: Email Proxy session *pointer* resources have been freed for *source\_address*.

**説明** 動的に割り当てられたセッション構造が解放され、セッションの終了後に NULL に設定されました。

- *pointer* : セッション ポインタ

- *source\_address* : 電子メール プロキシ クライアントの IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 719004

**エラー メッセージ** %ASA-6-719004: Email Proxy session pointer has been successfully established for *source\_address*.

**説明** 新規着信電子メール クライアント セッションが確立されました。

**推奨処置** 不要です。

## 719005

**エラー メッセージ** %ASA-7-719005: FSM *NAME* has been created using *protocol* for session pointer from *source\_address*.

**説明** 新規着信セッションに対して FSM が作成されました。

- *NAME* : セッションの FSM インスタンス名
- *protocol* : 電子メール プロトコル タイプ (たとえば、POP3、IMAP、および SMTP)
- *pointer* : セッション ポインタ
- *source\_address* : 電子メール プロキシ クライアントの IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 719006

**エラー メッセージ** %ASA-7-719006: Email Proxy session pointer has timed out for *source\_address* because of network congestion.

**説明** ネットワークの輻輳が発生しており、データを電子メール クライアントまたは電子メール サーバに送信できません。この状態によって、ブロック タイマーが開始されます。ブロック タイマーがタイムアウトになると、セッションの有効期限が切れます。

- *pointer* : セッション ポインタ
- *source\_address* : 電子メール プロキシ クライアントの IP アドレス

**推奨処置** 数分後にオペレーションを再試行します。

## 719007

**エラー メッセージ** %ASA-7-719007: Email Proxy session *pointer* cannot be found for *source\_address*.

**説明** セッション データベース内で一致するセッションが見つかりません。セッション ポインタが不良です。

- *pointer* : セッション ポインタ
- *source\_address* : 電子メール プロキシ クライアントの IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 719008

**エラー メッセージ** %ASA-3-719008: Email Proxy service is shutting down.

**説明** 電子メール プロキシがディセーブルです。すべてのリソースがクリーンアップされ、すべてのスレッドが終了されます。

**推奨処置** 不要です。

## 719009

**エラー メッセージ** %ASA-7-719009: Email Proxy service is starting.

**説明** 電子メール プロキシがイネーブルです。

**推奨処置** 不要です。

## 719010

**エラー メッセージ** %ASA-6-719010: *protocol* Email Proxy feature is disabled on interface *interface\_name*.

**説明** 電子メール プロキシ機能が CLI から呼び出され、特定のエントリ ポイントでディセーブルになっています。これは、ユーザのメインのオン スイッチです。すべてのインターフェイスですべてのプロトコルがオフになると、メインのシャットダウン ルーチンが呼び出され、グローバル リソースやスレッドがクリーンアップされます。

- *protocol* : 電子メール プロキシ プロトコル タイプ (たとえば、POP3、IMAP、および SMTP)
- *interface\_name* : ASA インターフェイス名

**推奨処置** 不要です。

## 719011

**エラー メッセージ** %ASA-6-719011: Protocol Email Proxy feature is enabled on interface *interface\_name*.

**説明** 電子メール プロキシ機能が CLI から呼び出され、特定のエントリ ポイントでイネーブルになっています。これは、ユーザのメインのオン スイッチです。初めて使用される場合は、グローバル リソースやスレッドを割り当てるため、メインの起動ルーチンが呼び出されます。後続のコールでは、特定のプロトコル用のリスン スレッドだけが起動されます。

- *protocol* : 電子メール プロキシ プロトコル タイプ (たとえば、POP3、IMAP、および SMTP)
- *interface\_name* : ASA インターフェイス名

**推奨処置** 不要です。

## 719012

**エラー メッセージ** %ASA-6-719012: Email Proxy server listening on port *port* for mail protocol *protocol*.

**説明** 設定されたポート上の特定のプロトコルに対してリスン チャンネルが開かれ、それが TCP 選択グループに追加されました。

- *port* : 設定されたポート番号
- *protocol* : 電子メール プロキシ プロトコル タイプ (たとえば、POP3、IMAP、および SMTP)

**推奨処置** 不要です。

## 719013

**エラー メッセージ** %ASA-6-719013: Email Proxy server closing port *port* for mail protocol *protocol*.

**説明** 設定されたポート上の特定のプロトコルに対してリスン チャンネルが閉じられ、それが TCP 選択グループから削除されました。

- *port* : 設定されたポート番号
- *protocol* : 電子メール プロキシ プロトコル タイプ (たとえば、POP3、IMAP、および SMTP)

**推奨処置** 不要です。

## 719014

**エラーメッセージ** %ASA-5-719014: Email Proxy is changing listen port from *old\_port* to *new\_port* for mail protocol *protocol*.

**説明** 指摘されたプロトコルのリッスンポートで変更がシグナリングされます。そのポートに対してイネーブルなすべてのインターフェイスでリッスンチャンネルが閉じられ、新規ポートでリッスンが再開されました。このアクションは、CLI から呼び出されます。

- *old\_port* : 以前設定されたポート番号
- *new\_port* : 新しく設定されたポート番号
- *protocol* : 電子メール プロキシプロトコルタイプ (たとえば、POP3、IMAP、および SMTP)

**推奨処置** 不要です。

## 719015

**エラーメッセージ** %ASA-7-719015: Parsed emailproxy session pointer from *source\_address* username: *mailuser* = *mail\_user*, *vpnuser* = *VPN\_user*, *mailserver* = *server*

**説明** ユーザ名文字列が *vpnuser* (名前デリミタ) *mailuser* (サーバデリミタ) *mailserver* の形式でクライアントから受信されました (たとえば、*xxx:yyy@cisco.com*)。名前デリミタはオプションです。デリミタがない場合は、VPN ユーザ名とメール ユーザ名が同じです。サーバデリミタはオプションです。存在しない場合、デフォルト設定のメールサーバが使用されます。

- *pointer* : セッション ポインタ
- *source\_address* : 電子メール プロキシクライアントの IP アドレス
- *mail\_user* : 電子メール アカウント ユーザ名
- *VPN\_user* : WebVPN ユーザ名
- *server* : 電子メール サーバ

**推奨処置** 不要です。

## 719016

**エラーメッセージ** %ASA-7-719016: Parsed emailproxy session pointer from *source\_address* password: *mailpass* = \*\*\*\*\*, *vpnpass* = \*\*\*\*\*

**説明** パスワード文字列が *vpnpass* (名前デリミタ) *mailpass* の形式でクライアントから受信されました (たとえば、*xxx:yyy*)。名前デリミタはオプションです。デリミタがない場合は、VPN パスワードとメールパスワードが同じです。

- *pointer* : セッション ポインタ
- *source\_address* : 電子メール プロキシクライアントの IP アドレス

**推奨処置** 不要です。



## 719017

**エラー メッセージ** %ASA-6-719017: WebVPN user: *vpnuser* invalid dynamic ACL.

**説明** ACL がこのユーザを解析できなかったため、WebVPN セッションが中断されました。ACL は、どのようなユーザ制限が電子メール アカウントのアクセスにかけられているのかを判別しません。ACL は AAA サーバからダウンロードされます。このエラーのため、ログインの続行は安全ではありません。

- *vpnuser* : WebVPN ユーザ名

**推奨処置** AAA サーバを調べて、このユーザのダイナミック ACL を修正します。

## 719018

**エラー メッセージ** %ASA-6-719018: WebVPN user: *vpnuser* ACL ID *acl\_ID* not found

**説明** ローカルで保持されている ACL リストで ACL が見つかりません。ACL は、どのようなユーザ制限が電子メール アカウントのアクセスにかけられているのかを判別します。ACL はローカルで設定されます。このエラーのため、続行は認可されません。

- *vpnuser* : WebVPN ユーザ名
- *acl\_ID* : ローカルで設定された ACL 識別文字列

**推奨処置** ローカル ACL コンフィギュレーションを確認します。

## 719019

**エラー メッセージ** %ASA-6-719019: WebVPN user: *vpnuser* authorization failed.

**説明** ACL は、どのようなユーザ制限が電子メール アカウントのアクセスにかけられているのかを判別します。認可チェックの失敗のため、ユーザが電子メール アカウントにアクセスできません。

- *vpnuser* : WebVPN ユーザ名

**推奨処置** 不要です。

## 719020

**エラー メッセージ** %ASA-6-719020: WebVPN user *vpnuser* authorization completed successfully.

**説明** ACL は、どのようなユーザ制限が電子メール アカウントのアクセスにかけられているのかを判別します。ユーザは、電子メール アカウントへのアクセスを認可されます。

- *vpnuser* : WebVPN ユーザ名

**推奨処置** 不要です。

## 719021

**エラー メッセージ** %ASA-6-719021: WebVPN user: *vpnuser* is not checked against ACL.

**説明** ACL は、どのようなユーザ制限が電子メール アカウントのアクセスにかけられているのかを判別します。ACL を使用した認可チェックがイネーブルになっていません。

- *vpnuser* : WebVPN ユーザ名

**推奨処置** 必要な場合は、ACL チェック機能をイネーブルにします。

## 719022

**エラー メッセージ** %ASA-6-719022: WebVPN user *vpnuser* has been authenticated.

**説明** ユーザ名が AAA サーバによって認証されました。

- *vpnuser* : WebVPN ユーザ名

**推奨処置** 不要です。

## 719023

**エラー メッセージ** %ASA-6-719023: WebVPN user *vpnuser* has not been successfully authenticated. Access denied.

**説明** ユーザ名が AAA サーバによって拒否されました。セッションは中断されます。ユーザは、電子メール アカウントへのアクセスを許可されません。

- *vpnuser* : WebVPN ユーザ名

**推奨処置** 不要です。

## 719024

**エラー メッセージ** %ASA-6-719024: Email Proxy piggyback auth fail: session = *pointer* user=*vpnuser* addr=*source\_address*

**説明** Piggyback 認証が、確立された WebVPN セッションを使用して WebVPN セッション データベースでユーザ名と IP アドレスの一致を検証しています。これは、WebVPN セッションと電子メール プロキシセッションが同じユーザによって開始され、WebVPN セッションがすでに確立されているという想定に基づいています。認証が失敗したため、セッションは中断されます。ユーザは、電子メール アカウントへのアクセスを許可されません。

- *pointer* : セッション ポインタ
- *vpnuser* : WebVPN ユーザ名
- *source\_address* : クライアント IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 719025

**エラー メッセージ** %ASA-6-719025: Email Proxy DNS name resolution failed for *hostname*.

**説明** IP アドレスが有効でないか、使用可能な DNS サーバがないため、IP アドレスでホスト名を解決できません。

- *hostname* : 解決する必要のあるホスト名

**推奨処置** DNS サーバの可用性を調べ、設定したメール サーバ名が有効かどうかを確認します。

## 719026

**エラー メッセージ** %ASA-6-719026: Email Proxy DNS name *hostname* resolved to *IP\_address*.

**説明** IP アドレスでホスト名が正常に解決されました。

- *hostname* : 解決する必要のあるホスト名
- *IP\_address* : 設定したメール サーバ名から解決された IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 720001

**エラーメッセージ** %ASA-4-720001: (VPN-unit) Failed to initialize with Chunk Manager.

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムがメモリ バッファ管理サブシステムで初期化できません。システム全体の問題が発生し、VPN フェールオーバー サブシステムを開始できません。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** メッセージを検索し、システム レベルで初期化の問題の兆候がないかどうかを調べます。

## 720002

**エラーメッセージ** %ASA-6-720002: (VPN-unit) Starting VPN Stateful Failover Subsystem...

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムが開始していて起動しています。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720003

**エラーメッセージ** %ASA-6-720003: (VPN-unit) Initialization of VPN Stateful Failover Component completed successfully

**説明** ブート時に VPN フェールオーバー サブシステムの初期化が完了しています。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720004

**エラーメッセージ** %ASA-6-720004: (VPN-unit) VPN failover main thread started.

**説明** ブート時に VPN フェールオーバーのメイン処理スレッドが開始されます。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720005

**エラー メッセージ** %ASA-6-720005: (VPN-unit) VPN failover timer thread started.

**説明** ブート時に VPN フェールオーバーのタイマー処理スレッドが開始されます。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720006

**エラー メッセージ** %ASA-6-720006: (VPN-unit) VPN failover sync thread started.

**説明** ブート時に VPN フェールオーバーのバルク同期化処理スレッドが開始されます。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720007

**エラー メッセージ** %ASA-4-720007: (VPN-unit) Failed to allocate chunk from Chunk Manager.

**説明** 事前に割り当てられたメモリ バッファのセットがなくなりつつあります。ASA にリソースの問題があります。処理されているメッセージの数が多すぎる場合は、ASA に重い負荷がかかっている可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** この状態は、後で VPN フェールオーバー サブシステムが未処理のメッセージを処理し、前に割り当てられたメモリを解放したときに改善される可能性があります。

## 720008

**エラー メッセージ** %ASA-4-720008: (VPN-unit) Failed to register to High Availability Framework.

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムがコア フェールオーバー サブシステムに登録できませんでした。VPN フェールオーバー サブシステムを起動できません。他のサブシステムの初期化の問題が原因となっている可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** メッセージを検索し、システム全体で初期化の問題の兆候がないかどうかを調べます。

## 720009

**エラー メッセージ** %ASA-4-720009: (VPN-unit) Failed to create version control block.

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムがバージョンコントロールブロックを作成できませんでした。このステップは、VPN フェールオーバー サブシステムが、現在のリリースの下位互換性ファームウェアバージョンを検出するために必要です。VPN フェールオーバー サブシステムを起動できません。他のサブシステムの初期化の問題が原因となっている可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** メッセージを検索し、システム全体で初期化の問題の兆候がないかどうかを調べます。

## 720010

**エラー メッセージ** %ASA-6-720010: (VPN-unit) VPN failover client is being disabled

**説明** フェールオーバー キーを定義しないでフェールオーバーをイネーブルにしました。VPN フェールオーバーを使用するには、フェールオーバー キーを定義する必要があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** **failover key** コマンドを使用して、アクティブ装置とスタンバイ装置の間の共有秘密キーを定義します。

## 720011

**エラー メッセージ** %ASA-4-720011: (VPN-unit) Failed to allocate memory

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムがメモリ バッファを割り当てられません。これは、システム全体のリソースの問題を示しています。ASA には重い負荷がかかっています。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** この状態は、着信トラフィックを削減することによって ASA の負荷を減らすと改善される可能性があります。着信トラフィックを削減することによって、既存の作業負荷を処理するために割り当てられたメモリが使用可能になり、ASA が通常のオペレーションに戻る可能性があります。

## 720012

**エラー メッセージ** %ASA-6-720012: (VPN-unit) Failed to update IPsec failover runtime data on the standby unit.

**説明** 対応する IPsec トンネルがスタンバイ装置で削除されているため、VPN フェールオーバーサブシステムが IPsec 関連のランタイム データをアップデートできません。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720013

**エラー メッセージ** %ASA-4-720013: (VPN-unit) Failed to insert certificate in trustpoint *trustpoint\_name*

**説明** VPNフェールオーバーサブシステムがトラストポイントに証明書を挿入しようとした。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *trustpoint\_name* : トラストポイントの名前

**推奨処置** 証明書の内容を調べて、無効かどうかを判別します。

## 720014

**エラー メッセージ** %ASA-6-720014: (VPN-unit) Phase 2 connection entry (msg\_id=message\_number, my cookie=mine, his cookie=his) contains no SA list.

**説明** フェーズ 2 接続エントリにリンクされたセキュリティ アソシエーションがありません。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *message\_number* : フェーズ 2 接続エントリのメッセージ ID
- *mine* : 自分のフェーズ 1 クッキー
- *his* : ピアのフェーズ 1 クッキー

**推奨処置** 不要です。

## 720015

**エラー メッセージ** %ASA-6-720015: (VPN-unit) Cannot found Phase 1 SA for Phase 2 connection entry (msg\_id=message\_number, my cookie=mine, his cookie=his).

**説明** 所定のフェーズ 2 接続エントリに対して対応するフェーズ 1 セキュリティ アソシエーションが見つかりません。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

- *message\_number* : フェーズ 2 接続エントリのメッセージ ID
- *mine* : 自分のフェーズ 1 クッキー
- *his* : ピアのフェーズ 1 クッキー

**推奨処置** 不要です。

## 720016

**エラー メッセージ** %ASA-5-720016: (VPN-unit) Failed to initialize default timer #index.

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムが所定のタイマー イベントを初期化できませんでした。ブート時に VPN フェールオーバー サブシステムを起動できません。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *index* : タイマー イベントの内部インデックス

**推奨処置** メッセージを検索し、システム全体で初期化の問題の兆候がないかどうかを調べます。

## 720017

**エラー メッセージ** %ASA-5-720017: (VPN-unit) Failed to update LB runtime data

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムが VPN ロードバランシングランタイムデータをアップデートできませんでした。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720018

**エラー メッセージ** %ASA-5-720018: (VPN-unit) Failed to get a buffer from the underlying core high availability subsystem. Error code code.

**説明** ASA には重い負荷がかかっています。VPN フェールオーバー サブシステムがフェールオーバーバッファを取得できませんでした。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *code* : 高可用性のサブシステムから返されたエラーコード

**推奨処置** 着信トラフィックの量を減らし、現在の負荷状態を改善します。着信トラフィックが減ると、ASA は着信の負荷を処理するために割り当てられたメモリを解放します。



## 720019

**エラー メッセージ** %ASA-5-720019: (VPN-unit) Failed to update cTCP statistics.

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムが IPSec/cTCP 関連の統計をアップデートできませんでした。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。アップデートは定期的に行われるので、スタンバイ装置の IPSec/cTCP 統計は次のアップデート メッセージでアップデートされます。

## 720020

**エラー メッセージ** %ASA-5-720020: (VPN-unit) Failed to send type timer message.

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムが定期的なタイマー メッセージをスタンバイ装置に送信できませんでした。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *type* : タイマー メッセージのタイプ

**推奨処置** 不要です。次のタイムアウト時に定期的なタイマー メッセージが再送されます。

## 720021

**エラー メッセージ** %ASA-5-720021: (VPN-unit) HA non-block send failed for peer msg *message\_number*. HA error code.

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムが非ブロック メッセージを送信できませんでした。これは、負荷のかかった ASA またはリソース不足によって引き起こされる一時的な状態です。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *message\_number* : ピア メッセージの ID 番号
- *code* : エラー戻りコード

**推奨処置** ASA で使用できるリソースが増加するにつれ、状態は改善されます。

## 720022

**エラー メッセージ** %ASA-4-720022: (VPN-unit) Cannot find trustpoint *trustpoint*

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムがトラストポイントを名前を検索しようとしたときに、エラーが発生しました。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

- *trustpoint* : トラスト ポイントの名前。

**推奨処置** トラストポイントはオペレータによって削除される可能性があります。

## 720023

**エラー メッセージ** %ASA-6-720023: (VPN-unit) HA status callback: Peer is not present.

**説明** ピアが使用可能または使用不可になったことをローカル ASA が検出すると、VPN フェールオーバー サブシステムがコア フェールオーバー サブシステムから通知を受けます。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *not* : 「not」 またはブランクのまま

**推奨処置** 不要です。

## 720024

**エラー メッセージ** %ASA-6-720024: (VPN-unit) HA status callback: Control channel is status.

**説明** フェールオーバー コントロール チャネルはアップまたはダウンです。フェールオーバー コントロール チャネルは、フェールオーバー リンク チャネルがアップかダウンかを示す **failover link** コマンドと **show failover** コマンドによって定義されます。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *status* : Up または Down

**推奨処置** 不要です。

## 720025

**エラー メッセージ** %ASA-6-720025: (VPN-unit) HA status callback: Data channel is status.

**説明** フェールオーバー データ チャネルはアップまたはダウンです。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *status* : Up または Down

**推奨処置** 不要です。

## 720026

**エラーメッセージ** %ASA-6-720026: (VPN-unit) HA status callback: Current progression is being aborted.

**説明** オペレータまたはその他の外部条件が発生し、フェールオーバー ピアが役割 (アクティブまたはスタンバイ) に合意する前に現在のフェールオーバーの進行が中断されました。たとえば、**failover active** コマンドがネゴシエーション中にスタンバイ装置で入力された場合や、アクティブ装置がリブートされている場合です。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720027

**エラーメッセージ** %ASA-6-720027: (VPN-unit) HA status callback: My state state.

**説明** ローカル フェールオーバー デバイスの状態が変更されます。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *state* : ローカル フェールオーバー デバイスの現在の状態

**推奨処置** 不要です。

## 720028

**エラーメッセージ** %ASA-6-720028: (VPN-unit) HA status callback: Peer state state.

**説明** フェールオーバー ピアの現在の状態が報告されます。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *state* : フェールオーバー ピアの現在の状態

**推奨処置** 不要です。

## 720029

**エラーメッセージ** %ASA-6-720029: (VPN-unit) HA status callback: Start VPN bulk sync state.

**説明** アクティブ装置は、すべての状態情報をスタンバイ装置へ送信する準備ができています。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720030

**エラー メッセージ** %ASA-6-720030: (VPN-unit) HA status callback: Stop bulk sync state.

**説明** アクティブ装置がすべての状態情報をスタンバイ装置へ送信し終わりました。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720031

**エラー メッセージ** %ASA-7-720031: (VPN-unit) HA status callback: Invalid event received. event=event\_ID.

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムが、基礎となるフェールオーバー サブシステムから無効なコールバック イベントを受信しました。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *event\_ID* : 受信した無効なイベント ID

**推奨処置** 不要です。

## 720032

**エラー メッセージ** %ASA-6-720032: (VPN-unit) HA status callback: id=ID, seq=sequence\_#, grp=group, event=event, op=operand, my=my\_state, peer=peer\_state.

**説明** 基礎となるフェールオーバー サブシステムがステータス アップデートを通知したことが VPN フェールオーバー サブシステムによって示されました。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *ID* : クライアント ID 番号
- *sequence\_#* : シーケンス番号
- *group* : グループ ID
- *event* : 現在のイベント
- *operand* : 現在のオペランド
- *my\_state* : システムの現在の状態
- *peer\_state* : ピアの現在の状態

**推奨処置** 不要です。

## 720033

**エラー メッセージ** %ASA-4-720033: (VPN-unit) Failed to queue add to message queue.

**説明** システム リソースが低下している可能性があります。VPN フェールオーバー サブシステムが内部メッセージをキューに入れようとしたときにエラーが発生しました。これは、ASA に重い負荷がかかっており、VPN フェールオーバー サブシステムが着信トラフィックを処理するためのリソースを割り当てられないことを示す一時的な状態である可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** このエラーは、ASA の現在の負荷が減り、新規メッセージを再び処理するために追加のシステム リソースを使用できるようになると、解決する可能性があります。

## 720034

**エラー メッセージ** %ASA-7-720034: (VPN-unit) Invalid type (type) for message handler.

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムが無効なメッセージタイプを処理しようとしたときにエラーが発生しました。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *type* : メッセージタイプ

**推奨処置** 不要です。

## 720035

**エラー メッセージ** %ASA-5-720035: (VPN-unit) Fail to look up CTCP flow handle

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムが検索を実行する前に、スタンバイ装置で cTCP フローが削除される可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** cTCP フローが削除される兆候をメッセージで検索して、フローが削除された理由（たとえば、アイドルタイムアウト）を判別します。

## 720036

**エラーメッセージ** %ASA-5-720036: (VPN-unit) Failed to process state update message from the active peer.

**説明** スタンバイ装置によって受信された状態アップデートメッセージを VPN フェールオーバーサブシステムが処理しようとしたときにエラーが発生しました。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。これは、現在の負荷またはシステム リソースの低下による一時的な状態である可能性があります。

## 720037

**エラーメッセージ** %ASA-6-720037: (VPN-unit) HA progression callback: id=id, seq=sequence\_number, grp=group, event=event, op=operand, my=my\_state, peer=peer\_state.

**説明** 現在のフェールオーバーの進行状況が報告されます。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *id* : クライアント ID
- *sequence\_number* : シーケンス番号
- *group* : グループ ID
- *event* : 現在のイベント
- *operand* : 現在のオペランド
- *my\_state* : ASA の現在の状態
- *peer\_state* : ピアの現在の状態

**推奨処置** 不要です。

## 720038

**エラーメッセージ** %ASA-4-720038: (VPN-unit) Corrupted message from active unit.

**説明** スタンバイ装置が、アクティブ装置から破損したメッセージを受信しました。アクティブ装置からのメッセージが破損しています。これは、アクティブ装置とスタンバイ装置の間で互換性のないファームウェアを実行していることによって引き起こされる可能性があります。ローカル装置がフェールオーバー ペアのアクティブ装置になりました。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720039

**エラーメッセージ** %ASA-6-720039: (VPN-unit) VPN failover client is transitioning to active state

**説明** ローカル装置がフェールオーバー ペアのアクティブ装置になりました。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720040

**エラーメッセージ** %ASA-6-720040: (VPN-unit) VPN failover client is transitioning to standby state.

**説明** ローカル装置がフェールオーバー ペアのスタンバイ装置になりました。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720041

**エラーメッセージ** %ASA-7-720041: (VPN-unit) Sending type message id to standby unit

**説明** アクティブ装置からスタンバイ装置へメッセージが送信されました。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *type* : メッセージ タイプ
- *id* : メッセージの識別子

**推奨処置** 不要です。

## 720042

**エラーメッセージ** %ASA-7-720042: (VPN-unit) Receiving type message id from active unit

**説明** スタンバイ装置によってアクティブ装置からのメッセージが受信されました。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *type* : メッセージ タイプ
- *id* : メッセージの識別子

**推奨処置** 不要です。

## 720043

**エラー メッセージ** %ASA-4-720043: (VPN-unit) Failed to send *type* message *id* to standby unit

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムがアクティブ装置からスタンバイ装置へメッセージを送信しようとしたときに、エラーが発生しました。このエラーは、コア フェールオーバー サブシステムでフェールオーバー バッファが不足するか、フェールオーバー LAN リンクがダウンすること（メッセージ 720018）によって引き起こされる可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *type* : メッセージ タイプ
- *id* : メッセージの識別子

**推奨処置** **show failover** コマンドを使用して、フェールオーバー ペアが正常に動作していること、およびフェールオーバー LAN リンクがアップ状態であることを確認します。

## 720044

**エラー メッセージ** %ASA-4-720044: (VPN-unit) Failed to receive message from active unit

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムがスタンバイ装置でメッセージを受信しようとしたときに、エラーが発生します。このエラーは、破損したメッセージや、着信メッセージの保存用に割り当てられたメモリの不足によって引き起こされる可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** **show failover** コマンドを使用して、受信エラーを検索し、これが VPN フェールオーバー特有の問題か一般的なフェールオーバーの問題かを判別します。破損したメッセージは、アクティブ装置とスタンバイ装置で互換性のないファームウェア バージョンを実行していることによって生じる可能性があります。**show memory** コマンドを使用して、メモリ低下状態があるかどうかを判別します。

## 720045

**エラー メッセージ** %ASA-6-720045: (VPN-unit) Start bulk syncing of state information on standby unit.

**説明** アクティブ装置からバルク同期化情報を受信し始めたことをスタンバイ装置に通知しました。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。



## 720046

**エラーメッセージ** %ASA-6-720046: (VPN-unit) End bulk syncing of state information on standby unit

**説明** アクティブ装置からのバルク同期化が完了したことをスタンバイ装置に通知しました。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720047

**エラーメッセージ** %ASA-4-720047: (VPN-unit) Failed to sync SDI node secret file for server *IP\_address* on the standby unit.

**説明** VPN フェールオーバーサブシステムがスタンバイ装置で SDI サーバ用のノードシークレットファイルを同期しようとしたときに、エラーが発生しました。SDI ノードシークレットファイルは、フラッシュに格納されています。このエラーは、フラッシュファイルシステムがいつばいか、破損していることを示している可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *IP\_address* : サーバの IP アドレス

**推奨処置** **dir** コマンドを使用して、フラッシュの内容を表示します。ノードシークレットファイルの名前は *ip.sdi* です。

## 720048

**エラーメッセージ** %ASA-7-720048: (VPN-unit) FSM action trace begin: state=*state*, last event=*event*, func=*function*.

**説明** VPN フェールオーバーサブシステムの有限状態マシン機能が開始されました。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *state* : 現在の状態
- *event* : 最終イベント
- *function* : 現在実行中の機能

**推奨処置** 不要です。

## 720049

**エラーメッセージ** %ASA-7-720049: (VPN-unit) FSM action trace end: state=*state*, last event=*event*, return=*return*, func=*function*.

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムの有限状態マシン機能が終了しました。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *state* : 現在の状態
- *event* : 最終イベント
- *return* : 戻りコード
- *function* : 現在実行中の機能

**推奨処置** 不要です。

## 720050

**エラーメッセージ** %ASA-7-720050: (VPN-unit) Failed to remove timer. ID = *id*.

**説明** タイマー処理スレッドからタイマーを削除できません。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *id* : タイマー ID

**推奨処置** 不要です。

## 720051

**エラーメッセージ** %ASA-4-720051: (VPN-unit) Failed to add new SDI node secret file for server *id* on the standby unit.

**説明** VPN フェールオーバーサブシステムがスタンバイ装置でSDIサーバ用のノードシークレットファイルを追加しようとしたときに、エラーが発生しました。SDI ノードシークレットファイルは、フラッシュに格納されています。このエラーは、フラッシュファイルシステムがいっぱいか、破損していることを示している可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *id* : SDI サーバの IP アドレス

**推奨処置** **dir** コマンドを使用して、フラッシュの内容を表示します。ノードシークレットファイルの名前は *ip.sdi* です。

## 720052

**エラー メッセージ** %ASA-4-720052: (VPN-unit) Failed to delete SDI node secret file for server *id* on the standby unit.

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムがアクティブ装置でノードシークレットファイルを削除しようとしたときに、エラーが発生しました。削除しようとしているノードシークレットファイルがフラッシュ ファイル システム内に存在しないか、フラッシュ ファイル システムの読み取りに問題があった可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *IP\_address* : SDI サーバの IP アドレス

**推奨処置** **dir** コマンドを使用して、フラッシュの内容を表示します。ノードシークレットファイルの名前は *ip.sdi* です。

## 720053

**エラー メッセージ** %ASA-4-720053: (VPN-unit) Failed to add cTCP IKE rule during bulk sync, peer=*IP\_address*, port=*port*

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムがバルク同期化中にスタンバイ装置で cTCP IKE 規則をロードしようとしたときに、エラーが発生します。スタンバイ装置に重い負荷がかかっている、新規 IKE 規則の要求が完了前にタイムアウトする可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *IP\_address* : ピア IP アドレス
- *port* : ピア ポート番号

**推奨処置** 不要です。

## 720054

**エラー メッセージ** %ASA-4-720054: (VPN-unit) Failed to add new cTCP record, peer=*IP\_address*, port=*port*.

**説明** cTCP レコードがスタンバイ装置に複製され、アップデートできません。対応する IPsec over cTCP トンネルがフェールオーバー後に機能していない可能性があります。cTCP データベースがいっぱいになっているか、同じピア IP アドレスとポート番号を持つレコードがすでに存在している可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *IP\_address* : ピア IP アドレス
- *port* : ピア ポート番号

**推奨処置** これは、一時的な状態であり、既存の cTCP トンネルが復元されると改善される可能性があります。

## 720055

**エラーメッセージ** %ASA-4-720055: (VPN-unit) VPN Stateful failover can only be run in single/non-transparent mode.

**説明** VPN サブシステムは、シングル（非透過）モードで動作していない限り開始されません。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** VPN フェールオーバーをサポートする適切なモード用に ASA を設定して、ASA を再起動します。

## 720056

**エラーメッセージ** %ASA-6-720056: (VPN-unit) VPN Stateful failover Message Thread is being disabled.

**説明** フェールオーバーをイネーブルにしようとしたときにフェールオーバーキーが定義されていない場合、VPN フェールオーバー サブシステムのメイン メッセージ処理スレッドがディセーブルになります。フェールオーバー キーは VPN フェールオーバーに必要です。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720057

**エラーメッセージ** %ASA-6-720057: (VPN-unit) VPN Stateful failover Message Thread is enabled.

**説明** フェールオーバーがイネーブルでフェールオーバー キーが定義されている場合、VPN フェールオーバー サブシステムのメイン メッセージ処理スレッドがイネーブルになります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720058

**エラーメッセージ** %ASA-6-720058: (VPN-unit) VPN Stateful failover Timer Thread is disabled.

**説明** フェールオーバー キーが未定義でフェールオーバーがイネーブルである場合、VPN フェールオーバー サブシステムのメイン タイマー処理スレッドがディセーブルになります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720059

**エラー メッセージ** %ASA-6-720059: (VPN-unit) VPN Stateful failover Timer Thread is enabled.

**説明** フェールオーバー キーが定義されていてフェールオーバーがイネーブルである場合、VPN フェールオーバー サブシステムのメイン タイマー処理スレッドがイネーブルになります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720060

**エラー メッセージ** %ASA-6-720060: (VPN-unit) VPN Stateful failover Sync Thread is disabled.

**説明** フェールオーバーがイネーブルでフェールオーバー キーが定義されていない場合、VPN フェールオーバー サブシステムのメイン バルク同期化処理スレッドがディセーブルになります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720061

**エラー メッセージ** %ASA-6-720061: (VPN-unit) VPN Stateful failover Sync Thread is enabled.

**説明** フェールオーバーがイネーブルでフェールオーバー キーが定義されている場合、VPN フェールオーバー サブシステムのメイン バルク同期化処理スレッドがイネーブルになります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720062

**エラー メッセージ** %ASA-6-720062: (VPN-unit) Active unit started bulk sync of state information to standby unit.

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムのアクティブ装置がスタンバイ装置への状態情報のバルク同期化を開始しました。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720063

**エラーメッセージ** %ASA-6-720063: (VPN-unit) Active unit completed bulk sync of state information to standby.

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムのアクティブ装置がスタンバイ装置への状態情報のバルク同期化を完了しました。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** 不要です。

## 720064

**エラーメッセージ** %ASA-4-720064: (VPN-unit) Failed to update cTCP database record for peer=*IP\_address*, port=*port* during bulk sync.

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムがバルク同期化中に既存の cTCP レコードをアップデートしようとしたときに、エラーが発生しました。cTCP レコードが見つかりません。スタンバイ装置で cTCP データベースから削除された可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *IP\_address* : ピア IP アドレス
- *port* : ピア ポート番号

**推奨処置** メッセージを検索します。

## 720065

**エラーメッセージ** %ASA-4-720065: (VPN-unit) Failed to add new cTCP IKE rule, peer=*peer*, port=*port*.

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムがスタンバイ装置で cTCP データベース エントリ用の新規 IKE 規則を追加しようとしたときに、エラーが発生します。ASA に重い負荷がかかっている、cTCP IKE 規則の追加要求がタイムアウトになり、完了しなかった可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *IP\_address* : ピア IP アドレス
- *port* : ピア ポート番号

**推奨処置** これは一時的な状態である可能性があります。

## 720066

**エラー メッセージ** %ASA-4-720066: (VPN-unit) Failed to activate IKE database.

**説明** スタンバイ装置がアクティブな状態に移行しているときに VPN フェールオーバー サブシステムが IKE セキュリティ アソシエーション データベースをアクティブにしようとしたときに、エラーが発生しました。スタンバイ装置に、IKE セキュリティ アソシエーション データベースがアクティブになることを妨げるリソース関連の問題がある可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** **show failover** コマンドを使用してフェールオーバー ペアが正常に動作しているかどうかを確認し、メッセージでその他の IKE 関連エラーを検索します。

## 720067

**エラー メッセージ** %ASA-4-720067: (VPN-unit) Failed to deactivate IKE database.

**説明** アクティブ装置がスタンバイ状態に移行しているときに VPN フェールオーバー サブシステムが IKE セキュリティ アソシエーション データベースを非アクティブにしようとしたときに、エラーが発生しました。アクティブ装置に、IKE セキュリティ アソシエーション データベースが非アクティブになることを妨げるリソース関連の問題がある可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** **show failover** コマンドを使用してフェールオーバー ペアが正常に動作しているかどうかを確認し、メッセージで IKE 関連エラーを検索します。

## 720068

**エラー メッセージ** %ASA-4-720068: (VPN-unit) Failed to parse peer message.

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムがスタンバイ装置で受信されたピア メッセージを解析しようとしたときに、エラーが発生します。スタンバイ装置で受信されたピア メッセージを解析できません。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** アクティブ装置とスタンバイ装置の両方で同じバージョンのファームウェアが実行されていることを確認します。また、**show failover** コマンドを使用して、フェールオーバー ペアが正常に動作していることも確認します。

## 720069

**エラー メッセージ** %ASA-4-720069: (VPN-unit) Failed to activate cTCP database.

**説明** スタンバイ装置がアクティブな状態に移行しているときに VPN フェールオーバー サブシステムが cTCP データベースをアクティブにしようとしたときに、エラーが発生しました。スタンバイ装置に、cTCP データベースがアクティブになることを妨げるリソース関連の問題がある可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** **show failover** コマンドを使用してフェールオーバー ペアが正常に動作しているかどうかを確認し、メッセージでその他の cTCP 関連エラーを検索します。

## 720070

**エラー メッセージ** %ASA-4-720070: (VPN-unit) Failed to deactivate cTCP database.

**説明** アクティブ装置がスタンバイ状態に移行しているときに VPN フェールオーバー サブシステムが cTCP データベースを非アクティブにしようとしたときに、エラーが発生しました。アクティブ装置に、cTCP データベースが非アクティブになることを妨げるリソース関連の問題がある可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** **show failover** コマンドを使用してフェールオーバー ペアが正常に動作しているかどうかを確認し、メッセージで cTCP 関連エラーを検索します。

## 720071

**エラー メッセージ** %ASA-5-720071: (VPN-unit) Failed to update cTCP dynamic data.

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムが cTCP 動的データをアップデートしようとしたときに、エラーが発生しました。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ

**推奨処置** これは一時的な状態である可能性があります。これは定期的なアップデートであるため、同じエラーが発生するかどうかに注意します。また、メッセージでその他のフェールオーバー関連メッセージを検索します。



## 720072

**エラー メッセージ** %ASA-5-720072: Timeout waiting for Integrity Firewall Server [interface,ip] to become available.

**説明** Zonelab Integrity Server がタイムアウト前に接続を再度確立できません。アクティブ/スタンバイ フェールオーバー セットアップでは、フェールオーバー後に Zonelab Integrity Server と ASA の間の SSL 接続が再度確立される必要があります。

- *interface* : Zonelab Integrity Server が接続されているインターフェイス
- *ip* : Zonelab Integrity Server の IP アドレス

**推奨処置** ASA と Zonelab Integrity Server のコンフィギュレーションが一致することを確認し、ASA と Zonelab Integrity Server の間の通信を確認します。

## 720073

**エラー メッセージ** %ASA-4-720073: (VPN-unit) Fail to insert certificate in trustpoint *trustpoint* on the standby unit.

**説明** VPN フェールオーバー サブシステムがトラストポイントに証明書を挿入しようとしたときに、エラーが発生します。このエラーは、証明書の無効な内容によって生じた可能性があります。

- *unit* : プライマリまたはセカンダリ
- *trustpoint* : トラストポイントの名前

**推奨処置** アクティブ装置で **write standby** コマンドを使用し、証明書を手動でスタンバイ装置に複製します。メッセージを検索して、フェールオーバーまたは PKI 関連のエラーがあるかどうかを確認します。

## 721001

**エラー メッセージ** %ASA-6-721001: (device) WebVPN Failover SubSystem started successfully. (device) either WebVPN-primary or WebVPN-secondary.

**説明** 現在のフェールオーバー装置（プライマリまたはセカンダリ）の WebVPN フェールオーバー サブシステムが正常に起動しました。

- (*device*) : WebVPN プライマリ デバイスまたは WebVPN セカンダリ デバイス

**推奨処置** 不要です。

## 721002

**エラーメッセージ** %ASA-6-721002: (device) HA status change: event event, my state my\_state, peer state peer.

**説明** WebVPN フェールオーバー サブシステムは、コア HA コンポーネントから定期的にステータス通知を受信します。着信イベント、ローカル ASA の新しい状態、およびフェールオーバー ピアの新しい状態が報告されます。

- (device) : WebVPN プライマリまたは WebVPN セカンダリ ASA
- event : 新しい HA イベント
- my\_state : ローカル ASA の新しい状態
- peer : ピアの新しい状態

**推奨処置** 不要です。

## 721003

**エラーメッセージ** %ASA-6-721003: (device) HA progression change: event event, my state my\_state, peer state peer.

**説明** WebVPN フェールオーバー サブシステムは、コア HA コンポーネントから通知されたイベントに基づいて、ある状態から別の状態に移行します。着信イベント、ローカル ASA の新しい状態、およびフェールオーバー ピアの新しい状態が報告されています。

- (device) : WebVPN プライマリまたは WebVPN セカンダリ ASA
- event : 新しい HA イベント
- my\_state : ローカル ASA の新しい状態
- peer : ピアの新しい状態

**推奨処置** 不要です。

## 721004

**エラーメッセージ** %ASA-6-721004: (device) Create access list list\_name on standby unit.

**説明** WebVPN 固有のアクセス リストは、アクティブ装置からスタンバイ装置に複製されます。スタンバイ装置で WebVPN アクセス リストが正常にインストールされました。

- (device) : WebVPN プライマリまたは WebVPN セカンダリ ASA
- list\_name : アクセス リスト名

**推奨処置** 不要です。

## 721005

**エラー メッセージ** %ASA-6-721005: (device) Fail to create access list *list\_name* on standby unit.

**説明** WebVPN 固有のアクセス リストがアクティブ装置にインストールされると、コピーがスタンバイ装置にインストールされます。スタンバイ装置にアクセス リストをインストールできませんでした。スタンバイ装置にそのアクセス リストがすでに存在していた可能性があります。

- (device) : WebVPN プライマリまたは WebVPN セカンダリ ASA
- *list\_name* : スタンバイ装置にインストールできなかったアクセス リストの名前

**推奨処置** アクティブ装置とスタンバイ装置の両方で **show access-list** コマンドを使用します。出力内容を比較して、不一致があるかどうかを確認します。必要に応じて、アクティブ装置で **write standby** コマンドを使用して、スタンバイ装置を再び同期させます。

## 721006

**エラー メッセージ** %ASA-6-721006: (device) Update access list *list\_name* on standby unit.

**説明** スタンバイ装置でアクセス リストの内容がアップデートされました。

- (device) : WebVPN プライマリまたは WebVPN セカンダリ ASA
- *list\_name* : アップデートされたアクセス リストの名前

**推奨処置** 不要です。

## 721007

**エラー メッセージ** %ASA-4-721007: (device) Fail to update access list *list\_name* on standby unit.

**説明** スタンバイ装置が WebVPN 固有のアクセス リストをアップデートしようとしたときに、エラーが発生しました。スタンバイ装置にアクセス リストを配置できません。

- (device) : WebVPN プライマリまたは WebVPN セカンダリ ASA
- *list\_name* : アップデートされなかったアクセス リストの名前

**推奨処置** アクティブ装置とスタンバイ装置の両方で **show access-list** コマンドを使用します。出力内容を比較して、不一致があるかどうかを確認します。必要に応じて、アクティブ装置で **write standby** コマンドを使用して、スタンバイ装置を再び同期させます。

## 721008

**エラー メッセージ** %ASA-6-721008: (device) Delete access list *list\_name* on standby unit.

**説明** WebVPN 固有のアクセス リストがアクティブ装置から削除されると、同じアクセス リストを削除するように要求するメッセージがスタンバイ装置に送信されます。その結果、WebVPN 固有のアクセス リストがスタンバイ装置から削除されました。

- (device) : WebVPN プライマリまたは WebVPN セカンダリ ASA
- *list\_name* : 削除されたアクセス リストの名前

**推奨処置** 不要です。

## 721009

**エラー メッセージ** %ASA-6-721009: (device) Fail to delete access list *list\_name* on standby unit.

**説明** WebVPN 固有のアクセス リストがアクティブ装置で削除されると、同じアクセス リストを削除するように要求するメッセージがスタンバイ装置に送信されます。対応するアクセス リストをスタンバイ装置で削除しようとしたときに、エラー状態が発生しました。スタンバイ装置にアクセス リストが存在しませんでした。

- (device) : WebVPN プライマリまたは WebVPN セカンダリ ASA
- *list\_name* : 削除されたアクセス リストの名前

**推奨処置** アクティブ装置とスタンバイ装置の両方で **show access-list** コマンドを使用します。出力内容を比較して、不一致があるかどうかを確認します。必要に応じて、アクティブ装置で **write standby** コマンドを使用して、スタンバイ装置を再び同期させます。

## 721010

**エラー メッセージ** %ASA-6-721010: (device) Add access list rule *list\_name*, line *line\_no* on standby unit.

**説明** アクセス リスト規則がアクティブ装置に追加されると、同じ規則がスタンバイ装置に追加されます。新しいアクセス リスト規則がスタンバイ装置に正常に追加されました。

- (device) : WebVPN プライマリまたは WebVPN セカンダリ ASA
- *list\_name* : 削除されたアクセス リストの名前
- *line\_no* : アクセス リストに追加された規則の行番号

**推奨処置** 不要です。

## 721011

**エラー メッセージ** %ASA-4-721011: (device) Fail to add access list rule *list\_name*, line *line\_no* on standby unit.

**説明** アクセス リスト規則がアクティブ装置に追加されると、スタンバイ装置で同じアクセス リスト規則の追加が試行されます。新しいアクセス リスト規則をスタンバイ装置に追加しようとしたときに、エラーが発生しました。スタンバイ装置に同じアクセス リスト規則が存在する可能性があります。

- (device) : WebVPN プライマリまたは WebVPN セカンダリ ASA
- *list\_name* : 削除されたアクセス リストの名前
- *line\_no* : アクセス リストに追加された規則の行番号

**推奨処置** アクティブ装置とスタンバイ装置の両方で **show access-list** コマンドを使用します。出力内容を比較して、不一致があるかどうかを確認します。必要に応じて、アクティブ装置で **write standby** コマンドを使用して、スタンバイ装置を再び同期させます。

## 721012

**エラー メッセージ** %ASA-6-721012: (device) Enable APCF XML file *file\_name* on the standby unit.

**説明** APCF XML ファイルがアクティブ装置にインストールされると、スタンバイ装置で同じファイルのインストールが試行されます。スタンバイ装置に APCF XML ファイルが正常にインストールされました。スタンバイ装置で **dir** コマンドを使用し、この XML ファイルがフラッシュ ファイル システムに存在することを表示します。

- (device) : WebVPN プライマリまたは WebVPN セカンダリ ASA
- *file\_name* : フラッシュ ファイル システム上の XML ファイルの名前

**推奨処置** 不要です。

## 721013

**エラー メッセージ** %ASA-4-721013: (device) Fail to enable APCF XML file *file\_name* on the standby unit.

**説明** APCF XML ファイルがアクティブ装置にインストールされると、スタンバイ装置で同じファイルのインストールが試行されます。スタンバイ装置に APCF XML ファイルをインストールできませんでした。

- (device) : WebVPN プライマリまたは WebVPN セカンダリ ASA
- *file\_name* : フラッシュ ファイル システム上の XML ファイルの名前

**推奨処置** アクティブ装置とスタンバイ装置の両方で **dir** コマンドを使用します。ディレクトリ リストを比較して、不一致があるかどうかを確認します。必要に応じて、アクティブ装置で **write standby** コマンドを使用して、スタンバイ装置を再び同期させます。

## 721014

**エラーメッセージ** %ASA-6-721014: (device) Disable APCF XML file *file\_name* on the standby unit.

**説明** APCF XML ファイルがアクティブ装置で削除されると、スタンバイ装置で同じファイルの削除が試行されます。スタンバイ装置から APCF XML ファイルが正常に削除されました。

- (device) : WebVPN プライマリまたは WebVPN セカンダリ ASA
- *file\_name* : フラッシュ ファイル システム上の XML ファイルの名前

**推奨処置** 不要です。

## 721015

**エラーメッセージ** %ASA-4-721015: (device) Fail to disable APCF XML file *file\_name* on the standby unit.

**説明** APCF XML ファイルがアクティブ装置で削除されると、スタンバイ装置で同じファイルの削除が試行されます。スタンバイ装置から APCF XML ファイルを削除しようとしたときに、エラーが発生しました。ファイルがスタンバイ装置にインストールされていない可能性があります。

- (device) : WebVPN プライマリまたは WebVPN セカンダリ ASA
- *file\_name* : フラッシュ ファイル システム上の XML ファイルの名前

**推奨処置** `show running-config webvpn` コマンドを使用して、対象の APCF XML ファイルがイネーブルでないことを確認します。対象のファイルがイネーブルでない限り、このメッセージは無視してかまいません。対象のファイルがイネーブルである場合は、`webvpn` コンフィギュレーション サブモードで `no apcf file_name` コマンドを使用して、対象のファイルをディセーブルにしてみます。

## 721016

**エラーメッセージ** %ASA-6-721016: (device) WebVPN session for client user *user\_name*, IP *ip\_address* has been created.

**説明** リモート WebVPN ユーザが正常にログインし、ログイン情報がスタンバイ装置にインストールされました。

- (device) : WebVPN プライマリまたは WebVPN セカンダリ ASA
- *user\_name* : ユーザの名前
- *ip\_address* : リモート ユーザの IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 721017

**エラー メッセージ** %ASA-4-721017: (device) Fail to create WebVPN session for user *user\_name*, IP *ip\_address*.

**説明** WebVPN ユーザがアクティブ装置にログインすると、ログイン情報がスタンバイ装置に複製されます。スタンバイ装置にログイン情報を複製しているときに、エラーが発生しました。

- (device) : WebVPN プライマリまたは WebVPN セカンダリ ASA
- *user\_name* : ユーザの名前
- *ip\_address* : リモート ユーザの IP アドレス

**推奨処置** アクティブ装置とスタンバイ装置の両方で、一般の WebVPN ユーザの場合は **show vpn-sessiondb detail webvpn** コマンドを使用し、WebVPN SVC ユーザの場合は **show vpn-sessiondb detail svc** コマンドを使用します。エントリを比較して、両方の ASA で同じユーザセッション レコードが表示されているかどうかを確認します。必要に応じて、アクティブ装置で **write standby** コマンドを使用して、スタンバイ装置を再び同期させます。

## 721018

**エラー メッセージ** %ASA-6-721018: (device) WebVPN session for client user *user\_name*, IP *ip\_address* has been deleted.

**説明** WebVPN ユーザがアクティブ装置でログアウトすると、ログアウトメッセージがスタンバイ装置に送信され、スタンバイ装置からユーザセッションが削除されます。スタンバイ装置から WebVPN ユーザ レコードが正常に削除されました。

- (device) : WebVPN プライマリまたは WebVPN セカンダリ ASA
- *user\_name* : ユーザの名前
- *ip\_address* : リモート ユーザの IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 721019

**エラー メッセージ** %ASA-4-721019: (device) Fail to delete WebVPN session for client user *user\_name*, IP *ip\_address*.

**説明** WebVPN ユーザがアクティブ装置でログアウトすると、ログアウトメッセージがスタンバイ装置に送信され、スタンバイ装置からユーザセッションが削除されます。スタンバイ装置から WebVPN ユーザ レコードを削除しようとしたときに、エラーが発生しました。

- (device) : WebVPN プライマリまたは WebVPN セカンダリ ASA
- *user\_name* : ユーザの名前

- *ip\_address* : リモートユーザの IP アドレス

**推奨処置** アクティブ装置とスタンバイ装置の両方で、一般の WebVPN ユーザの場合は **show vpn-sessiondb detail webvpn** コマンドを使用し、WebVPN SVC ユーザの場合は **show vpn-sessiondb detail svc** コマンドを使用します。不一致があるかどうかを確認します。必要に応じて、アクティブ装置で **write standby** コマンドを使用して、スタンバイ装置を再び同期させます。

## 722001

**エラー メッセージ** %ASA-4-722001: IP *IP\_address* Error parsing SVC connect request.

**説明** SVC からの要求が無効でした。

**推奨処置** 必要に応じて調査を実施し、このエラーの原因が SVC の障害であるか、互換性のない SVC バージョンであるか、デバイスに対する攻撃であるかを確認します。

## 722002

**エラー メッセージ** %ASA-4-722002: IP *IP\_address* Error consolidating SVC connect request.

**説明** アクションを実行するための十分なメモリがありません。

**推奨処置** 増設メモリを購入するか、デバイスをアップグレードするか、デバイスの負荷を減らします。

## 722003

**エラー メッセージ** %ASA-4-722003: IP *IP\_address* Error authenticating SVC connect request.

**説明** ユーザがダウンロードおよび接続にかかる時間が長すぎました。

**推奨処置** セッションのアイドルタイムアウトおよび最大接続時間の値を大きくします。

## 722004

**エラー メッセージ** %ASA-4-722004: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* Error responding to SVC connect request.

**説明** アクションを実行するための十分なメモリがありません。

**推奨処置** 増設メモリを購入するか、デバイスをアップグレードするか、デバイスの負荷を減らします。



## 722005

**エラー メッセージ** %ASA-5-722005: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* Unable to update session information for SVC connection.

**説明** アクションを実行するための十分なメモリがありません。

**推奨処置** 増設メモリを購入するか、デバイスをアップグレードするか、デバイスの負荷を減らします。

## 722006

**エラー メッセージ** %ASA-5-722006: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* Invalid address *IP\_address* assigned to SVC connection.

**説明** 無効なアドレスがユーザに割り当てられました。

**推奨処置** 可能であれば、アドレスの割り当てを確認し、修正します。そうでなければ、ネットワーク管理者に連絡するか、またはセキュリティ ポリシーに従ってこの問題の解決を依頼します。さらにサポートが必要な場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 722007

**エラー メッセージ** %ASA-3-722007: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* SVC Message: *type-num*/ERROR: *message*

**説明** SVC がメッセージを生成しました。

- *type-num* : メッセージ タイプを示す 0 ~ 31 の番号。メッセージ タイプは次のとおりです。
  - 0 : 正常
  - 16 : ログアウト
  - 17 : エラーによるクローズ
  - 18 : キー再生成によるクローズ
  - 1 ~ 15、19 ~ 31 : 予約済みで未使用
- *message* : SVC からのテキスト メッセージ。

**推奨処置** 不要です。

## 722008

**エラー メッセージ** %ASA-3-722008: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* SVC  
Message: *type-num*/ERROR: *message*

**説明** SVC がメッセージを生成しました。

- *type-num* : メッセージ タイプを示す 0 ~ 31 の番号。メッセージ タイプは次のとおりです。
  - 0 : 正常
  - 16 : ログアウト
  - 17 : エラーによるクローズ
  - 18 : キー再生成によるクローズ
  - 1 ~ 15、19 ~ 31 : 予約済みで未使用
- *message* : SVC からのテキスト メッセージ。

**推奨処置** 不要です。

## 722009

**エラー メッセージ** %ASA-3-722009: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* SVC  
Message: *type-num*/ERROR: *message*

**説明** SVC がメッセージを生成しました。

- *type-num* : メッセージ タイプを示す 0 ~ 31 の番号。メッセージ タイプは次のとおりです。
  - 0 : 正常
  - 16 : ログアウト
  - 17 : エラーによるクローズ
  - 18 : キー再生成によるクローズ
  - 1 ~ 15、19 ~ 31 : 予約済みで未使用
- *message* : SVC からのテキスト メッセージ。

**推奨処置** 不要です。

## 722010

**エラー メッセージ** %ASA-5-722010: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* SVC  
Message: *type-num*/NOTICE: *message*

**説明** SVC がメッセージを生成しました。

- *type-num* : メッセージ タイプを示す 0 ~ 31 の番号。メッセージ タイプは次のとおりです。
  - 0 : 正常
  - 16 : ログアウト

- 17 : エラーによるクローズ
- 18 : キー再生成によるクローズ
- 1 ~ 15、19 ~ 31 : 予約済みで未使用
- *message* : SVC からのテキスト メッセージ。

**推奨処置** 不要です。

## 722011

**エラー メッセージ** %ASA-5-722011: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* SVC  
Message: *type-num*/NOTICE: *message*

**説明** SVC がメッセージを生成しました。

- *type-num* : メッセージ タイプを示す 0 ~ 31 の番号。メッセージ タイプは次のとおりです。
  - 0 : 正常
  - 16 : ログアウト
  - 17 : エラーによるクローズ
  - 18 : キー再生成によるクローズ
  - 1 ~ 15、19 ~ 31 : 予約済みで未使用
- *message* : SVC からのテキスト メッセージ。

**推奨処置** 不要です。

## 722012

**エラー メッセージ** %ASA-5-722012: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* SVC  
Message: *type-num*/INFO: *message*

**説明** SVC がメッセージを生成しました。

- *type-num* : メッセージ タイプを示す 0 ~ 31 の番号。メッセージ タイプは次のとおりです。
  - 0 : 正常
  - 16 : ログアウト
  - 17 : エラーによるクローズ
  - 18 : キー再生成によるクローズ
  - 1 ~ 15、19 ~ 31 : 予約済みで未使用
- *message* : SVC からのテキスト メッセージ。

**推奨処置** 不要です。

## 722013

**エラーメッセージ** %ASA-6-722013: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* SVC  
Message: *type-num*/INFO: *message*

**説明** SVC がメッセージを生成しました。

- *type-num* : メッセージ タイプを示す 0 ~ 31 の番号。メッセージ タイプは次のとおりです。
  - 0 : 正常
  - 16 : ログアウト
  - 17 : エラーによるクローズ
  - 18 : キー再生成によるクローズ
  - 1 ~ 15、19 ~ 31 : 予約済みで未使用
- *message* : SVC からのテキスト メッセージ。

**推奨処置** 不要です。

## 722014

**エラーメッセージ** %ASA-6-722014: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* SVC  
Message: *type-num*/INFO: *message*

**説明** SVC がメッセージを生成しました。

- *type-num* : メッセージ タイプを示す 0 ~ 31 の番号。メッセージ タイプは次のとおりです。
  - 0 : 正常
  - 16 : ログアウト
  - 17 : エラーによるクローズ
  - 18 : キー再生成によるクローズ
  - 1 ~ 15、19 ~ 31 : 予約済みで未使用
- *message* : SVC からのテキスト メッセージ。

**推奨処置** 不要です。

## 722015

**エラーメッセージ** %ASA-4-722015: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* Unknown SVC  
frame type: *type-num*

**説明** SVC が、無効なフレーム タイプをデバイスに送信しました。これは、SVC のバージョンの非互換性が原因となっている可能性があります。

- *type-num* : フレーム タイプの ID 番号

**推奨処置** SVC のバージョンを確認します。

## 722016

**エラー メッセージ** %ASA-4-722016: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* Bad SVC frame length: *length* expected: *expected-length*

**説明** SVC から、予期された量のデータを入手できませんでした。これは、SVC のバージョンの非互換性が原因となっている可能性があります。

**推奨処置** SVC のバージョンを確認します。

## 722017

**エラー メッセージ** %ASA-4-722017: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* Bad SVC framing: 525446, reserved: 0

**説明** SVC が、正しくフレーム化されていないデータグラムを送信しました。これは、SVC のバージョンの非互換性が原因となっている可能性があります。

**推奨処置** SVC のバージョンを確認します。

## 722018

**エラー メッセージ** %ASA-4-722018: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* Bad SVC protocol version: *version*, expected: *expected-version*

**説明** SVC が、デバイスに未知のバージョンを送信しました。これは、SVC のバージョンの非互換性が原因となっている可能性があります。

**推奨処置** SVC のバージョンを確認します。

## 722019

**エラー メッセージ** %ASA-4-722019: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* Not enough data for an SVC header: *length*

**説明** SVC から、予期された量のデータを入手できませんでした。これは、SVC のバージョンの非互換性が原因となっている可能性があります。

**推奨処置** SVC のバージョンを確認します。

## 722020

**エラーメッセージ** %ASA-3-722020: TunnelGroup *tunnel\_group* GroupPolicy *group\_policy* User *user-name* IP *IP\_address* No address available for SVC connection

**説明** AnyConnect セッションに対するアドレスの割り当てに失敗しました。使用できる IP アドレスがありません。

- *tunnel\_group* : ユーザが割り当てられているか、ログインに使用されたトンネル グループの名前
- *group\_policy* : ユーザが割り当てられているグループ ポリシーの名前
- *user-name* : このメッセージが関連付けられているユーザ名
- *IP\_address* : クライアント マシンのパブリック IP (インターネット) アドレス

**推奨処置** `ip local ip` コマンドで表示されるコンフィギュレーションを参照し、トンネル グループとグループ ポリシーに割り当てられているプールに十分なアドレスが存在するかを確認します。DHCP の設定およびステータスを確認します。アドレス割り当てコンフィギュレーションを確認します。AnyConnect クライアントが IP アドレスを取得できない理由を特定するため、IPAA の syslog メッセージをイネーブルにします。

## 722021

**エラーメッセージ** %ASA-3-722021: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* Unable to start compression due to lack of memory resources

**説明** アクションを実行するための十分なメモリがありません。

**推奨処置** 増設メモリを購入するか、デバイスをアップグレードするか、デバイスの負荷を減らします。

## 722022

**エラーメッセージ** %ASA-6-722022: Group *group-name* User *user-name* IP *addr* (TCP | UDP) connection established (with | without) compression

**説明** TCP 接続または UDP 接続が、圧縮ありまたは圧縮なしで確立されました。

**推奨処置** 不要です。

## 722023

**エラー メッセージ** %ASA-6-722023: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* SVC connection terminated {with|without} compression

**説明** SVC が、圧縮ありまたは圧縮なしで終了しました。

**推奨処置** 不要です。

## 722024

**エラー メッセージ** %ASA-6-722024: SVC Global Compression Enabled

**説明** 対応するユーザまたはグループのコンフィギュレーションで SVC 圧縮がイネーブルである場合、その後の SVC 接続ではトンネル圧縮が許可されます。

**推奨処置** 不要です。

## 722025

**エラー メッセージ** %ASA-6-722025: SVC Global Compression Disabled

**説明** その後の SVC 接続ではトンネル圧縮が許可されません。

**推奨処置** 不要です。

## 722026

**エラー メッセージ** %ASA-6-722026: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* SVC compression history reset

**説明** 圧縮エラーが発生しました。SVC および ASA がそのエラーを修正しました。

**推奨処置** 不要です。

## 722027

**エラー メッセージ** %ASA-6-722027: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* SVC decompression history reset

**説明** 圧縮解除エラーが発生しました。SVC および ASA がそのエラーを修正しました。

**推奨処置** 不要です。

## 722028

**エラーメッセージ** %ASA-5-722028: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* Stale SVC connection closed.

**説明** 未使用の SVC 接続が閉じられました。

**推奨処置** 不要です。ただし、複数の接続が確立されている場合は、クライアントに接続の問題が発生している可能性があります。SVC のログを調べる必要があります。

## 722029

**エラーメッセージ** %ASA-7-722029: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* SVC Session Termination: Conns: *connections*, DPD Conns: *DPD\_conns*, Comp resets: *compression\_resets*, Dcmp resets: *decompression\_resets*

**説明** 行われた接続、再接続、およびリセットの数が報告されます。*connections* が 1 より大きい場合、または *DPD\_conns*、*compression\_resets*、*decompression\_resets* のいずれかが 0 より大きい場合は、ASA の管理者が制御できない、ネットワークの信頼性の問題を示している可能性があります。接続数または DPD 接続数が多い場合は、ユーザに接続の問題が発生していて、パフォーマンスが低下している可能性があります。

- *connections* : このセッション中の接続の総数 (1 が正常)
- *DPD\_conns* : DPD による再接続の数
- *compression\_resets* : 圧縮履歴のリセット数
- *decompression\_resets* : 圧縮解除履歴のリセット数

**推奨処置** SVC のログを調べる必要があります。考えられるネットワーク信頼性問題を解決するための調査と適切な処置が必要になる場合もあります。

## 722030

**エラーメッセージ** %ASA-7-722030: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* SVC Session Termination: In: *data\_bytes* (+*ctrl\_bytes*) bytes, *data\_pkts* (+*ctrl\_pkts*) packets, *drop\_pkts* drops

**説明** セッション終了時の統計情報が記録されています。

- *data\_bytes* : (SVC からの) 着信データ バイト数
- *ctrl\_bytes* : 着信制御バイト数
- *data\_pkts* : 着信データ パケット数
- *ctrl\_pkts* : 着信制御パケット数
- *drop\_pkts* : 廃棄された着信パケット数

**推奨処置** 不要です。



## 722031

**エラーメッセージ** %ASA-7-722031: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* SVC *Session Termination: Out: data\_bytes (+ctrl\_bytes) bytes, data\_pkts (+ctrl\_pkts) packets, drop\_pkts drops.*

**説明** セッション終了時の統計情報が記録されています。

- *data\_bytes* : (SVC への) 発信データ バイト数
- *ctrl\_bytes* : 発信制御バイト数
- *data\_pkts* : 発信データ パケット数
- *ctrl\_pkts* : 発信制御パケット数
- *ctrl\_pkts* : 廃棄された発信パケット数

**推奨処置** 不要です。

## 722032

**エラーメッセージ** %ASA-5-722032: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* New SVC connection replacing old connection.

**説明** 既存の SVC 接続から新しい SVC 接続に切り替えられようとしています。接続の問題が発生している可能性があります。

**推奨処置** SVC のログを調べます。

## 722033

**エラーメッセージ** %ASA-5-722033: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* First SVC connection established for SVC session.

**説明** SVC セッションの最初の SVC 接続が確立されました。

**推奨処置** 不要です。

## 722034

**エラーメッセージ** %ASA-5-722034: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* New SVC connection, no existing connection.

**説明** 再接続が試行されました。すでに閉じられた接続から新しい SVC 接続に切り替えられようとしています。SVC または ASA によって接続がすでに廃棄されたため、このセッションには既存の接続がありません。接続の問題が発生している可能性があります。

**推奨処置** ASA のログと SVC のログを調べます。

## 722035

**エラーメッセージ** %ASA-3-722035: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* Transmitting large packet *length* (threshold *+num*).

**説明** 大きなパケットがクライアントに送信されました。パケットの送信元がクライアントの MTU を認識していない可能性があります。

- *length* : 大きなパケットの長さ
- *+num* : しきい値

**推奨処置** 不要です。

## 722036

**エラーメッセージ** %ASA-3-722036: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* Received large packet *length* (threshold *+num*).

**説明** 大きなパケットがクライアントに送信されました。ASA に到着したパケットの DF ビットがセットされていたため、ASA はパケットをフラグメント化できませんでした。

- *length* : 大きなパケットの長さ
- *+num* : しきい値

**推奨処置** ASA に、DF ビットが設定された到着パケットのフラグメント化を許可するには、グループ ポリシーの下で **anyconnect ssl df-bit-ignore enable** コマンドを入力します。

## 722037

**エラーメッセージ** %ASA-5-722037: Group *group* User *user-name* IP *IP\_address* SVC closing connection: *reason*.

**説明** 指摘された理由で SVC 接続が終了しました。この動作は正常である場合もあれば、接続の問題が発生している場合もあります。

- *reason* : SVC 接続が終了した理由

**推奨処置** SVC のログを調べます。

## 722038

**エラー メッセージ** %ASA-5-722038: Group *group-name* User *user-name* IP *IP\_address* SVC terminating session: *reason*.

**説明** 指摘された理由で SVC セッションが終了しました。この動作は正常である場合もあれば、接続の問題が発生している場合もあります。

- *reason* : SVC セッションが終了した理由

**推奨処置** 終了の理由が予期しないものである場合は、SVC のログを調べます。

## 722039

**エラー メッセージ** %ASA-4-722039: Group *group*, User *user*, IP *ip*, SVC *vpn-filter acl* is an IPv6 ACL; ACL not applied.

**説明** 適用される ACL のタイプが誤っています。**vpn-filter** コマンドによって、IPv6 ACL が IPv4 ACL として設定されています。

- *group* : ユーザのグループ ポリシー名
- *user* : ユーザ名
- *ip* : ユーザのパブリック (割り当てられていない) IP アドレス
- *acl* : 無効な ACL の名前

**推奨処置** ASA の VPN フィルタと IPv6 VPN フィルタの設定、および AAA (RADIUS) サーバのフィルタ パラメータを検証します。正しいタイプの ACL が指定されていることを確認します。

## 722040

**エラー メッセージ** %ASA-4-722040: Group *group*, User *user*, IP *ip*, SVC '*ipv6-vpn-filter acl*' is an IPv4 ACL; ACL not applied

**説明** 適用される ACL のタイプが誤っています。**ipv6-vpn-filter** コマンドによって、IPv4 ACL が IPv6 ACL として設定されています。

- *group* : ユーザのグループ ポリシー名
- *user* : ユーザ名
- *ip* : ユーザのパブリック (割り当てられていない) IP アドレス
- *acl* : 無効な ACL の名前

**推奨処置** ASA の VPN フィルタと IPv6 VPN フィルタの設定、および AAA (RADIUS) サーバのフィルタ パラメータを検証します。正しいタイプの ACL が指定されていることを確認します。

## 722041

**エラーメッセージ** %ASA-4-722041: TunnelGroup *tunnel\_group* GroupPolicy *group\_policy* User *username* IP *peer\_address* No IPv6 address available for SVC connection.

**説明** リモート SVC クライアントへの割り当てに使用できる IPv6 アドレスがありませんでした。

- *n*: SVC 接続識別子

**推奨処置** 必要に応じて、IPv6 アドレス プールを拡大または作成します。

## 722042

**エラーメッセージ** %ASA-4-722042: Group *group* User *user* IP *ip* Invalid Cisco SSL Tunneling Protocol version.

**説明** 無効な SVC クライアントまたは AnyConnect クライアントが接続しようとしています。

- *group*: ユーザの接続試行時に適用されるグループ ポリシーの名前
- *user*: 接続を試行しているユーザの名前
- *ip*: 接続を試行しているユーザの IP アドレス

**推奨処置** SVC クライアントまたは AnyConnect クライアントが ASA と互換性があることを検証します。

## 722043

**エラーメッセージ** %ASA-5-722043: Group *group* User *user* IP *ip* DTLS disabled: unable to negotiate cipher.

**説明** DTLS (UDP トランスポート) を確立できません。SSL 暗号化コンフィギュレーションが変更された可能性があります。

- *group*: ユーザの接続試行時に適用されるグループ ポリシーの名前
- *user*: 接続を試行しているユーザの名前
- *ip*: 接続を試行しているユーザの IP アドレス

**推奨処置** SSL 暗号化コンフィギュレーションを元に戻します。SSL 暗号化コンフィギュレーションに少なくとも 1 つのブロック暗号 (AES、DES、または 3DES) が含まれていることを確認します。

## 722044

**エラーメッセージ** %ASA-5-722044: Group *group* User *user* IP *ip* Unable to request *ver* address for SSL tunnel.

**説明** ASA のメモリ不足が原因で、IP アドレスを要求できません。

- *group* : ユーザの接続試行時に適用されるグループ ポリシーの名前
- *user* : 接続を試行しているユーザの名前
- *ip* : 接続を試行しているユーザの IP アドレス
- *ver* : IPv4 または IPv6 (要求されている IP アドレスのバージョンに基づく)

**推奨処置** ASA の負荷を減らすか、または増設メモリを追加します。

## 722045

**エラーメッセージ** %ASA-3-722045: Connection terminated: no SSL tunnel initialization data.

**説明** 接続を確立するためのデータが欠落しています。これは、ASA ソフトウェアの障害です。

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、サポートを受けてください。

## 722046

**エラーメッセージ** %ASA-3-722046: Group *group* User *user* IP *ip* Session terminated: unable to establish tunnel.

**説明** ASA で接続パラメータを設定できません。これは、ASA ソフトウェアの障害です。

- *group* : ユーザの接続試行時に適用されるグループ ポリシーの名前
- *user* : 接続を試行しているユーザの名前
- *ip* : 接続を試行しているユーザの IP アドレス

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、サポートを受けてください。

## 722047

**エラーメッセージ** %ASA-4-722047: Group *group* User *user* IP *ip* Tunnel terminated: SVC not enabled or invalid SVC image on the ASA.

**説明** ユーザが Web ブラウザを使用してログインし、SVC または AnyConnect クライアントを起動しようとした。SVC サービスがグローバルにイネーブルになっていないか、または SVC イメージが無効か破損しています。トンネル接続は終了されましたが、クライアントレス接続は維持されています。

- *group* : ユーザの接続試行時に適用されるグループ ポリシーの名前
- *user* : 接続を試行しているユーザの名前
- *ip* : 接続を試行しているユーザの IP アドレス

**推奨処置** `svc enable` コマンドを使用して、SVC をグローバルにイネーブルにします。`svc image` コマンドを使用して新しいイメージをリロードすることで、SVC イメージのバージョンの整合性を検証します。

## 722048

**エラーメッセージ** %ASA-4-722048: Group *group* User *user* IP *ip* Tunnel terminated: SVC not enabled for the user.

**説明** ユーザが Web ブラウザを使用してログインし、SVC または AnyConnect クライアントを起動しようとした。このユーザに対して SVC サービスがイネーブルになっていません。トンネル接続は終了されましたが、クライアントレス接続は維持されています。

- *group* : ユーザの接続試行時に適用されるグループ ポリシーの名前
- *user* : 接続を試行しているユーザの名前
- *ip* : 接続を試行しているユーザの IP アドレス

**推奨処置** `group-policy` および `username` コマンドを使用して、このユーザに対してサービスをイネーブルにします。

## 722049

**エラーメッセージ** %ASA-4-722049: Group *group* User *user* IP *ip* Session terminated: SVC not enabled or invalid image on the ASA.

**説明** ユーザが AnyConnect クライアントを使用してログインしました。SVC サービスがグローバルにイネーブルになっていないか、または SVC イメージが無効か破損しています。セッション接続が終了されました。

- *group* : ユーザの接続試行時に適用されるグループ ポリシーの名前
- *user* : 接続を試行しているユーザの名前

- *ip* : 接続を試行しているユーザの IP アドレス

**推奨処置** `svc-enable` コマンドを使用して、SVC をグローバルにイネーブルにします。`svc image` コマンドを使用して新しいイメージをリロードすることで、SVC イメージの整合性とバージョンを検証します。

## 722050

**エラー メッセージ** %ASA-4-722050: Group *group* User *user* IP *ip* Session terminated: SVC not enabled for the user.

**説明** ユーザが AnyConnect クライアントを使用してログインしました。このユーザに対して SVC サービスがイネーブルになっていません。セッション接続が終了されました。

- *group* : ユーザの接続試行時に適用されるグループ ポリシーの名前
- *user* : 接続を試行しているユーザの名前
- *ip* : 接続を試行しているユーザの IP アドレス

**推奨処置** `group-policy` および `username` コマンドを使用して、このユーザに対してサービスをイネーブルにします。

## 722051

**エラー メッセージ** %ASA-6-722051: Group *group-policy* User *username* IP *public-ip* IPv4 Address *assigned-ip* IPv6 Address *assigned-ip* assigned to session

**説明** 指摘されたアドレスが、指摘されたユーザに割り当てられました。

- *group-policy* : ユーザに対してアクセスを許可したグループ ポリシー
- *username* : ユーザの名前
- *public-ip* : 接続されたクライアントのパブリック IP アドレス
- *assigned-ip* : クライアントに割り当てられた IPv4 アドレスまたは IPv6 アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 722053

**エラー メッセージ** %ASA-6-722053: Group *g* User *u* IP *ip* Unknown client *user-agent* connection.

**説明** 未知またはサポート対象外の SSL VPN クライアントが ASA に接続しました。旧式のクライアントには、Cisco SVC とバージョン 2.3.1 よりも前の Cisco AnyConnect クライアントが含まれます。

- *g* : ユーザのログイン時に適用されたグループ ポリシー
- *u* : ユーザの名前
- *ip* : クライアントの IP アドレス

- *user-agent* : クライアントから受信したユーザ エージェント (通常、バージョンを含む)

**推奨処置** サポートされている Cisco SSL VPN クライアントにアップグレードします。

## 723001

**エラー メッセージ** %ASA-6-723001: Group *group-name*, User *user-name*, IP *IP\_address*:  
WebVPN Citrix ICA connection *connection* is up.

**説明** Citrix 接続がアップしています。

- *group-name* : Citrix グループの名前
- *user-name* : Citrix ユーザの名前
- *IP\_address* : Citrix ユーザの IP アドレス
- *connection* : Citrix 接続識別子

**推奨処置** 不要です。

## 723002

**エラー メッセージ** %ASA-6-723002: Group *group-name*, User *user-name*, IP *IP\_address*:  
WebVPN Citrix ICA connection *connection* is down.

**説明** Citrix 接続がダウンしています。

- *group-name* : Citrix グループの名前
- *user-name* : Citrix ユーザの名前
- *IP\_address* : Citrix ユーザの IP アドレス
- *connection* : Citrix 接続識別子

**推奨処置** Citrix ICA 接続がクライアント、サーバ、または ASA の管理者によって意図的に終了された場合、処置は不要です。それ以外の場合は、Citrix ICA 接続がセットアップされている WebVPN セッションがアクティブであることを確認します。WebVPN セッションが非アクティブである場合、このメッセージの受信は正常です。WebVPN セッションがアクティブである場合は、ICA クライアントと Citrix サーバの両方が正常に動作すること、およびエラーが表示されていないことを確認します。どちらか一方または両方が正常に動作しない場合、あるいはエラーが表示されている場合は、どちらか一方または両方を起動するか、エラーに対処します。それでもこのメッセージを受信する場合は、Cisco TAC にお問い合わせのうえ、次の情報をご提供ください。

- ネットワーク トポロジ
- 遅延およびパケット損失
- Citrix サーバのコンフィギュレーション
- Citrix ICA クライアントの情報
- 問題を再現する手順
- 関連するすべてのメッセージの完全なテキスト



## 723003

**エラー メッセージ** %ASA-7-723003: No memory for WebVPN Citrix ICA connection connection.

**説明** ASA のメモリが不足しています。Citrix 接続が拒否されました。

- *connection* : Citrix 接続識別子

**推奨処置** ASA が正常に動作していることを確認します。メモリおよびバッファの使用量に特に注意します。ASA に重い負荷がかかっている場合は、増設メモリを購入するか、ASA をアップグレードするか、ASA の負荷を減らします。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 723004

**エラー メッセージ** %ASA-7-723004: WebVPN Citrix encountered bad flow control flow.

**説明** ASA で内部フロー制御のミスマッチが発生しました。この問題は、大量のデータフロー（ストレステスト中などに発生）や大量の ICA 接続が原因となっている可能性があります。

**推奨処置** ASA への ICA 接続を減らします。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 723005

**エラー メッセージ** %ASA-7-723005: No channel to set up WebVPN Citrix ICA connection.

**説明** ASA が Citrix 用の新しいチャンネルを作成できませんでした。

**推奨処置** Citrix ICA クライアントと Citrix サーバが稼働していることを確認します。稼働していない場合は、起動して、再度テストします。メモリおよびバッファの使用量に特に注意しながら、ASA の負荷を確認します。ASA に重い負荷がかかっている場合は、ASA をアップグレードするか、メモリを追加するか、負荷を減らします。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 723006

**エラー メッセージ** %ASA-7-723006: WebVPN Citrix SOCKS errors.

**説明** ASA で内部 Citrix SOCKS エラーが発生しました。

**推奨処置** Citrix ICA クライアントが正常に動作していることを確認します。さらに、パケット損失に注意しながら、Citrix ICA クライアントと ASA の間のネットワーク接続ステータスを確認します。異常なネットワーク状態がある場合は、それを解決します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 723007

**エラー メッセージ** %ASA-7-723007: WebVPN Citrix ICA connection *connection* list is broken.

**説明** ASA の内部 Citrix 接続リストが破損しています。

- *connection* : Citrix 接続識別子

**推奨処置** メモリおよびバッファの使用量に特に注意しながら、ASAが正常に動作していることを確認します。ASA に重い負荷がかかっている場合は、ASA をアップグレードするか、メモリを追加するか、負荷を減らします。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 723008

**エラー メッセージ** %ASA-7-723008: WebVPN Citrix ICA SOCKS Server *server* is invalid.

**説明** 存在しない Citrix Socks サーバにアクセスしようとしてしました。

- *server* : Citrix サーバ識別子

**推奨処置** ASAが正常に動作していることを確認します。メモリまたはバッファのリークがないかどうか注意してください。この問題が頻繁に発生する場合は、メモリ使用量、ネットワークポロジ、およびこのメッセージを受信したときの状態に関する情報を取り込みます。調査のために、これらの情報を Cisco TAC に送信します。このメッセージを受信している間も WebVPN セッションがアップしていることを確認します。アップしていない場合は、WebVPN セッションがダウンしている原因を確認します。ASA に重い負荷がかかっている場合は、ASA をアップグレードするか、メモリを追加するか、負荷を減らします。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 723009

**エラー メッセージ** %ASA-7-723009: Group *group-name*, User *user-name*, IP *IP\_address*: WebVPN Citrix received data on invalid connection *connection*.

**説明** 存在しない Citrix 接続に関するデータを受信しました。

- *group-name* : Citrix グループの名前
- *user-name* : Citrix ユーザの名前
- *IP\_address* : Citrix ユーザの IP アドレス
- *connection* : Citrix 接続識別子

**推奨処置** 元の公開済み Citrix アプリケーションの接続が終了した可能性があり、残りのアクティブな公開済みアプリケーションが接続を失いました。すべての公開済みアプリケーションを再起動して、新しい Citrix ICA トンネルを生成します。ASA に重い負荷がかかっている場合は、ASA をアップグレードするか、メモリを追加するか、負荷を減らします。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 723010

**エラー メッセージ** %ASA-7-723010: Group *group-name*, User *user-name*, IP *IP\_address*: WebVPN Citrix received closing channel *channel* for invalid connection *connection*.

**説明** 存在しない Citrix 接続に関する中断を受信しました。この問題は、特にネットワーク遅延やパケット損失が発生している間の、大量のデータフロー（ストレステストなど）や大量の ICA 接続が原因となっている可能性があります。

- *group-name* : Citrix グループの名前
- *user-name* : Citrix ユーザの名前
- *IP\_address* : Citrix ユーザの IP アドレス
- *channel* : Citrix チャネル識別子
- *connection* : Citrix 接続識別子

**推奨処置** ASA への ICA 接続の数を減らすか、ASA 用の増設メモリを入手するか、ネットワークの問題を解決します。

## 723011

**エラー メッセージ** %ASA-7-723011: Group *group-name*, User *user-name*, IP *IP\_address*: WebVPN Citrix receives bad SOCKS *socks* message length *msg-length*. Expected length is *exp-msg-length*.

**説明** Citrix SOCKS メッセージの長さが誤っています。

- *group-name* : Citrix グループの名前
- *user-name* : Citrix ユーザの名前
- *IP\_address* : Citrix ユーザの IP アドレス

**推奨処置** Citrix ICA クライアントが正常に動作していることを確認します。さらに、パケット損失に注意しながら、ICA クライアントと ASA の間のネットワーク接続ステータスを確認します。異常なネットワーク状態を解決した後も問題が存在する場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 723012

**エラー メッセージ** %ASA-7-723012: Group *group-name*, User *user-name*, IP *IP\_address*: WebVPN Citrix received bad SOCKS *socks* message format.

**説明** Citrix SOCKS メッセージの形式が誤っています。

- *group-name* : Citrix グループの名前
- *user-name* : Citrix ユーザの名前

- *IP\_address* : Citrix ユーザの IP アドレス

**推奨処置** Citrix ICA クライアントが正常に動作していることを確認します。さらに、パケット損失に注意しながら、ICA クライアントと ASA の間のネットワーク接続ステータスを確認します。異常なネットワーク状態を解決した後も問題が存在する場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 723013

**エラー メッセージ** %ASA-7-723013: WebVPN Citrix encountered invalid connection connection during periodic timeout.

**説明** ASA の内部 Citrix タイマーが期限切れで、Citrix 接続が無効です。

- *connection* : Citrix 接続識別子

**推奨処置** Citrix ICA クライアントと ASA の間、および ASA と Citrix サーバの間のネットワーク接続を確認します。異常なネットワーク状態、特に遅延とパケット損失を解決します。メモリまたはバッファの問題に特に注意しながら、ASA が正常に動作することを確認します。ASA に重い負荷がかかっている場合は、増設メモリを入手するか、ASA をアップグレードするか、負荷を減らします。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 723014

**エラー メッセージ** %ASA-7-723014: Group *group-name*, User *user-name*, IP *IP\_address*: WebVPN Citrix TCP connection *connection* to server *server* on channel *channel* initiated.

**説明** ASA の内部 Citrix Secure Gateway が Citrix サーバに接続されています。

- *group-name* : Citrix グループの名前
- *user-name* : Citrix ユーザの名前
- *IP\_address* : Citrix ユーザの IP アドレス
- *connection* : 接続名
- *server* : Citrix サーバ識別子
- *channel* : Citrix チャネル識別子 (16 進数)

**推奨処置** 不要です。

## 724001

**エラー メッセージ** %ASA-4-724001: Group *group-name* User *user-name* IP *IP\_address* WebVPN session not allowed. Unable to determine if Cisco Secure Desktop was running on the client's workstation.

**説明** ASA で CSD Host Integrity Check の結果を処理しているときにエラーが発生したため、セッションが許可されませんでした。

- *group-name* : グループの名前
- *user-name* : ユーザの名前
- *IP\_address* : IP アドレス

**推奨処置** クライアントファイアウォールが長いURLを切り捨てていないかどうかを確認します。クライアントから CSD をアンインストールして、ASA に再接続します。

## 724002

**エラー メッセージ** %ASA-4-724002: Group *group-name* User *user-name* IP *IP\_address* WebVPN session not terminated. Cisco Secure Desktop was not running on the client's workstation.

**説明** クライアントマシン上で CSD が動作していません。

- *group-name* : グループの名前
- *user-name* : ユーザの名前
- *IP\_address* : IP アドレス

**推奨処置** エンドユーザがクライアントマシンに CSD をインストールして実行できることを確認します。

## 725001

**エラー メッセージ** %ASA-6-725001 Starting SSL handshake with *remote\_device* interface\_name: *IP\_address/port* for *SSL\_version* session.

**説明** リモートデバイスとの SSL ハンドシェイクが開始されました。

- *remote\_device* : 接続を開始したデバイスに応じて、サーバまたはクライアント
- *interface\_name* : SSL セッションが使用しているインターフェイス
- *IP\_address* : リモートデバイスの IPv4 アドレスまたは IPv6 アドレス
- *port* : リモートデバイスの IP ポート番号
- *SSL\_version* : SSL ハンドシェイクの SSL バージョン (SSLv3 または TLSv1)

**推奨処置** 不要です。

## 725002

**エラーメッセージ** %ASA-6-725002 Device completed SSL handshake with *remote\_device*  
*interface\_name*: *IP\_address/port*

**説明** リモートデバイスとの SSL ハンドシェイクが正常に完了しました。

- *remote\_device* : 接続を開始したデバイスに応じて、サーバまたはクライアント
- *interface\_name* : SSL セッションが使用しているインターフェイス
- *IP\_address* : リモートデバイスの IPv4 アドレスまたは IPv6 アドレス
- *port* : リモートデバイスの IP ポート番号

**推奨処置** 不要です。

## 725003

**エラーメッセージ** %ASA-6-725003 SSL client *interface\_name*: *IP\_address/port* request  
to resume previous session.

**説明** リモートデバイスが以前の SSL セッションを再開しようとしています。

- *interface\_name* : SSL セッションが使用しているインターフェイス
- *IP\_address* : リモートデバイスの IPv4 アドレスまたは IPv6 アドレス
- *port* : リモートデバイスの IP ポート番号

**推奨処置** 不要です。

## 725004

**エラーメッセージ** %ASA-6-725004 Device requesting certificate from SSL client  
*interface\_name*: *IP\_address/port* for authentication.

**説明** ASA が認証のためにクライアント証明書を要求しました。

- *interface\_name* : SSL セッションが使用しているインターフェイス
- *IP\_address* : リモートデバイスの IPv4 アドレスまたは IPv6 アドレス
- *port* : リモートデバイスの IP ポート番号

**推奨処置** 不要です。

## 725005

**エラー メッセージ** %ASA-6-725005 SSL server *interface\_name*: *IP\_address/port* requesting our device certificate for authentication.

**説明** サーバが認証のために ASA の証明書を要求しました。

- *interface\_name* : SSL セッションが使用しているインターフェイス
- *IP\_address* : リモート デバイスの IPv4 アドレスまたは IPv6 アドレス
- *port* : リモート デバイスの IP ポート番号

**推奨処置** 不要です。

## 725006

**エラー メッセージ** %ASA-6-725006 Device failed SSL handshake with *remote\_device interface\_name*: *IP\_address/port*

**説明** リモート デバイスとの SSL ハンドシェイクが失敗しました。

- *remote\_device* : 接続を開始したデバイスに応じて、サーバまたはクライアント
- *interface\_name* : SSL セッションが使用しているインターフェイス
- *IP\_address* : リモート デバイスの IPv4 アドレスまたは IPv6 アドレス
- *port* : リモート デバイスの IP ポート番号

**推奨処置** syslog メッセージ 725014 を検索します。このメッセージに失敗の原因が示されています。

## 725007

**エラー メッセージ** %ASA-6-725007 SSL session with *remote\_device interface\_name*: *IP\_address/port* terminated.

**説明** SSL セッションが終了しました。

- *remote\_device* : 接続を開始したデバイスに応じて、サーバまたはクライアント
- *interface\_name* : SSL セッションが使用しているインターフェイス
- *IP\_address* : リモート デバイスの IP アドレス
- *port* : リモート デバイスの IP ポート番号

**推奨処置** 不要です。

## 725008

**エラーメッセージ** %ASA-7-725008 SSL client *interface\_name*: *IP\_address/port* proposes the following *number* cipher(s).

**説明** リモート SSL デバイスによって提案された暗号の数が表示されます。

- *interface\_name* : SSL セッションが使用しているインターフェイス
- *IP\_address* : リモートデバイスの IP アドレス
- *port* : リモートデバイスの IP ポート番号
- *number* : 提案された暗号の数

**推奨処置** 不要です。

## 725009

**エラーメッセージ** %ASA-7-725009 Device proposes the following *number* cipher(s) to SSL server *interface\_name*: *IP\_address/port*.

**説明** SSL サーバに対して提案された暗号の数が表示されます。

- *number* : 提案された暗号の数
- *interface\_name* : SSL セッションが使用しているインターフェイス
- *IP\_address* : リモートデバイスの IP アドレス
- *port* : リモートデバイスの IP ポート番号

**推奨処置** 不要です。

## 725010

**エラーメッセージ** %ASA-7-725010 Device supports the following *number* cipher(s).

**説明** SSL セッションのために ASA がサポートしている暗号の数が表示されます。

- *number* : サポートしている暗号の数

**推奨処置** 不要です。

## 725011

**エラーメッセージ** %ASA-7-725011 Cipher[*order*]: *cipher\_name*

**説明** このメッセージは常にメッセージ 725008、725009、および 725010 の後に表示され、暗号名とその優先順位を示しています。

- *order* : 暗号リスト内の暗号の順位



- *cipher\_name* : 暗号リスト内の暗号の名前

**推奨処置** 不要です。

## 725012

**エラー メッセージ** %ASA-7-725012 Device chooses cipher: *cipher\_name* for SSL session with client *interface\_name:IP\_address/port*

**説明** シスコ デバイスが SSL セッション用に選択した暗号が表示されます。

- *cipher\_name* : 暗号リスト内の暗号の名前
- *interface\_name* : SSL セッションが使用しているインターフェイス
- *IP\_address* : リモート デバイスの IP アドレス
- *port* : リモート デバイスの IP ポート番号

**推奨処置** 不要です。

## 725013

**エラー メッセージ** %ASA-7-725013 SSL Server *interface\_name:IP\_address/port* chooses cipher: *cipher\_name*

**説明** サーバが SSL セッション用に選択した暗号を示しています。

- *cipher\_name* : 暗号リスト内の暗号の名前
- *interface\_name* : SSL セッションが使用しているインターフェイス
- *IP\_address* : リモート デバイスの IP アドレス
- *port* : リモート デバイスの IP ポート番号

**推奨処置** 不要です。

## 725014

**エラー メッセージ** %ASA-7-725014 SSL lib error. Function: *function* Reason: *reason*

**説明** SSL ハンドシェイクが失敗した原因を示しています。

- *function* : 失敗が報告された機能名
- *reason* : 失敗状態の説明

**推奨処置** SSL 関連の問題を Cisco TAC に報告する場合は、このメッセージを添付します。

## 725015

**エラーメッセージ** %ASA-3-725015 Error verifying client certificate. Public key size in client certificate exceeds the maximum supported key size.

**説明** サポートされていない (大きな) キー サイズが原因で、SSL クライアント証明書の検証が失敗したことを示しています。

**推奨処置** 4096 ビット以下のキー サイズのクライアント証明書を使用します。

## 726001

**エラーメッセージ** %ASA-6-726001: Inspected *im\_protocol im\_service* Session between Client *im\_client\_1* and *im\_client\_2* Packet flow from *src\_ifc:/sip/sport* to *dest\_ifc:/dip/dport* Action: *action* Matched Class *class\_map\_id class\_map\_name*

**説明** IM メッセージに対して検査が実施され、指定の基準が満たされました。設定済みのアクションが実行されます。

- *im\_protocol* : MSN IM または Yahoo IM
- *im\_service* : IM サービス (チャット、会議、ファイル転送、音声、ビデオ、ゲーム、不明など)
- *im\_client\_1*、*im\_client\_2* : セッションで IM サービスを使用しているクライアント ピア (*client\_login\_name* または「?」)
- *src\_ifc* : 送信元インターフェイス名
- *sip* : 送信元 IP アドレス
- *sport* : 送信元ポート
- *dest\_ifc* : 宛先インターフェイス名
- *dip* : 宛先 IP アドレス
- *dport* : 宛先ポート
- *action* : 実行されるアクション (接続のリセット、接続の廃棄、または受信)
- *class\_map\_id* : 一致したクラス マップ ID
- *class\_map\_name* : 一致したクラス マップ名

**推奨処置** 不要です。

## 730001

**エラーメッセージ** %ASA-7-730001 Group *groupname*, User *username*, IP *ipaddr*: VLAN MAPPING to VLAN *vlanid*

**説明** VLAN マッピングが成功しました。

- *groupname* : グループ名
- *username* : ユーザ名

- *ipaddr* : このセッションの IP アドレス
- *vlanid* : VLAN マッピング セッション用の VLAN ID

**推奨処置** 不要です。

## 730002

**エラー メッセージ** %ASA-7-730002 Group *groupname*, User *username*, IP *ipaddr*: VLAN MAPPING to VLAN *vlanid* failed

**説明** VLAN マッピングが失敗しました。

- *groupname* : グループ名
- *username* : ユーザ名
- *ipaddr* : このセッションの IP アドレス
- *vlanid* : VLAN マッピング セッション用の VLAN ID

**推奨処置** VLAN マッピング関連のコンフィギュレーションがすべて正しいこと、および VLAN ID が有効であることを確認します。

## 730003

**エラー メッセージ** %ASA-7-730003: NACApp sets IP *ipaddr* VLAN to *vlanid*

**説明** ASA はセッションに対して新しい VLAN ID を設定するための SNMP 設定メッセージを NACApp から受信します。

- *ipaddr* : このセッションの IP アドレス
- *vlanid* : VLAN マッピング セッション用の VLAN ID

**推奨処置** 何も必要ありません。

## 730004

**エラー メッセージ** %ASA-6-730004: Group *groupname* User *username* IP *ipaddr* VLAN ID *vlanid* from AAA ignored.

**説明** AAA から受信した VLAN ID が、現在使用している VLAN ID と異なるため、現在のセッションでは無視されます。

- *groupname* : グループ名
- *username* : ユーザ名
- *ipaddr* : このセッションの IP アドレス
- *vlanid* : VLAN マッピング セッション用の VLAN ID

**推奨処置** 新しく受信した VLAN ID を使用する必要がある場合は、現在のセッションを切断します。それ以外は対処不要です。

## 730005

**エラーメッセージ** %ASA-6-730005: Group *groupname* User *username* IP *ipaddr* VLAN ID *vlanid* from AAA is invalid.

**説明** AAA から受信した VLAN ID が無効です。

- *groupname* : グループ名
- *username* : ユーザ名
- *ipaddr* : このセッションの IP アドレス
- *vlanid* : VLAN マッピング セッション用の VLAN ID

**推奨処置** AAA サーバと ASA の両方の VLAN ID コンフィギュレーションが正しいことを確認します。

## 730006

**エラーメッセージ** %ASA-7-730006: Group *groupname*, User *username*, IP *ipaddr*: is on NACApp AUTH VLAN *vlanid*.

**説明** セッションは NACApp ポスチャ アセスメント中です。

- *groupname* : グループ名
- *username* : ユーザ名
- *ipaddr* : このセッションの IP アドレス
- *vlanid* : VLAN マッピング セッション用の VLAN ID

**推奨処置** 対処は不要です。

## 730007

**エラーメッセージ** %ASA-7-730007: Group *groupname*, User *username*, IP *ipaddr*: changed VLAN to <%s> ID *vlanid*

**説明** セッションに対して NACApp (Cisco NAC アプライアンス) ポスチャ アセスメントが実行され、VLAN が AUTH VLAN から新しい VLAN に変更されました。

- *groupname* : グループ名
- *username* : ユーザ名
- *ipaddr* : このセッションの IP アドレス
- %s : 文字列
- *vlanid* : VLAN マッピング セッション用の VLAN ID

**推奨処置** 対処は不要です。

## 730008

**エラー メッセージ** %ASA-6-730008: Group *groupname*, User *username*, IP *ipaddr*, VLAN MAPPING timeout waiting NACApp.

**説明** NACApp (Cisco NAC アプライアンス) ポスチャ アセスメントの実行時間が、設定されているタイムアウト値を超えています。

- *groupname* : グループ名
- *username* : ユーザ名
- *ipaddr* : このセッションの IP アドレス

**推奨処置** NACApp セットアップのステータスを確認します。

## 730009

**エラー メッセージ** %ASA-5-730009: Group *groupname*, User *username*, IP *ipaddr*, CAS *casaddr*, capacity exceeded, terminating connection.

**説明** NACApp (Cisco NAC アプライアンス) の Clean Access Server (CAS) の負荷容量を超過し、その CAS を使用する新規着信セッションを終了しています。

- *groupname* : グループ名
- *username* : ユーザ名
- *ipaddr* : このセッションの IP アドレス
- *casaddr* : CAS (Clean Access Server) の IP アドレス

**推奨処置** CAS の負荷容量を超えないように、CAS に関連付けるグループとその数に関する計画を見直して改訂します。

## 730010

**エラー メッセージ** %ASA-7-730010: Group *groupname*, User *username*, IP *ipaddr*, VLAN Mapping is enabled on VLAN *vlanid*.

**説明** セッションで VLAN マッピングがイネーブルになっています。

- *groupname* : グループ名
- *username* : ユーザ名
- *ipaddr* : このセッションの IP アドレス
- *vlanid* : VLAN マッピング セッション用の VLAN ID

**推奨処置** 不要です。

## 731001

**エラー メッセージ** %ASA-6-731001: NAC policy added: name: *polycyname* Type: *policytype*.

**説明** ASA に新しい NAC ポリシーが追加されました。

- *polycyname* : NAC ポリシー名
- *policytype* : NAC ポリシーのタイプ

**推奨処置** 不要です。

## 731002

**エラー メッセージ** %ASA-6-731002: NAC policy deleted: name: *polycyname* Type: *policytype*.

**説明** ASA から NAC ポリシーが削除されました。

- *polycyname* : NAC ポリシー名
- *policytype* : NAC ポリシーのタイプ

**推奨処置** 不要です。

## 731003

**エラー メッセージ** %ASA-6-731003: nac-policy unused: name: *polycyname* Type: *policytype*.

**説明** 同じ名前でもタイプの異なる既存の NAC ポリシーがあるため、この NAC ポリシーは使用されません。

- *polycyname* : NAC ポリシー名
- *policytype* : NAC ポリシーのタイプ

**推奨処置** 新しい NAC ポリシーを使用する必要がある場合は、まず既存の NAC ポリシーを削除する必要があります。それ以外は対処不要です。

## 732001

**エラー メッセージ** %ASA-6-732001: Group *groupname*, User *username*, IP *ipaddr*, Fail to parse NAC-SETTINGS *nac-settings-id*, terminating connection.

**説明** 利用可能なメモリがないため、ASA で NAC 設定を適用できません。

- *groupname* : グループ名
- *username* : ユーザ名

- *ipaddr* : このセッションの IP アドレス
- *nac-settings-id* : NAC フィルタ用の ID

**推奨処置** ASA のメモリをアップグレードします。この問題の発生前にログに記録されているエラーをすべて解決します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 732002

**エラー メッセージ** %ASA-6-732002: Group *groupname*, User *username*, IP *ipaddr*, NAC-SETTINGS *settingsid* from AAA ignored, existing NAC-SETTINGS *settingsid\_inuse* used instead.

**説明** セッションに別の NAC 設定 ID が存在するため、この NAC 設定 ID を適用できません。

- *groupname* : グループ名
- *username* : ユーザ名
- *ipaddr* : このセッションの IP アドレス
- *settingsid* : 設定 ID (NAC ポリシー名である必要があります)
- *settingsid\_inuse* : 現在使用されている NAC 設定 ID

**推奨処置** 新しい NAC 設定 ID を適用する必要がある場合は、まずその NAC 設定 ID を使用するアクティブなセッションをすべて切断する必要があります。それ以外は対処不要です。

## 732003

**エラー メッセージ** %ASA-6-732003: Group *groupname*, User *username*, IP *ipaddr*, NAC-SETTINGS *nac-settings-id* from AAA is invalid, terminating connection.

**説明** AAA から受信した NAC 設定が無効です。

- *groupname* : グループ名
- *username* : ユーザ名
- *ipaddr* : このセッションの IP アドレス
- *nac-settings-id* : NAC フィルタ用の ID

**推奨処置** AAA サーバと ASA の両方の NAC 設定コンフィギュレーションが正しいことを確認します。

## 733100

**エラーメッセージ** %ASA-4-733100: *Object drop rate rate\_ID exceeded. Current burst rate is rate\_val per second, max configured rate is rate\_val; Current average rate is rate\_val per second, max configured rate is rate\_val; Cumulative total count is total\_cnt*

**説明** このメッセージで指摘されたオブジェクトが、指摘されたバーストしきい値レートまたは平均しきい値レートを超過しました。このオブジェクトには、ホスト、TCP/UDP ポート、IP プロトコルの廃棄アクティビティなど、攻撃の可能性に起因するさまざまな廃棄が考えられます。ASA が攻撃を受けている可能性があります。

- *Object* : 廃棄レート カウントの一般的なソースまたは特定のソース。これには、次のものが含まれます。
  - Firewall
  - Bad pkts
  - Rate limit
  - DoS attck
  - ACL drop
  - Conn limit
  - ICMP attk
  - Scanning
  - SYN attck
  - Inspect
  - Interface

(特定のインターフェイス オブジェクトを示すために、さまざまな形式が使用されることがあります。たとえば、周知のプロトコル HTTP のポート 80 を意味する *80/HTTP* が表示されることがあります)

- *rate\_ID* : 超過されている設定済みのレート。ほとんどのオブジェクトでは、異なる間隔で最大 3 つの異なるレートを設定できます。
- *rate\_val* : 特定のレート値。
- *total\_cnt* : オブジェクトが作成または消去された後の合計カウント。

次の 3 つの例は、これらの変数がどのように表示されるかを示しています。

– CPU またはバスの制限に起因するインターフェイス廃棄の場合

```
%ASA-4-733100: [Interface] drop rate 1 exceeded. Current burst rate is 1 per second, max configured rate is 8000; Current average rate is 2030 per second, max configured rate is 2000; Cumulative total count is 3930654."
```

– 攻撃の可能性に起因するスキャンング廃棄の場合

```
ASA-4-733100: [Scanning] drop rate-1 exceeded. Current burst rate is 10 per second_max configured rate is 10; Current average rate is 245 per second_max configured rate is 5; Cumulative total count is 147409 (35 instances received)
```

– 攻撃の可能性に起因する不良パケットの場合



```
%ASA-4-733100: [Bad pkts] drop rate 1 exceeded. Current burst rate is 0 per second, max configured rate is 400; Current average rate is 760 per second, max configured rate is 100; Cumulative total count is 1938933
```

- 設定されたスキャン レートおよび **threat-detection rate scanning-rate 3600 average-rate 15** コマンドによる場合

```
%ASA-4-733100: [144.60.88.2] drop rate-2 exceeded. Current burst rate is 0 per second, max configured rate is 8; Current average rate is 5 per second, max configured rate is 4; Cumulative total count is 38086
```

**推奨処置** メッセージで指摘されたオブジェクトタイプに応じて、次の手順を実行します。

1. メッセージ内のオブジェクトが次のいずれかの場合

- Firewall
- Bad pkts
- Rate limit
- DoS attck
- ACL drop
- Conn limit
- ICMP attck
- Scanning
- SYN attck
- Inspect
- Interface

実行環境でその廃棄レートを許容できるかどうかを確認します。

2. **threat-detection rate xxx** コマンドを使用して、特定の廃棄のしきい値レートを適切な値に調整します。ここで、xxx は次のいずれかです。

- acl-drop
- bad-packet-drop
- conn-limit-drop
- dos-drop
- fw-drop
- icmp-drop
- inspect-drop
- interface-drop
- scanning-threat
- syn-attack

3. メッセージ内のオブジェクトが TCP/UDP ポート、IP アドレス、またはホストの廃棄である場合は、実行環境でその廃棄レートを許容できるかどうかを確認します。

4. **threat-detection rate bad-packet-drop** コマンドを使用して、特定の廃棄のしきい値レートを適切な値に調整します。



(注) 廃棄レート超過の警告表示が不要な場合は、**no threat-detection basic-threat** コマンドを使用してディセーブルにできます。

## 733101

**エラーメッセージ** %ASA-4-733101: *Object objectIP (is targeted|is attacking). Current burst rate is rate\_val per second, max configured rate is rate\_val; Current average rate is rate\_val per second, max configured rate is rate\_val; Cumulative total count is total\_cnt.*

**説明** 特定のホスト（または同じ 1024 ノードサブネットワーク内の複数のホスト）がネットワークをスキャンしている（攻撃している）か、あるいはスキャンされている（ターゲットになっている）ことを ASA が検出した場合に送信されます。

- **object** : 攻撃者またはターゲット（同じ 1024 ノードサブネットワーク内の、特定のホストまたは複数のホスト）
- **objectIP** : スキャンしている攻撃者またはスキャンされているターゲットの IP アドレス。
- **rate\_val** : 特定のレート値。
- **total\_cnt** : 合計カウント。

次の 2 つの例は、これらの変数がどのように表示されるかを示しています。

```
%ASA-4-733101: Subnet 100.0.0.0 is targeted. Current burst rate is 200 per second, max configured rate is 0; Current average rate is 0 per second, max configured rate is 0; Cumulative total count is 2028.
```

```
%ASA-4-733101: Host 175.0.0.1 is attacking. Current burst rate is 200 per second, max configured rate is 0; Current average rate is 0 per second, max configured rate is 0; Cumulative total count is 2024
```

**推奨処置** 特定のホストまたはサブネットワークに対して、**show threat-detection statistics host ip-address ip-mask** コマンドを使用し、全体的な状況を確認してから、脅威スキャンのしきい値レートを適切な値に調整します。適切な値を確定したら、**threat-detection scanning-threat shun-host** コマンドを設定して、ホスト攻撃者（サブネットワーク攻撃者ではない）を排除するためのオプションの処置を行うことができます。**shun-host except** リストで、特定のホストまたはオブジェクトグループを指定できます。詳細については、CLI 設定ガイドを参照してください。スキャンの検出が必要ない場合は、**no threat-detection scanning** コマンドを使用してこの機能をディセーブルにできます。

## 733102

**エラーメッセージ** %ASA-4-733102:Threat-detection adds host %I to shun list

**説明** 脅威検出エンジンによってホストが排除されました。**threat-detection scanning-threat shun** コマンドが設定されている場合、攻撃しているホストは脅威検出エンジンによって排除されます。

- **%I** : 特定のホスト名

次のメッセージは、このコマンドがどのように実装されるかを示しています。

```
%ASA-4-733102: Threat-detection add host 11.1.1.40 to shun list
```

**推奨処置** 排除されたホストが実際の攻撃者であるかどうかを調査するには、**threat-detection statistics host ip-address** コマンドを使用します。排除されたホストが攻撃者でない場合は、**clear threat-detection shun ip address** コマンドを使用して、排除されたホストを脅威検出エンジンから削除できます。排除されたすべてのホストを脅威検出エンジンから削除するには、**clear shun** コマンドを使用します。

不適切なしきい値レート設定によって脅威検出エンジンがトリガーされたために、このメッセージを受信した場合は、**threat-detection rate scanning-threat rate-interval x average-rate y burst-rate z** コマンドを使用して、しきい値レートを調整します。

## 733103

**エラー メッセージ** %ASA-4-733103: Threat-detection removes host %I from shun list

**説明** 脅威検出エンジンによってホストが排除されました。**clear-threat-detection shun** コマンドを使用すると、指摘されたホストが排除リストから削除されます。

- %I: 特定のホスト名

次のメッセージは、このコマンドがどのように実装されるかを示しています。

```
%ASA-4-733103: Threat-detection removes host 11.1.1.40 from shun list
```

**推奨処置** 不要です。

## 733104

**エラー メッセージ** %ASA-4-733104: TD\_SYSLOG\_TCP\_INTERCEPT\_AVERAGE\_RATE\_EXCEED

**説明** ASA が SYN フラッド攻撃を受けているが、TCP 代行受信メカニズムによって保護されています（代行受信される攻撃の平均レートがしきい値の設定値を超えた場合）。メッセージに、攻撃を受けているサーバと攻撃元が示されます。

**推奨処置** ACL を作成して、攻撃をフィルタリングによって除外します。

## 733105

**エラー メッセージ** %ASA-4-733105: TD\_SYSLOG\_TCP\_INTERCEPT\_BURST\_RATE\_EXCEED

**説明** ASA が SYN フラッド攻撃を受けているが、TCP 代行受信メカニズムによって保護されています（代行受信される攻撃のバースト レートがしきい値の設定値を超えた場合）。メッセージに、攻撃を受けているサーバと攻撃元が示されます。

**推奨処置** ACL を作成して、攻撃をフィルタリングによって除外します。

## 734001

**エラーメッセージ** %ASA-6-734001: DAP: User *user*, Addr *ipaddr*, Connection *connection*:  
The following DAP records were selected for this connection: *DAP record names*

**説明** 接続用に選択された DAP レコードが表示されます。

- *user* : 認証されたユーザ名
- *ipaddr* : リモートクライアントの IP アドレス
- *connection* : 次のいずれかのクライアント接続タイプ
  - IPsec
  - AnyConnect
  - Clientless (Web ブラウザ)
  - Cut-Through-Proxy
  - L2TP
- *DAP record names* : DAP レコード名のカンマ区切りリスト

**推奨処置** 不要です。

## 734002

**エラーメッセージ** %ASA-5-734002: DAP: User *user*, Addr *ipaddr*: Connection terminated  
by the following DAP records: *DAP record names*

**説明** 接続を終了した DAP レコードが表示されます。

- *user* : 認証されたユーザ名
- *ipaddr* : リモートクライアントの IP アドレス
- *DAP record names* : DAP レコード名のカンマ区切りリスト

**推奨処置** 不要です。

## 734003

**エラーメッセージ** %ASA-7-734003: DAP: User *name*, Addr *ipaddr*: Session Attribute:  
*attr name/value*

**説明** 接続に関連付けられている、AAA とエンドポイントのセッション属性が表示されます。

- *user* : 認証されたユーザ名
- *ipaddr* : リモートクライアントの IP アドレス
- *attr/value* : AAA またはエンドポイントの属性名および値

**推奨処置** 不要です。

## 734004

**エラー メッセージ** %ASA-3-734004: DAP: Processing error: Code *number*

**説明** DAP 処理エラーが発生しました。

- *number* : 内部エラー コード

**推奨処置** このメッセージと、このエラーを生成した状態に関する情報を Cisco TAC にご提供ください。

## 734005

**エラー メッセージ** %ASA-6-734005: DAP: User *user*, Addr *ip*: Administrative Message: *custom message*

**説明** DAP CheckAndMsg は、ASA の管理者が設定するカスタム メッセージを生成するように設定されています。

- *user* : 接続に使用されているユーザ名
- *ip* : エンドポイントの IP アドレス
- *custom message* : CheckAndMsg に設定されているカスタム メッセージ

**推奨処置** 不要です。

## 735001

**エラー メッセージ** %ASA-1-735001 IPMI: Cooling Fan *var1*: OK

**説明** 冷却ファンが正常な動作に復元されました。

- *var1* : デバイス番号マーキング

**推奨処置** 不要です。

## 735002

**エラー メッセージ** %ASA-1-735002 IPMI: Cooling Fan *var1*: Failure Detected

**説明** 冷却ファンで障害が発生しています。

- *var1* : デバイス番号マーキング

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. ファンの回転を妨げる障害物がないかどうかを確認します。
2. 冷却ファンを交換します。
3. 問題が解決しない場合、メッセージをそのまま記録し、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 735003

**エラー メッセージ** %ASA-1-735003 IPMI: Power Supply var1: OK

**説明** 電源モジュールが正常な動作に復元されました。

- *var1*: デバイス番号マーキング

**推奨処置** 不要です。

## 735004

**エラー メッセージ** %ASA-1-735004 IPMI: Power Supply var1: Failure Detected

**説明** AC 電源が失われたか、または電源モジュールで障害が発生しています。

- *var1*: デバイス番号マーキング

**推奨処置** 次の手順を実行します。

1. AC 電源障害の有無を確認します。
2. 電源装置を交換してください。
3. 問題が解決しない場合、メッセージをそのまま記録し、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 735005

**エラー メッセージ** %ASA-1-735005 IPMI: Power Supply Unit Redundancy OK

**説明** 電源装置の冗長性が復元されました。

**推奨処置** 不要です。

## 735006

**エラー メッセージ** %ASA-1-735006 IPMI: Power Supply Unit Redundancy Lost

**説明** 電源障害が発生しました。電源装置の冗長性は失われましたが、ASA は最小限のリソースで正常に機能しています。これ以上の障害が発生した場合は、ASA はシャットダウンされます。

**推奨処置** 完全な冗長性に回復するには、次の手順を実行します。

1. AC 電源障害の有無を確認します。
2. 電源装置を交換してください。
3. 問題が解決しない場合、メッセージをそのまま記録し、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 735007

**エラー メッセージ** %ASA-1-735007 IPMI: CPU var1: Temp: var2 var3, Critical

**説明** CPU が臨界温度に達しました。

- var1 : デバイス番号マーキング
- var2 : 温度値
- var3 : 温度値の単位 (C、F)

**推奨処置** メッセージをそのまま記録し、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 735008

**エラー メッセージ** %ASA-1-735008 IPMI: Chassis Ambient var1: Temp: var2 var3, Critical

**説明** シャーシの周囲温度センサーが臨界レベルに達しました。

- var1 : デバイス番号マーキング
- var2 : 温度値
- var3 : 温度値の単位 (C、F)

**推奨処置** メッセージをそのまま記録し、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 735009

**エラー メッセージ** %ASA-2-735009: IPMI: Environment Monitoring has failed initialization and configuration. Environment Monitoring is not running.

**説明** 環境モニタリングの初期化中に重大なエラーが発生したため、続行できませんでした。

**推奨処置** **show environment** および **debug ipmi** コマンドの出力を収集します。メッセージをそのまま記録し、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 735010

**エラー メッセージ** %ASA-3-735010: IPMI: Environment Monitoring has failed to update one or more of its records.

**説明** 環境モニタリングで、1 つまたは複数のレコードのアップデートを一時的に妨げるエラーが発生しました。

**推奨処置** このメッセージが繰り返し表示される場合は、**show environment driver** および **debug ipmi** コマンドの出力を収集します。メッセージをそのまま記録し、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 735011

**エラー メッセージ** %ASA-1-735011: Power Supply var1: Fan OK

**説明** 電源ファンが動作状態に戻りました。

- *var1* : ファンの番号

**推奨処置** 対処は不要です。

## 735012

**エラー メッセージ** %ASA-1-735012: Power Supply var1: Fan Failure Detected

**説明** 電源ファンに障害が発生しました。

- *var1* : ファンの番号

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、障害のトラブルシューティングを行ってください。この障害が解決するまで装置の電源をオフにします。

## 735013

**エラー メッセージ** %ASA-1-735013: Voltage Channel var1: Voltage OK

**説明** 電圧チャンネルが正常な動作レベルに戻りました。

- *var1* : 電圧チャンネルの番号

**推奨処置** 対処は不要です。

## 735014

**エラー メッセージ** %ASA-1-735014: Voltage Channel var1: Voltage Critical

**説明** 電圧チャンネルが重大レベルに変化しました。

- *var1* : 電圧チャンネルの番号

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、障害のトラブルシューティングを行ってください。この障害が解決するまで装置の電源をオフにします。



## 735015

**エラー メッセージ** %ASA-4-735015: CPU var1: Temp: var2 var3, Warm

**説明** CPU の温度が正常な動作範囲よりも高くなっています。

- var1 : CPU の番号
- var2 : 温度値
- var3 : 単位

**推奨処置** このコンポーネントの監視を続行し、危険な温度に到達しないようにします。

## 735016

**エラー メッセージ** %ASA-4-735016: Chassis Ambient var1: Temp: var2 var3, Warm

**説明** シャーシの温度が正常な動作範囲よりも高くなっています。

- var1 : シャーシ センサーの番号
- var2 : 温度値
- var3 : 単位

**推奨処置** このコンポーネントの監視を続行し、危険な温度に到達しないようにします。

## 735017

**エラー メッセージ** %ASA-1-735017: Power Supply var1: Temp: var2 var3, OK

**説明** 電源装置の温度が正常な動作温度に戻りました。

- var1 : 電源装置の番号
- var2 : 温度値
- var3 : 単位

**推奨処置** 対処は不要です。

## 735018

**エラー メッセージ** %ASA-4-735018: Power Supply var1: Temp: var2 var3, Critical

**説明** 電源装置が危険な動作温度に達しました。

- var1 : 電源装置の番号
- var2 : 温度値

- *var3* : 単位

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、障害のトラブルシューティングを行ってください。この障害が解決するまで装置の電源をオフにします。

## 735019

**エラー メッセージ** %ASA-4-735019: Power Supply *var1*: Temp: *var2* *var3*, Warm

**説明** 電源装置の温度が正常な動作範囲よりも高くなっています。

- *var1* : 電源装置の番号
- *var2* : 温度値
- *var3* : 単位

**推奨処置** このコンポーネントの監視を続行し、危険な温度に到達しないようにします。

## 735020

**エラー メッセージ** %ASA-1-735020: CPU *var1*: Temp: *var2* *var3* OK

**説明** CPU の温度が正常な動作温度に戻りました。

- *var1* : CPU の番号
- *var2* : 温度値
- *var3* : 単位

**推奨処置** 対処は不要です。

## 735021

**エラー メッセージ** %ASA-1-735021: Chassis *var1*: Temp: *var2* *var3* OK

**説明** シャーシの温度が正常な動作温度に戻りました。

- *var1* : シャーシ センサーの番号
- *var2* : 温度値
- *var3* : 単位

**推奨処置** 対処は不要です。

## 735022

**エラー メッセージ** %ASA-1-735022: CPU# is running beyond the max thermal operating temperature and the device will be shutting down immediately to prevent permanent damage to the CPU.

**説明** ASA は、CPU が最大動作温度を超えたことを検出しました。検出直後にシャットダウンします。

**推奨処置** シャーシおよび CPU に通気の問題がないか、ただちに検査する必要があります。

## 735023

**エラー メッセージ** %ASA-2-735023: ASA was previously shutdown due to the CPU complex running beyond the maximum thermal operating temperature. The chassis needs to be inspected immediately for ventilation issues.

**説明** ブート時、ASA は、CPU が安全な最大動作温度を超えて動作していたために発生したシャットダウンを検出しました。**show environment** コマンドを使用すると、このイベントが発生したことが示されます。

**推奨処置** シャーシに通気の問題がないか、ただちに検査する必要があります。

## 735024

**エラー メッセージ** %ASA-1-735024: IO Hub var1: Temp: var2 var3, OK

**説明** IO ハブの温度が正常な動作温度に戻りました。

- *var1* : IO ハブの番号
- *var2* : 温度値
- *var3* : 単位

**推奨処置** 対処は不要です。

## 735025

**エラー メッセージ** %ASA-1-735025: IO Hub var1: Temp: var2 var3, Critical

**説明** IO ハブの温度が危険な温度に達しました。

- *var1* : IO ハブの番号
- *var2* : 温度値
- *var3* : 単位

**推奨処置** メッセージをそのまま記録し、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 735026

**エラーメッセージ** %ASA-4-735026: IO Hub *var1*: Temp: *var2* *var3*, Warm

**説明** IO ハブの温度が正常な動作範囲よりも高くなっています。

- *ar1* : IO ハブの番号
- *var2* : 温度値
- *var3* : 単位

**推奨処置** このコンポーネントの監視を続行し、危険な温度に到達しないようにします。

## 735027

**エラーメッセージ** %ASA-1-735027: CPU *cpu\_num* Voltage Regulator is running beyond the max thermal operating temperature and the device will be shutting down immediately. The chassis and CPU need to be inspected immediately for ventilation issues.

**説明** ASA は、CPU 電圧レギュレータが最大動作温度を超えたことを検出しました。検出直後にシャットダウンします。

- *cpu\_num* : 温度イベントが発生した CPU 電圧レギュレータを特定する番号

**推奨処置** シャーシおよび CPU に通気の問題がないか、ただちに検査する必要があります。

## 735028

**エラーメッセージ** %ASA-2-735028: ASA was previously shutdown due to a CPU Voltage Regulator running beyond the max thermal operating temperature. The chassis and CPU need to be inspected immediately for ventilation issues.

**説明** ブート時、ASA は、CPU 電圧レギュレータが安全な最大動作温度を超えて動作していたために発生したシャットダウンを検出しました。**show environment** コマンドを入力すると、このイベントが発生したことが示されます。

**推奨処置** シャーシおよび CPU に通気の問題がないか、ただちに検査する必要があります。

## 735029

**エラー メッセージ** %ASA-1-735029: IO Hub is running beyond the max thermal operating temperature and the device will be shutting down immediately to prevent permanent damage to the circuit.

**説明** ASA は、IO ハブが最大動作温度を超えたことを検出しました。検出直後にシャット ダウン します。

**推奨処置** シャーシおよび IO ハブに通気の問題がないか、ただちに検査する必要があります。

## 736001

**エラー メッセージ** %ASA-2-736001: Unable to allocate enough memory at boot for jumbo-frame reservation. Jumbo-frame support has been disabled.

**説明** ジャンボ フレーム サポートの設定中にメモリ不足が検出されました。その結果、ジャンボ フレーム サポートがディセーブルになりました。

**推奨処置** **jumbo-frame reservation** コマンドを使用して、ジャンボ フレーム サポートを再びイネーブルにしてみます。実行コンフィギュレーションを保存し、ASA をリブートします。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 737001

**エラー メッセージ** %ASA-7-737001: IPAA: Received message *message-type*

**説明** IP アドレス割り当てプロセスはメッセージを受信しました。

- *message-type* : IP アドレス割り当てプロセスで受信したメッセージ

**推奨処置** 不要です。

## 737002

**エラー メッセージ** %ASA-3-737002: IPAA: Received unknown message *num* variables

**説明** IP アドレス割り当てプロセスはメッセージを受信しました。

- *num* : IP アドレス割り当てプロセスで受信したメッセージの識別子

**推奨処置** 不要です。

## 737003

**エラーメッセージ** %ASA-5-737003: IPAA: DHCP configured, no viable servers found for tunnel-group *tunnel-group*

**説明** 指摘されたトンネル グループの DHCP サーバ コンフィギュレーションが無効です。

- *tunnel-group* : IP アドレス割り当てでコンフィギュレーションに使用されているトンネル グループ

**推奨処置** トンネル グループの DHCP コンフィギュレーションを検証します。DHCP サーバがオンラインであることを確認します。

## 737004

**エラーメッセージ** %ASA-5-737004: IPAA: DHCP configured, request failed for tunnel-group '*tunnel-group*'

**説明** 指摘されたトンネル グループの DHCP サーバ コンフィギュレーションが無効です。

- *tunnel-group* : IP アドレス割り当てでコンフィギュレーションに使用されているトンネル グループ

**推奨処置** トンネル グループの DHCP コンフィギュレーションを検証します。DHCP サーバがオンラインであることを確認します。

## 737005

**エラーメッセージ** %ASA-6-737005: IPAA: DHCP configured, request succeeded for tunnel-group *tunnel-group*

**説明** DHCP サーバ要求が成功しました。

- *tunnel-group* : IP アドレス割り当てでコンフィギュレーションに使用されているトンネル グループ

**推奨処置** 不要です。

## 737006

**エラーメッセージ** %ASA-6-737006: IPAA: Local pool request succeeded for tunnel-group *tunnel-group*

**説明** ローカル プール要求が成功しました。

- *tunnel-group* : IP アドレス割り当てでコンフィギュレーションに使用されているトンネル グループ

**推奨処置** 不要です。

## 737007

**エラー メッセージ** %ASA-5-737007: IPAA: Local pool request failed for tunnel-group *tunnel-group*

**説明** ローカル プール要求が失敗しました。トンネル グループに割り当てられているプールが枯渇している可能性があります。

- *tunnel-group* : IP アドレス割り当てでコンフィギュレーションに使用されているトンネル グループ

**推奨処置** `show ip local pool` コマンドを使用して、IP ローカル プールのコンフィギュレーションを検証します。

## 737008

**エラー メッセージ** %ASA-5-737008: IPAA: '*tunnel-group*' not found

**説明** コンフィギュレーション用の IP アドレスを取得しようとしたときに、トンネル グループが見つかりませんでした。このメッセージは、ソフトウェア障害が原因で生成される場合があります。

- *tunnel-group* : IP アドレス割り当てでコンフィギュレーションに使用されているトンネル グループ

**推奨処置** トンネル グループの設定をチェックします。Cisco TAC に問い合わせ、問題を報告してください。

## 737009

**エラー メッセージ** %ASA-6-737009: IPAA: AAA assigned address *ip-address*, request failed

**説明** リモート アクセス クライアント ソフトウェアが特定のアドレスの使用を要求しました。AAA サーバに対する対象のアドレスの使用要求が失敗しました。アドレスが使用中の可能性ががあります。

- *ip-address* : クライアントが要求した IPv4 アドレスまたは IPv6 アドレス

**推奨処置** AAA サーバのステータスと IP ローカル プールのステータスを確認します。

## 737010

**エラー メッセージ** %ASA-6-737010: IPAA: AAA assigned address *ip-address*, request succeeded

**説明** リモートアクセスクライアントソフトウェアが特定のアドレスの使用を要求し、対象のアドレスを正常に受け取りました。

- *ip-address* : クライアントが要求した IPv4 アドレスまたは IPv6 アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 737011

**エラー メッセージ** %ASA-5-737011: IPAA: AAA assigned *ip-address*, not permitted, retrying

**説明** リモートアクセスクライアントソフトウェアが特定のアドレスの使用を要求しました。**vpn-addr-assign aaa** コマンドが設定されていません。その代わりとして設定されているアドレス割り当て方法が使用されます。

- *ip-address* : クライアントが要求した IPv4 アドレスまたは IPv6 アドレス

**推奨処置** クライアントがそれぞれ独自のアドレスを使用することを許可する場合は、**vpn-addr-assign aaa** コマンドをイネーブルにします。

## 737012

**エラー メッセージ** %ASA-4-737012: IPAA: Address assignment failed

**説明** リモートアクセスクライアントソフトウェアによる特定のアドレスの要求が失敗しました。

- *ip-address* : クライアントが要求した IP アドレス

**推奨処置** IP ローカルプールを使用している場合は、ローカルプールのコンフィギュレーションを検証します。AAA を使用している場合は、AAA サーバのコンフィギュレーションとステータスを検証します。DHCP を使用している場合は、DHCP サーバのコンフィギュレーションとステータスを検証します。ログレベルを上げて（通知または情報を使用）、失敗の原因を示す追加のメッセージを取得します。



## 737013

**エラー メッセージ** %ASA-4-737013: IPAA: Error freeing address *ip-address*, not found

**説明** ASA がアドレスを解放しようとしたのですが、最近のコンフィギュレーション変更により、そのアドレスが割り当て済みリストにありませんでした。

- *ip-address* : 解放対象の IPv4 アドレスまたは IPv6 アドレス

**推奨処置** アドレス割り当てコンフィギュレーションを検証します。このメッセージが引き続き発生する場合は、ソフトウェア障害が原因となっている可能性があります。Cisco TAC に問い合わせ、問題を報告してください。

## 737014

**エラー メッセージ** %ASA-6-737014: IPAA: Freeing AAA address *ip-address*

**説明** ASA が、AAA を使用して割り当てられた IP アドレスを正常に解放しました。

- *ip-address* : 解放対象の IPv4 アドレスまたは IPv6 アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 737015

**エラー メッセージ** %ASA-6-737015: IPAA: Freeing DHCP address *ip-address*

**説明** ASA が、DHCP を使用して割り当てられた IP アドレスを正常に解放しました。

- *ip-address* : 解放対象の IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 737016

**エラー メッセージ** %ASA-6-737016: IPAA: Freeing local pool address *ip-address*

**説明** ASA が、ローカル プールを使用して割り当てられた IP アドレスを正常に解放しました。

- *ip-address* : 解放対象の IPv4 アドレスまたは IPv6 アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 737017

**エラーメッセージ** %ASA-6-737017: IPAA: DHCP request attempt *num* succeeded

**説明** ASA が DHCP サーバに要求を正常に送信しました。

- *num* : 試行回数

**推奨処置** 不要です。

## 737018

**エラーメッセージ** %ASA-5-737018: IPAA: DHCP request attempt *num* failed

**説明** ASA が DHCP サーバに要求を送信できませんでした。

- *num* : 試行回数

**推奨処置** DHCP コンフィギュレーションと DHCP サーバへの接続を検証します。

## 737019

**エラーメッセージ** %ASA-4-737019: IPAA: Unable to get address from group-policy or tunnel-group local pools

**説明** ASA が、グループ ポリシーまたはトンネル グループに設定されているローカル プールからアドレスを取得できませんでした。ローカル プールが枯渇している可能性があります。

**推奨処置** ローカル プールのコンフィギュレーションとステータスを検証します。ローカル プールのグループ ポリシーとトンネル グループのコンフィギュレーションを検証します。

## 737023

**エラーメッセージ** %ASA-5-737023: IPAA: Unable to allocate memory to store local pool address *ip-address*

**説明** ASA のメモリが不足しています。

- *ip-address* : 取得された IP アドレス

**推奨処置** ASA のオーバーロードにより増設メモリが必要になっているか、またはソフトウェア障害に起因するメモリ リークが存在する可能性があります。Cisco TAC に問い合わせ、問題を報告してください。

## 737024

**エラーメッセージ** %ASA-5-737024: IPAA: Client requested address *ip-address*, already in use, retrying

**説明** クライアントが要求した IP アドレスはすでに使用されています。要求は、新しい IP アドレスを使用して試行されます。

- *ip-address* : クライアントが要求した IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 737025

**エラーメッセージ** %ASA-5-737025: IPAA: Duplicate local pool address found, *ip-address* in quarantine

**説明** クライアントに渡されることになっていた IP アドレスはすでに使用されています。IP アドレスはプールから削除され、再び使用されることはありません。

- *ip-address* : 取得された IP アドレス

**推奨処置** ローカルプールのコンフィギュレーションを検証します。ソフトウェア障害が原因で重複が発生している可能性があります。Cisco TAC に問い合わせ、問題を報告してください。

## 737026

**エラーメッセージ** %ASA-6-737026: IPAA: Client assigned *ip-address* from local pool

**説明** 指摘されたアドレスがローカルプールから割り当てられました。

- *ip-address* : クライアントに割り当てられた IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 737027

**エラーメッセージ** %ASA-3-737027: IPAA: No data for address request

**説明** ソフトウェア障害が検出されました。

**推奨処置** Cisco TAC に問い合わせ、問題を報告してください。

## 737028

**エラー メッセージ** %ASA-4-737028: IPAA: Unable to send *ip-address* to standby: communication failure

**説明** アクティブ ASA が、スタンバイ ASA と通信できませんでした。フェールオーバー ペアが同期していない可能性があります。

- *ip-address* : クライアントに割り当てられた IP アドレス

**推奨処置** フェールオーバー コンフィギュレーションとステータスを検証します。

## 737029

**エラー メッセージ** %ASA-6-737029: IPAA: Added *ip-address* to standby

**説明** スタンバイ ASA が IP アドレス割り当てを受け入れました。

- *ip-address* : クライアントに割り当てられた IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 737030

**エラー メッセージ** %ASA-4-737030: IPAA: Unable to send *ip-address* to standby: address in use

**説明** アクティブ ASA が指摘されたアドレスを取得しようとしたましたが、そのアドレスはスタンバイ ASA ですでに使用されていました。フェールオーバー ペアが同期していない可能性があります。

- *ip-address* : クライアントに割り当てられた IP アドレス

**推奨処置** フェールオーバー コンフィギュレーションとステータスを検証します。

## 737031

**エラー メッセージ** %ASA-6-737031: IPAA: Removed *ip-address* from standby

**説明** スタンバイ ASA が IP アドレス割り当てを消去しました。

- *ip-address* : クライアントに割り当てられた IP アドレス

**推奨処置** 不要です。

## 737032

**エラー メッセージ** %ASA-4-737032: IPAA: Unable to remove *ip-address* from standby:  
address not found

**説明** スタンバイ ASA で使用されていない IP アドレスをアクティブ ASA が解放しようとした。フェールオーバー ペアが同期していない可能性があります。

- *ip-address* : クライアントに割り当てられた IP アドレス

**推奨処置** フェールオーバー コンフィギュレーションとステータスを検証します。

## 737033

**エラー メッセージ** %ASA-4-737033: IPAA: Unable to assign *addr\_allocator* provided IP address *ip\_addr* to client. This IP address has already been assigned by *previous\_addr\_allocator*

**説明** AAA/DHCP/ローカルプールによって割り当てられたアドレスがすでに使用されています。

- *addr\_allocator* : DHCP/AAA/ローカルプール
- *ip\_addr* : DHCP/AAA/ローカルプールによって割り当てられた IP アドレス
- *previous\_addr\_allocator* : IP アドレスをすでに割り当てているアドレス アロケータ (ローカルプール、AAA、または DHCP)

**推奨処置** AAA/DHCP/ローカルプールアドレスのコンフィギュレーションを検証します。重複が発生している可能性があります。

## 741000

**エラー メッセージ** %ASA-6-741000: Coredump filesystem image created on *variable 1*  
-size *variable 2* MB

**説明** コア ダンプ ファイル システムが正常に作成されました。ファイル システムは、コア ダンプで使用できるディスク スペースの量を制限することでコア ダンプを管理するためのものです。

- *variable 1* : コア ダンプが配置されているファイル システム (disk0:、disk1:、flash: など)
- *variable 2* : 作成されたコア ダンプ ファイル システムのサイズ (MB 単位)

**推奨処置** コア ダンプ ファイル システムを作成した後、コンフィギュレーションを必ず保存します。

## 741001

**エラーメッセージ** %ASA-6-741001: Coredump filesystem image on *variable 1* - resized from *variable 2* MB to *variable 3* MB

**説明** コア ダンプ ファイル システムのサイズが正常に変更されました。

- *variable 1* : コア ダンプ が配置されているファイル システム
- *variable 2* : 以前のコア ダンプ ファイル システムのサイズ (MB 単位)
- *variable 3* : サイズが変更された新しい現在のコア ダンプ ファイル システムのサイズ (MB 単位)

**推奨処置** コア ダンプ ファイル システムのサイズを変更した後、コンフィギュレーションを必ず保存します。コア ダンプ ファイル システムのサイズを変更すると、既存のコア ダンプ ファイル システムの内容が削除されます。そのため、コア ダンプ ファイル システムのサイズを変更する前に、すべての情報をアーカイブしてください。

## 741002

**エラーメッセージ** %ASA-6-741002: Coredump log and filesystem contents cleared on *variable 1*

**説明** コア ダンプ ファイル システムからすべてのコア ダンプが削除され、コア ダンプ ログが消去されました。コア ダンプ ファイル システムとコア ダンプ ログは常に相互に同期されます。

- *variable 1* : コア ダンプ が配置されているファイル システム (disk0:、disk1:、flash: など)

**推奨処置** 不要です。**clear coredump** コマンドを使用すると、コア ダンプ ファイル システムを消去して既知の状態にリセットできます。

## 741003

**エラーメッセージ** %ASA-6-741003: Coredump filesystem and its contents removed on *variable 1*

**説明** コア ダンプ ファイル システムとその内容が削除され、コア ダンプ機能がディセーブルになりました。

- *variable 1* : コア ダンプ が配置されているファイル システム (disk0:、disk1:、flash: など)

**推奨処置** コア ダンプ機能がディセーブルになった後、コンフィギュレーションを必ず保存します。

## 741004

**エラー メッセージ** %ASA-6-741004: Coredump configuration reset to default values

**説明** コア ダンプのコンフィギュレーションがデフォルト値にリセットされました。つまり、コア ダンプがディセーブルになりました。

**推奨処置** コア ダンプ機能がディセーブルになった後、コンフィギュレーションを必ず保存します。

## 741005

**エラー メッセージ** %ASA-4-741005: Coredump operation variable 1 failed with error variable 2 variable 3

**説明** コア ダンプ関連の操作の実行中にエラーが発生しました。

- *variable 1* : この変数の値は次のとおり。
  - CREATE\_FSYS : コア ダンプ ファイル システムの作成中にエラーが発生しました。
  - CLEAR\_LOG : コア ダンプ ログの消去中にエラーが発生しました。
  - DELETE\_FSYS : コア ダンプ ファイル システムの削除中にエラーが発生しました。
  - CLEAR\_FSYS : コア ダンプ ファイル システムの内容の削除中にエラーが発生しました。
  - MOUNT\_FSYS : コア ダンプ ファイル システムのマウント中にエラーが発生しました。
- *variable 2* : *variable 1* で指定されたエラーの原因に関する追加情報を提供する 10 進数。
- *variable 3* : *variable 2* に関連付けられている記述的な ASCII 文字列。ASCII 文字列には、次の値が使用されます。
  - コアダンプ ファイルは既に存在しています
  - コアダンプ ファイルシステムを作成できません
  - ループバック デバイスを作成できません
  - サポートされていないファイルシステム タイプです
  - コアダンプ ファイルシステムを削除できません
  - ループバック デバイスを削除できません
  - コアダンプ ファイルシステムをアンマウントできません
  - コアダンプ ファイルシステムをマウントできません
  - ループバック デバイスをマウントできません
  - コアダンプ ファイルシステムをクリアできません
  - コアダンプ ファイルシステムが見つかりません
  - 要求されたコアダンプ ファイルシステムのサイズが大きすぎます
  - コアダンプ操作が管理者によって中断されました
  - コアダンプ コマンドの実行に失敗しました
  - コアダンプ IFS エラーが発生しました

- 未確認のコアダンプ エラーが発生しました

**推奨処置** コンフィギュレーションでコア ダンプ機能がディセーブルになっていることを確認し、メッセージを Cisco TAC に送信して分析を依頼します。

## 741006

**エラー メッセージ** %ASA-4-741006: Unable to write Coredump Helper configuration, reason variable 1

**説明** コアダンプ ヘルパーのコンフィギュレーション ファイルへの書き込み中にエラーが発生しました。このエラーは、**disk0:** がいっぱいになっている場合にだけ発生します。コンフィギュレーション ファイルは **disk0:** にあります (.coredumpinfo/coredump.cfg)。

- **variable 1:** この変数には、コア ダンプ ヘルパーのコンフィギュレーション ファイルへの書き込みが失敗した理由を示す基本的なファイル システム関連の文字列が使用される。

**推奨処置** 必要に応じて、コア ダンプ機能をディセーブルにし、**disk0:** から不要な項目を削除してから、再びコア ダンプをイネーブルにします。

## 742001

**エラー メッセージ** %ASA-3-742001: failed to read master key for password encryption from persistent store

**説明** 起動後に不揮発性メモリからのマスターパスワード暗号キーの読み取りに失敗しました。コンフィギュレーションの中の暗号化パスワードは、**key config-key password encryption** コマンドを使用してマスター キーを正しい値に設定しない限り、復号化されません。

**推奨処置** コンフィギュレーションの中に、使用する必要がある暗号化されたパスワードがある場合は、**key config-key password encryption** コマンドを使用して、マスター キーを、パスワードを暗号化するために使用した以前の値に設定します。暗号化されたパスワードがない場合、または暗号化されたパスワードを破棄できる場合は、新しいマスター キーを設定します。パスワード暗号化を使用していない場合、処置は不要です。

## 742002

**エラー メッセージ** %ASA-3-742002: failed to set master key for password encryption

**説明** **key config-key password encryption** コマンドの読み込みに失敗しました。このエラーは、次の理由で発生することがあります。

- セキュアでない端末（たとえば、Telnet 接続経由）から設定された。
- フェールオーバーがイネーブルであるが、暗号化されたリンクを使用していない。
- 他のユーザが同時にキーを設定している。
- キーを変更しようとしたときに、古いキーが正しくない。
- キーがセキュアであるには小さすぎる。



他にもエラーの理由が考えられます。このような場合、実際のエラーがコマンドに対して表示されます。

**推奨処置** コマンド応答で通知された問題を修正します。

## 742003

**エラー メッセージ** %ASA-3-742003: failed to save master key for password encryption, reason *reason\_text*

**説明** 不揮発性メモリにマスター キーを保存しようとしたことが失敗しました。実際の原因は *reason\_text* パラメータで指定されます。原因としては、メモリ不足状態や、不揮発性ストレージに不整合があることが考えられます。

**推奨処置** 問題が解決しない場合は、**write erase** コマンドを使用してキーを保存するために使用される不揮発性メモリを再フォーマットします。この手順を実行する前に、アウトオブザボックス コンフィギュレーションをバックアップしてください。その後 **write erase** コマンドを再入力します。

## 742004

**エラー メッセージ** %ASA-3-742004: failed to sync master key for password encryption, reason *reason\_text*

**説明** ピアへのマスター キーの同期に失敗しました。実際の原因は *reason\_text* パラメータで指定されます。

**推奨処置** *reason\_text* パラメータで指摘された問題を修正します。

## 742005

**エラー メッセージ** %ASA-3-742005: cipher text enc\_pass is not compatible with the configured master key or the cipher text has been tampered with

**説明** パスワードを復号化しようとしたことが失敗しました。パスワードは現在のマスター キーとは異なるマスター キーを使用して暗号化されているか、暗号化されたパスワードが元の形式から変更された可能性があります。

**推奨処置** 正しいマスター キーが使用されていない場合、問題を解決します。暗号化されたパスワードが変更された場合、新しいパスワードを使用して問題のコンフィギュレーションを再適用します。

## 742006

**エラー メッセージ** %ASA-3-742006: password decryption failed due to unavailable memory

**説明** メモリがないために、パスワードの復号化に失敗しました。このパスワードを使用した機能は要求どおりに動作しません。

**推奨処置** メモリの問題を修正します。

## 742007

**エラー メッセージ** %ASA-3-742007: password encryption failed due to unavailable memory

**説明** メモリがないために、パスワードの暗号化に失敗しました。コンフィギュレーションの中のパスワードは、クリア テキスト形式のままになる可能性があります。

**推奨処置** メモリの問題を修正し、パスワードの暗号化に失敗したコンフィギュレーションを再適用します。

## 742008

**エラー メッセージ** %ASA-3-742008: password *enc\_pass* decryption failed due to decoding error

**説明** デコード エラーが原因でパスワードの復号化に失敗しました。これは、暗号化されたパスワードが暗号化後に変更されたことが原因である可能性があります。

**推奨処置** クリアテキストパスワードを使用して問題のコンフィギュレーションを再適用します。

## 742009

**エラー メッセージ** %ASA-3-742009: password encryption failed due to decoding error

**説明** パスワードの暗号化はデコード エラーが原因で失敗しました。内部ソフトウェア エラーが発生している可能性があります。

**推奨処置** クリアテキストパスワードを使用して問題のコンフィギュレーションを再適用します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 742010

**エラー メッセージ** %ASA-3-742010: encrypted password *enc\_pass* is not well formed

**説明** コマンドで指定された暗号化パスワードの形式が正しくありません。パスワードは、有効な暗号化パスワードではないか、暗号化後に変更された可能性があります。

- *reason\_text* : 失敗の実際の原因を表す文字列
- *enc\_pass* : 問題に関連する暗号化パスワード

**推奨処置** クリアテキストパスワードを使用して問題のコンフィギュレーションを再適用します。

## 743000

**エラー メッセージ** %ASA-1-743000: The PCI device with vendor ID: *vendor\_id* device ID: *device\_id* located at bus:device.function bus\_num:dev\_num, func\_num has a link *link\_attr\_name* of *actual\_link\_attr\_val* when it should have a link *link\_attr\_name* of *expected\_link\_attr\_val*.

**説明** システムの PCI デバイスが適切に設定されていません。システムが最適レベルで動作しなくなる可能性があります。

**推奨処置** `show controller pci detail` コマンドの出力を収集し、Cisco TAC に連絡してください。

## 743001

**エラー メッセージ** %ASA-1-743001: Backplane health monitoring detected link failure

**説明** ASA サービス モジュールとスイッチ シャーシ間のリンクの1つでハードウェア障害が発生し検出された可能性があります。

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 743002

**エラー メッセージ** %ASA-1-743002: Backplane health monitoring detected link OK

**説明** ASA サービス モジュールとスイッチ シャーシ間のリンクが復元されました。ただし、障害およびその後の復旧は、ハードウェア障害を示している可能性があります。

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 743004

**エラーメッセージ** %ASA-1-743004: System is not fully operational - PCI device with vendor ID *vendor\_id* (*vendor\_name*), device ID *device\_id* (*device\_name*) not found

**説明** システムが完全に機能するために必要な PCI デバイスがシステムに見つかりませんでした。

- *vendor\_id* : デバイスのベンダーを識別する 16 進数値
- *vendor\_name* : ベンダー名を識別するテキスト文字列
- *device\_id* : ベンダー デバイスを識別する 16 進数値
- *device\_name* : デバイス名を識別するテキスト文字列

**推奨処置** `show controller pci detail` コマンドの出力を収集し、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 746001

**エラーメッセージ** %ASA-6-746001: user-identity: activated import user groups | activated host names | user-to-IP address databases download started

**説明** データベース (ユーザ グループ、ホスト名、または IP アドレス) のダウンロードが開始されました。

**推奨処置** 不要です。

## 746002

**エラーメッセージ** %ASA-6-746002: user-identity: activated import user groups | activated host names | user-to-IP address databases download complete

**説明** データベース (ユーザ グループ、ホスト名、または IP アドレス) のダウンロードが完了しました。

**推奨処置** 不要です。

## 746003

**エラー メッセージ** %ASA-3-746003: user-identity: *activated import user groups | activated host names | user-to-IP address databases download failed - reason*

**説明** データベース (ユーザ グループ、ホスト名、または IP アドレス) のダウンロードがタイムアウトのために失敗しました。

**推奨処置** オフボックス AD エージェントのステータスを確認します。AD エージェントがダウンロードしている場合は、まずその問題を解決します。AD エージェントが稼働している場合は、データベースのダウンロードを再度試みます。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 746004

**エラー メッセージ** %ASA-4-746004: user identity: Total number of activated user groups exceeds the *max\_groups* groups for this platform.

**説明** アクティブなユーザ グループの総数が、このプラットフォームの最大数である 256 を超過しました。

**推奨処置** 過剰な数のユーザ グループが設定され、アクティブになっています。設定されたユーザ グループの数を減らします。どのポリシーでもアクティブ化されていないユーザ レコードを解放するには、**clear user-identity user no-policy-activated** コマンドを実行します。データベース中のユーザの総数を確認するには、**show user-identity user all** コマンドを実行します。

## 746005

**エラー メッセージ** %ASA-3-746005: user-identity: The AD Agent *AD agent IP address* cannot be reached - reason [*action*]

**説明** ASA は AD エージェントに到達できません。AD エージェントからの応答がないか、またはバッファが小さすぎるため RADIUS 登録に失敗しました。

**推奨処置** AD エージェントと ASA の間のネットワーク接続を確認します。別の AD エージェントが設定済みで使用可能であれば、その AD エージェントに接続を試みます。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 746006

**エラー メッセージ** %ASA-4-746006: user-identity: Out of sync with AD Agent, start bulk download

**説明** AD エージェントは ASA 上の IP ユーザ マッピング イベントを更新できず、AD エージェント イベントログがオーバーフローします。これにより、AD エージェントと ASA IP ユーザ データベースの間で不整合が生じます。

**推奨処置** 不要です。このメッセージが続く場合は、AD エージェントと ASA の間の接続を確認します。

## 746007

**エラー メッセージ** %ASA-5-746007: user-identity: NetBIOS response failed from User *user\_name* at *user\_ip*

**説明** 行った試行回数に対する NetBIOS 応答を受信しました。

**推奨処置** 不要です。

## 746008

**エラー メッセージ** %ASA-6-746008: user-identity: NetBIOS Probe Process started

**説明** NetBIOS プロセスが開始されました。

**推奨処置** 不要です。

## 746009

**エラー メッセージ** %ASA-6-746009: user-identity: NetBIOS Probe Process stopped

**説明** NetBIOS プロセスが停止しました。

**推奨処置** 不要です。

## 746010

**エラー メッセージ** %ASA-3-746010: user-identity: update import-user domain\_name\group\_name - Import Failed [reason]

**説明** **user-identity update import-user username** コマンドによるユーザ要素の更新が失敗しました。失敗した理由は、次のいずれかです。タイムアウト、部分的なアップデート、インポートの異常終了、グループが存在しない、または理由が示されません。

**推奨処置** 失敗の理由がない場合は、ポリシー中のグループ名が正しいことを確認します。そうでない場合は、ASA と AD サーバの間の接続を確認します。

## 746011

**エラー メッセージ** %ASA-4-746011: Total number of users created exceeds the maximum number of max\_users for this platform.

**説明** AD グループが、ハードコードされた最大レベル数 (64000) を超えています。過剰な数のユーザが、アクティブなポリシーで設定されています。

**推奨処置** 設定されたユーザの数と設定されたグループに含まれるユーザの数が制限を超えないようにポリシーを変更します。

## 746012

**エラー メッセージ** %ASA-5-746012: user-identity: Add IP-User mapping IP Address - domain\_name\user\_name result - reason

**説明** 新しいユーザ IP マッピングが、ユーザから IP アドレスへのマッピング データベースに追加されました。操作のステータス (成功または失敗) が表示されます。成功の理由は、VPN ユーザです。失敗した理由は、次のいずれかです。最大ユーザ制限に到達、重複したアドレス。

**推奨処置** 不要です。

## 746013

**エラー メッセージ** %ASA-5-746013: user-identity: Delete IP-User mapping IP Address - domain\_name\user\_name result - reason

**説明** ユーザから IP アドレスへのマッピング データベースが変更されました。操作のステータス (成功または失敗) が表示されます。成功の理由は、次のいずれかです。非アクティブ タイムアウト、NetBIOS プロンプの失敗、PIP の通知、VPN ユーザのログアウト、カットスルー プロキシ ユーザのログアウト、MAC アドレスの不一致。失敗の理由は、PIP の通知です。

**推奨処置** 不要です。

## 746014

**エラー メッセージ** %ASA-5-746014: user-identity: [FQDN] *fqdn* address *IP Address* obsolete.

**説明** 完全修飾ドメイン名が古くなりました。

**推奨処置** 不要です。

## 746015

**エラー メッセージ** %ASA-5-746015: user-identity: FQDN] *fqdn* resolved *IP address*.

**説明** 完全修飾ドメイン名のルックアップが成功しました。

**推奨処置** 不要です。

## 746016

**エラー メッセージ** %ASA-3-746016: user-identity: DNS lookup failed, reason: *reason*

**説明** DNS ルックアップが失敗しました。失敗の理由は、次のいずれかです。タイムアウト、解決不能、メモリ不足。

**推奨処置** FQDN が有効であり、DNS サーバが ASA から到達可能であることを確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 746017

**エラー メッセージ** %ASA-6-746017: user-identity: Update import-user *domain\_name*\\*group\_name*

**説明** **user-identity update import-user** コマンドが発行されました。

**推奨処置** 不要です。

## 746018

**エラー メッセージ** %ASA-6-746018: user-identity: Update import-user *domain\_name*\\*group\_name* done

**説明** **user-identity update import-user** コマンドが発行され、インポートが正常に完了しました。

**推奨処置** 不要です。



## 746019

**エラー メッセージ** %ASA-3-746019: user-identity: Update|Remove AD Agent AD agent IP Address IP-user mapping user\_IP - domain\_name\user\_name failed

**説明** ASA は、AD エージェント上での IP とユーザのマッピングの更新または削除に失敗しました。

**推奨処置** AD エージェントのステータス、および ASA と AD エージェントの間の接続を確認します。問題が解決しない場合、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 747001

**エラー メッセージ** %ASA-3-747001: Clustering: Recovered from state machine event queue depleted. Event (event-id, ptr-in-hex, ptr-in-hex) dropped. Current state state-name, stack ptr-in-hex, ptr-in-hex, ptr-in-hex, ptr-in-hex, ptr-in-hex, ptr-in-hex

**説明** クラスタ FSM イベント キューがいっぱいです。新しいイベントがドロップされました。

**推奨処置** なし。

## 747002

**エラー メッセージ** %ASA-5-747002: Clustering: Recovered from state machine dropped event (event-id, ptr-in-hex, ptr-in-hex). Intended state: state-name. Current state: state-name.

**説明** クラスタ FSM が現在の状態と一致しないイベントを受信しました。

**推奨処置** なし。

## 747003

**エラー メッセージ** %ASA-5-747003: Clustering: Recovered from state machine failure to process event (event-id, ptr-in-hex, ptr-in-hex) at state state-name.

**説明** クラスタ FSM が指定されたすべての理由に対するイベントの処理に失敗しました。

**推奨処置** なし。

## 747004

**エラー メッセージ** %ASA-6-747004: Clustering: state machine changed from state *state-name* to *state-name*.

**説明** クラスタ FSM は新しい状態に進みました。

**推奨処置** なし。

## 747005

**エラー メッセージ** %ASA-7-747005: Clustering: State machine notify event *event-name* (*event-id*, *ptr-in-hex*, *ptr-in-hex*)

**説明** クラスタ FSM がクライアントにイベントを通知しました。

**推奨処置** なし。

## 747006

**エラー メッセージ** %ASA-7-747006: Clustering: State machine is at state *state-name*

**説明** クラスタ FSM が安定状態（ディセーブル、スレーブ、またはマスター）に移行しました。

**推奨処置** なし。

## 747007

**エラー メッセージ** %ASA-5-747007: Clustering: Recovered from finding stray config sync thread, stack *ptr-in-hex*, *ptr-in-hex*, *ptr-in-hex*, *ptr-in-hex*, *ptr-in-hex*, *ptr-in-hex*.

**説明** 誤った場所に入った設定同期スレッドが検出されました。

**推奨処置** なし。

## 747008

**エラー メッセージ** %ASA-4-747008: Clustering: New cluster member *name* with serial number *serial-number-A* rejected due to name conflict with existing unit with serial number *serial-number-B*.

**説明** 同じユニット名が複数のユニットに設定されています。

**推奨処置** なし。

## 747009

**エラー メッセージ** %ASA-2-747009: Clustering: Fatal error due to failure to create RPC server for module *module name*.

**説明** ASA が RPC サーバの作成に失敗しました。

**推奨処置** このユニットのクラスタリングをディセーブルにした後、再びイネーブルにします。問題が続く場合には、Cisco TAC に連絡してください。

## 747010

**エラー メッセージ** %ASA-3-747010: Clustering: RPC call failed, message *message-name*, return code *code-value*.

**説明** RPC コール失敗が発生しました。システムは障害からの回復を試みます。

**推奨処置** なし。

## 747011

**エラー メッセージ** %ASA-2-747011: Clustering: Memory allocation error.

**説明** クラスタリングでメモリ割り当ての失敗が発生しました。

**推奨処置** このユニットのクラスタリングをディセーブルにした後、再びイネーブルにします。問題が解決しない場合は、ASA のメモリ使用量を確認してください。

## 747012

**エラー メッセージ** %ASA-3-747012: Clustering: Failed to replicate global object id *hex-id-value* in domain *domain-name* to peer *unit-name*, continuing operation.

**説明** グローバル オブジェクト ID の複製に失敗しました。

**推奨処置** なし。

## 747013

**エラー メッセージ** %ASA-3-747013: Clustering: Failed to remove global object id *hex-id-value* in domain *domain-name* from peer *unit-name*, continuing operation.

**説明** グローバル オブジェクト ID の削除に失敗しました。

**推奨処置** なし。

## 747014

**エラー メッセージ** %ASA-3-747014: Clustering: Failed to install global object id *hex-id-value* in domain *domain-name*, continuing operation.

**説明** グローバル オブジェクト ID のインストールに失敗しました。

**推奨処置** なし。

## 747015

**エラー メッセージ** %ASA-4-747015: Clustering: Forcing stray member *unit-name* to leave the cluster.

**説明** 不適切なクラスタ メンバーが見つかりました。

**推奨処置** なし。

## 747016

**エラーメッセージ** %ASA-4-747016: Clustering: Found a split cluster with both *unit-name-A* and *unit-name-B* as master units. Master role retained by *unit-name-A*, *unit-name-B* will leave, then join as a slave.

**説明** スプリット クラスタが見つかりました。

**推奨処置** なし。

## 747017

**エラーメッセージ** %ASA-4-747017: Clustering: Failed to enroll unit *unit-name* due to maximum member limit *limit-value* reached.

**説明** 最大メンバー数の制限に到達したため、ASA は新しいユニットの登録に失敗しました。

**推奨処置** なし。

## 747018

**エラーメッセージ** %ASA-3-747018: Clustering: State progression failed due to timeout in module *module-name*.

**説明** クラスタ FSM の進行がタイムアウトしました。

**推奨処置** なし。

## 747019

**エラーメッセージ** %ASA-4-747019: Clustering: New cluster member *name* rejected due to Cluster Control Link IP subnet mismatch (*ip-address/ip-mask* on new unit, *ip-address/ip-mask* on local unit).

**説明** マスターユニットは新規参加ユニットに互換性のないクラスタ インターフェイスの IP アドレスがあることを検出しました。

**推奨処置** なし。

## 747020

**エラー メッセージ** %ASA-4-747020: Clustering: New cluster member *unit-name* rejected due to encryption license mismatch.

**説明** マスターユニットは新規参加ユニットに互換性のない暗号化ライセンスがあることを検出しました。

**推奨処置** なし。

## 747021

**エラー メッセージ** %ASA-3-747021: Clustering: Master unit *unit-name* is quitting due to interface health check failure on *interface-name*.

**説明** インターフェイスのヘルス チェックに失敗したため、マスター ユニットはクラスタリングをディセーブルにしました。

**推奨処置** なし。

## 747022

**エラー メッセージ** %ASA-3-747022: Clustering: Asking slave unit *unit-name* to quit because it failed interface health check *x* times, rejoin will be attempted after *y* min. Failed interface: *interface-name*.

**説明** この syslog メッセージは、再参加の最大試行回数を超えていない場合に出力されます。指定された時間にわたってインターフェイスのヘルス チェックに失敗したため、スレーブ ユニットはクラスタリングをディセーブルにしました。このユニットは、指定された時間（ミリ秒）後に自動的に再度イネーブルになります。

**推奨処置** なし。

## 747023

**エラー メッセージ** %ASA-3-747023: Clustering: Master unit *unit-name* is quitting due to *card name* card health check failure, and master Security Service Card state is *state-name*.

**説明** セキュリティ サービス カードのヘルス チェックに失敗したため、マスター ユニットはクラスタリングをディセーブルにしました。

**推奨処置** なし。

## 747024

**エラーメッセージ** %ASA-3-747024: Clustering: Asking slave unit *unit-name* to quit due to *card name* card health check failure, and its Security Service Card state is *state-name*.

**説明** セキュリティ サービス カードのヘルス チェックに失敗したため、スレーブ ユニットはクラスタリングをディセーブルにしました。

**推奨処置** なし。

## 747025

**エラーメッセージ** %ASA-4-747025: Clustering: New cluster member *unit-name* rejected due to firewall mode mismatch.

**説明** マスター ユニットは互換性のないファイアウォール モードを持つ参加ユニットを検出しました。

**推奨処置** なし。

## 747026

**エラーメッセージ** %ASA-4-747026: Clustering: New cluster member *unit-name* rejected due to cluster interface name mismatch (*ifc-name* on new unit, *ifc-name* on local unit).

**説明** マスター ユニットは互換性のないクラスタ制御リンク インターフェイス名を持つ参加ユニットを検出しました。

**推奨処置** なし。

## 747027

**エラーメッセージ** %ASA-4-747027: Clustering: Failed to enroll unit *unit-name* due to insufficient size of cluster pool *pool-name* in *context-name*.

**説明** 設定された最小クラスタ プールのサイズ制限のため、マスター ユニットは参加ユニットを登録できませんでした。

**推奨処置** なし。

## 747028

**エラー メッセージ** %ASA-4-747028: Clustering: New cluster member *unit-name* rejected due to interface mode mismatch (*mode-name* on new unit, *mode-name* on local unit).

**説明** マスター ユニットは互換性のないインターフェイス モード (spanned または individual) を持つ参加ユニットを検出しました。

**推奨処置** なし。

## 747029

**エラー メッセージ** %ASA-4-747029: Clustering: Unit *unit-name* is quitting due to Cluster Control Link down.

**説明** クラスタ インターフェイスに失敗したため、ユニットはクラスタリングをディセーブルにしました。

**推奨処置** なし。

## 747030

**エラー メッセージ** %ASA-3-747030: Clustering: Asking slave unit *unit-name* to quit because it failed interface health check *x* times (last failure on *interface-name*), Clustering must be manually enabled on the unit to re-join.

**説明** インターフェイスのヘルス チェックが失敗し、再参加の最大試行回数を超えました。インターフェイスのヘルス チェックに失敗したため、スレーブ ユニットはクラスタリングをディセーブルにしました。

**推奨処置** なし。

## 747031

**エラー メッセージ** %ASA-3-747031: Clustering: Platform mismatch between cluster master (*platform-type*) and joining unit *unit-name* (*platform-type*). *unit-name* aborting cluster join.

**説明** 参加ユニットのプラットフォーム タイプがクラスタ マスターのプラットフォーム タイプと一致しません。

- *unit-name* : クラスタ ブートストラップ内のユニット名
- *platform-type* : ASA プラットフォームのタイプ

**推奨処置** 参加ユニットのプラットフォーム タイプは、必ずクラスタ マスターと同じにしてください。



## 747032

**エラーメッセージ** %ASA-3-747032: Clustering: Service module mismatch between cluster master (*module-name*) and joining unit *unit-name* (*module-name*) in slot *slot-number*. *unit-name* aborting cluster join.

**説明** 参加ユニットの外部モジュール (モジュール タイプおよびそれらのインストール順) がクラスタ マスターと整合していません。

- *module-name* : 外部モジュールの名前
- *unit-name* : クラスタ ブートストラップ内のユニット名
- *slot-number* : 不一致が発生したスロットの番号

**推奨処置** 参加ユニットにインストールされているモジュールが、クラスタ マスター内にあるものと同じタイプで、同じ順序であることを確認します。

## 747033

**エラーメッセージ** %ASA-3-747033: Clustering: Interface mismatch between cluster master and joining unit *unit-name*. *unit-name* aborting cluster join.

**説明** 参加ユニットのインターフェイスがクラスタマスターのインターフェイスと同じではありません。

- *unit-name* : クラスタ ブートストラップ内のユニット名

**推奨処置** 参加ユニットで使用可能なインターフェイスがクラスタマスターと同じであることを確認します。

## 750001

**エラーメッセージ** %ASA-5-750001: Local:*local IP:local port* Remote:*remote IP: remote port* Username: *username* Received request to request an IPsec tunnel; local traffic selector = *local selectors: range, protocol, port range*; remote traffic selector = *remote selectors: range, protocol, port range*

**説明** キー再生成、接続確立の要求などの、IPSec トンネルに対する操作が要求されています。

- *local IP:local port* : この要求のローカル IP アドレス。この接続に使用される ASA の IP アドレスとポート番号
- *remote IP:remote port* : この要求のリモート IP アドレス。接続の送信元のピア IP アドレスとポート番号
- *username* : リモート アクセスの要求者のユーザ名 (既知の場合) またはトンネル グループ
- *local selectors* : この IPSec トンネルに対して使用されている、ローカルに設定されたトラフィック セレクタまたはプロキシ

- *remote selectors* : この IPSec トンネルに対し、トラフィック セレクタまたはプロキシを要求したリモートピア

**推奨処置** 不要です。

## 750002

**エラーメッセージ** %ASA-5-750002: Local: *local IP:local port* Remote: *remote IP: remote port* Username: *username* Received a IKE\_INIT\_SA request

**説明** 着信トンネルまたは SA の開始要求 (IKE\_INIT\_SA 要求) を受信しました。

- *local IP:local port* : この要求のローカル IP アドレス。この接続に使用される ASA の IP アドレスとポート番号
- *remote IP:remote port* : この要求のリモート IP アドレス。接続の送信元のピア IP アドレスとポート番号
- *username* : リモートアクセスの要求者のユーザ名 (既知の場合) またはトンネルグループ

**推奨処置** 不要です。

## 750003

**エラーメッセージ** %ASA-4-750003: Local: *local IP:local port* Remote: *remote IP:remote port* Username: *username* Negotiation aborted due to ERROR: *error*

**説明** 指摘されたエラー理由により、SA のネゴシエーションが打ち切られました。

- *local IP:local port* : この要求のローカル IP アドレス。この接続に使用される ASA の IP アドレスとポート番号
- *remote IP:remote port* : この要求のリモート IP アドレス。接続の送信元のピア IP アドレスとポート番号
- *username* : リモートアクセスの要求者のユーザ名 (既知の場合)
- *error* : ネゴシエーションを打ち切ったエラー理由

**推奨処置** syslog を確認し、ログのフローをたどって、この syslog が交換の最終ログであるかどうかと、このログが潜在的な障害または再ネゴシエートされた一時的なエラーの原因であるかどうかを確認します。たとえば、ピアは、設定されていない KE ペイロードによって DH グループを提案できます。これにより最初の要求が失敗しますが、ピアが新しい要求の中で正しいグループに戻ることができるように、正しい DH グループが伝えられます。

## 750004

**エラー メッセージ** %ASA-5-750004: Local: *local IP: local port* Remote: *remote IP: remote port* Username: *username* Sending COOKIE challenge to throttle possible DoS

**説明** 着信接続要求で、DoS 攻撃を防ぐために設定されたクッキー チャレンジしきい値に基づいてクッキーが要求されました。

- *local IP:local port* : この要求のローカル IP アドレス。この接続に使用される ASA の IP アドレスとポート番号
- *remote IP:remote port* : この要求のリモート IP アドレス。接続の送信元のピア IP アドレスとポート番号
- *username* : リモート アクセスの要求者のユーザ名 (既知の場合)

**推奨処置** 不要です。

## 750005

**エラー メッセージ** %ASA-5-750005: Local: *local IP: local port* Remote: *remote IP: remote port* Username: *username* IPsec rekey collision detected. I am lowest nonce initiator, deleting SA with inbound SPI *SPI*

**説明** キーの再生成の衝突 (両方のピアがキー再生成を同時に開始すること) が検出され、この ASA によって開始されたキー再生成を有効にすることで解決されました (そのナンズが最小であったため)。この操作によって、SPI により参照されている指摘された SA が削除されました。

- *local IP:local port* : この要求のローカル IP アドレス。この接続に使用される ASA の IP アドレスとポート番号
- *remote IP:remote port* : この要求のリモート IP アドレス。接続の送信元のピア IP アドレスとポート番号
- *username* : リモート アクセスの要求者のユーザ名 (既知の場合)
- *SPI* : 検出されたキーの再生成の衝突の解決によって削除される SA の SPI ハンドル

**推奨処置** 不要です。

## 750006

**エラー メッセージ** %ASA-5-750006: Local: *local IP: local port* Remote: *remote IP: remote port* Username: *username* SA UP. Reason: *reason*

**説明** 新たに確立された接続またはキー再生成などの理由で、SA がアップ状態になりました。

- *local IP:local port* : この要求のローカル IP アドレス。この接続に使用される ASA の IP アドレスとポート番号
- *remote IP:remote port* : この要求のリモート IP アドレス。接続の送信元のピア IP アドレスとポート番号
- *username* : リモート アクセスの要求者のユーザ名 (既知の場合)

- *reason* : SA がアップ状態になった理由

**推奨処置** 不要です。

## 750007

**エラー メッセージ** %ASA-5-750007: Local: *local IP: local port* Remote: *remote IP: remote port* Username: *username* SA DOWN. Reason: *reason*

**説明** ピアからの要求、オペレータ要求（管理者アクションを通して）、キー再生成などの指摘された理由により、SA が切断または削除されました。

- *local IP:local port* : この要求のローカル IP アドレス。この接続に使用される ASA の IP アドレスとポート番号
- *remote IP:remote port* : この要求のリモート IP アドレス。接続の送信元のピア IP アドレスとポート番号
- *username* : リモートアクセスの要求者のユーザ名（既知の場合）
- *reason* : SA がダウン状態になった理由

**推奨処置** 不要です。

## 750008

**エラー メッセージ** %ASA-5-750008: Local: *local IP: local port* Remote: *remote IP: remote port* Username: *username* SA rejected due to system resource low

**説明** SA 要求は、システム リソースの低下状態を軽減するために拒否されました。

- *local IP:local port* : この要求のローカル IP アドレス。この接続に使用される ASA の IP アドレスとポート番号
- *remote IP:remote port* : この要求のリモート IP アドレス。接続の送信元のピア IP アドレスとポート番号
- *username* : リモートアクセスの要求者のユーザ名（既知の場合）

**推奨処置** IKEv2 の CAC 設定を確認し、これが設定されたしきい値に基づく期待された動作であるかどうかを判断します。そうではなく、問題が続く場合は、問題を軽減するために、さらに調査します。

## 750009

**エラー メッセージ** %ASA-5-750009: Local: *local IP: local port* Remote: *remote IP: remote port* Username: *username* SA request rejected due to CAC limit reached: Rejection reason: *reason*

**説明** コネクション アドミッション制御 (CAC) 制限しきい値に達し、SA 要求が拒否されました。

- *local IP:local port* : この要求のローカル IP アドレス。この接続に使用される ASA の IP アドレスとポート番号
- *remote IP:remote port* : この要求のリモート IP アドレス。接続の送信元のピア IP アドレスとポート番号
- *username* : リモート アクセスの要求者のユーザ名 (既知の場合)
- *reason* : SA が拒否された理由

**推奨処置** IKEv2 の CAC 設定を確認し、これが設定されたしきい値に基づく期待された動作であるかどうかを判断します。そうではなく、問題が続く場合は、問題を軽減するために、さらに調査します。

## 750011

**エラー メッセージ** %ASA-3-750011: Tunnel Rejected: Selected IKEv2 encryption algorithm (*IKEV2 encry algo*) is not strong enough to secure proposed IPSEC encryption algorithm (*IPSEC encry algo*).

**説明** 選択された IKEv2 暗号化アルゴリズムが、提示された IPsec 暗号化アルゴリズムの安全を保護するのに十分な強度ではないため、トンネルが拒否されました。

**推奨処置** IPsec 子 SA 暗号化アルゴリズムの強度に匹敵するかそれを上回る、より強力な IKEv2 暗号化アルゴリズムを設定します。

## 750012

**エラー メッセージ** %ASA-4-750012: Selected IKEv2 encryption algorithm (*IKEV2 encry algo*) is not strong enough to secure proposed IPSEC encryption algorithm (*IPSEC encry algo*).

**説明** 選択された IKEv2 暗号化アルゴリズムは、提示された IPsec 暗号化アルゴリズムの安全を保護するのに十分な強度ではありません。

**推奨処置** IPsec 子 SA 暗号化アルゴリズムの強度に匹敵するかそれを上回る、より強力な IKEv2 暗号化アルゴリズムを設定します。

## 751001

**エラーメッセージ** %ASA-3-751001: Local: *localIP:port* Remote: *remoteIP:port* Username: *username/group* Failed to complete Diffie-Hellman operation. Error: *error*

**説明** エラーが示すように、Diffie-Hellman 操作を完了できませんでした。

- *localIP:port* : ローカル IP アドレスとポート番号
- *remoteIP:port* : リモート IP アドレスとポート番号
- *username/group* : この接続試行に関連するユーザ名またはグループ
- *error* : 特定のエラーを示すエラー文字列

**推奨処置** 解決する必要があるメモリ不足問題または他の内部エラーが発生しました。このステータが続く場合、問題の識別のためにメモリ追跡ツールを使用します。

## 751002

**エラーメッセージ** %ASA-3-751002: Local: *localIP:port* Remote: *remoteIP:port* Username: *username/group* No preshared key or trustpoint configured for self in tunnel group *group*

**説明** ASA は、ピアに対する自身の認証に使用可能な、何らかの種類の認証情報をトンネルグループ中に見つけることができませんでした。

- *localIP:port* : ローカル IP アドレスとポート番号
- *remoteIP:port* : リモート IP アドレスとポート番号
- *username/group* : この接続試行に関連するユーザ名またはグループ
- *group* : トンネルグループの名前

**推奨処置** トンネルグループコンフィギュレーションを確認し、指定したトンネルグループ内で自己認証用の事前共有キーまたは証明書を設定します。

## 751003

**エラーメッセージ** %ASA-7-751003: Local: *localIP:port* Remote: *remoteIP:port* Username: *username/group* Need to send a DPD message to peer

**説明** 指定したピアが起動しているかどうかを確認するため、デッドピア検出を実行する必要があります。ASA は、ピアへの接続を終了した可能性があります。

- *localIP:port* : ローカル IP アドレスとポート番号
- *remoteIP:port* : リモート IP アドレスとポート番号
- *username/group* : この接続試行に関連するユーザ名またはグループ

**推奨処置** 不要です。

## 751004

**エラーメッセージ** %ASA-3-751004: Local: *localIP:port* Remote: *remoteIP:port* Username: *username/group* No remote authentication method configured for peer in tunnel group *group*

**説明** 接続を許可するためにリモートピアを認証するための方法が、コンフィギュレーション中に見つかりませんでした。

- *localIP:port* : ローカル IP アドレスとポート番号
- *remoteIP:port* : リモート IP アドレスとポート番号
- *username/group* : この接続試行に関連するユーザ名またはグループ
- *group* : トンネル グループの名前

**推奨処置** コンフィギュレーション中に有効なリモートピアの認証設定が存在することを確認します。

## 751005

**エラーメッセージ** %ASA-3-751005: Local: *localIP:port* Remote: *remoteIP:port* Username: *username/group* AnyConnect client reconnect authentication failed. Session ID: *sessionID*, Error: *error*

**説明** セッショントークンを使用した AnyConnect クライアントの再接続の試行中にエラーが発生しました。

- *localIP:port* : ローカル IP アドレスとポート番号
- *remoteIP:port* : リモート IP アドレスとポート番号
- *username/group* : この接続試行に関連するユーザ名またはグループ
- *sessionID* : 再接続を試みるために使用されたセッション ID
- *error* : 再接続の試行中に発生した特定のエラーを示すエラー文字列

**推奨処置** 必要に応じて、指摘されたエラーに従って処置を実行します。このエラーは、クライアントの切断が検出されるか、ASA 上でセッションがクリアされたことにより、再開状態を維持する代わりにセッションが削除されたことを示している場合があります。必要に応じて、このメッセージを、Anyconnect クライアント上のイベント ログと比較します。

## 751006

**エラーメッセージ** %ASA-3-751006: Local: *localIP:port* Remote: *remoteIP:port* Username: *username/group* Certificate authentication failed. Error: *error*

**説明** 証明書の認証に関連する障害が発生しました。

- *localIP:port* : ローカル IP アドレスとポート番号
- *remoteIP:port* : リモート IP アドレスとポート番号
- *username/group* : この接続試行に関連するユーザ名またはグループ

- *error* : 特定の証明書認証の失敗を示すエラー文字列

**推奨処置** 必要に応じて、指摘されたエラーに従って処置を実行します。証明書トラストポイントの設定を確認し、クライアント証明書チェーンが適切に確認できるように、必要な CA 証明書が存在することを確認します。障害を切り分けるには **debug crypto ca** コマンドを使用します。

## 751007

**エラーメッセージ** %ASA-5-751007: Local: *localIP:port* Remote: *remoteIP:port* Username: *username/group* Configured attribute not supported for IKEv2. Attribute: *attribute*

**説明** 設定された属性は、IKE バージョン 2 接続でサポートされないため、IKE バージョン 2 接続に適用できませんでした。

- *localIP:port* : ローカル IP アドレスとポート番号
- *remoteIP:port* : リモート IP アドレスとポート番号
- *username/group* : この接続試行に関連するユーザ名またはグループ
- *attribute* : 適用するように設定された属性

**推奨処置** 不要です。このメッセージが生成されないようにするには、IKE バージョン 2 の設定を削除します。

## 751008

**エラーメッセージ** %ASA-3-751008: Local: *localIP:port* Remote: *remoteIP:port* Username: *username/group* Group=*group*, Tunnel rejected: IKEv2 not enabled in group policy

**説明** 接続試行がマッピングされた、指摘されたグループで有効なプロトコルに基づき、IKE バージョン 2 は許可されず、接続が拒否されました。

- *localIP:port* : ローカル IP アドレスとポート番号
- *remoteIP:port* : リモート IP アドレスとポート番号
- *username/group* : この接続試行に関連するユーザ名またはグループ
- *group* : 接続で使用するトンネルグループ

**推奨処置** グループポリシーの VPN トンネルプロトコル設定をチェックし、IKE バージョン 2 を必要に応じてイネーブルにします。

## 751009

**エラーメッセージ** %ASA-3-751009: Local: *localIP:port* Remote: *remoteIP:port* Username: *username/group* Unable to find tunnel group for peer.

**説明** ピアのトンネルグループを検出できませんでした。

- *localIP:port* : ローカル IP アドレスとポート番号
- *remoteIP:port* : リモート IP アドレスとポート番号



- *username/group* : この接続試行に関連するユーザ名またはグループ

**推奨処置** 設定とトンネル グループ マッピング規則を確認して、ピアが設定したグループに着信できるように設定します。

## 751010

**エラー メッセージ** %ASA-3-751010: Local: *localIP:port* Remote: *remoteIP:port* Username: *username/group* Unable to determine self-authentication method. No crypto map setting or tunnel group found.

**説明** ASA をピアに対して認証するための方式が、トンネルグループまたはクリプト マップに見つかりませんでした。

- *localIP:port* : ローカル IP アドレスとポート番号
- *remoteIP:port* : リモート IP アドレスとポート番号
- *username/group* : この接続試行に関連するユーザ名またはグループ

**推奨処置** 設定を確認し、発信側 L2L のクリプト マップまたは適切なトンネル グループで自己認証方式を設定します。

## 751011

**エラー メッセージ** %ASA-3-751011: Local: *localIP:port* Remote: *remoteIP:port* Username: *username/group* Failed user authentication. Error: *error*

**説明** IKE バージョン 2 リモート アクセス接続に対し、EAP 内でユーザ認証中にエラーが発生しました。

- *localIP:port* : ローカル IP アドレスとポート番号
- *remoteIP:port* : リモート IP アドレスとポート番号
- *username/group* : この接続試行に関連するユーザ名またはグループ
- *error* : 特定のエラーを示すエラー文字列

**推奨処置** 正しい認証クレデンシャルが指定されていることを確認し、障害の正確な原因を突き止めるために必要に応じてさらにデバッグします。

## 751012

**エラー メッセージ** %ASA-3-751012: Local: *localIP:port* Remote: *remoteIP:port* Username: *username/group* Failure occurred during Configuration Mode processing. Error: *error*

**説明** コンフィギュレーションモードの処理中に、設定を接続に適用しているときにエラーが発生しました。

- *localIP:port* : ローカル IP アドレスとポート番号
- *remoteIP:port* : リモート IP アドレスとポート番号

- *username/group* : この接続試行に関連するユーザ名またはグループ
- *error* : 特定のエラーを示すエラー文字列

**推奨処置** 指摘されたエラーに基づいて処置を実行します。**debug crypto ikev2** コマンドを使用して失敗の原因を特定するか、エラーによって指摘されたサブシステムを必要に応じてデバッグします。

## 751013

**エラーメッセージ** %ASA-3-751013: Local: *localIP:port* Remote: *remoteIP:port* Username: *username/group* Failed to process Configuration Payload request for attribute *attribute ID*. Error: *error*

**説明** ピアによって要求された Configuration Payload 要求の処理に失敗し、属性に対する Configuration Payload 応答を生成できませんでした。

- *localIP:port* : ローカル IP アドレスとポート番号
- *remoteIP:port* : リモート IP アドレスとポート番号
- *username/group* : この接続試行に関連するユーザ名またはグループ
- *attribute ID* : 障害が発生した属性 ID
- *error* : 特定のエラーを示すエラー文字列

**推奨処置** メモリ エラー、設定エラー、または別のタイプのエラーが発生しました。障害の原因を切り分けるには、**debug crypto ikev2** コマンドを使用します。

## 751014

**エラーメッセージ** %ASA-4-751014: Local: *localIP:port* Remote *remoteIP:port* Username: *username/group* Warning Configuration Payload request for attribute *attribute ID* could not be processed. Error: *error*

**説明** 要求された属性の CP の応答を生成するための、CP 要求の処理中に警告が発生しました。

- *localIP:port* : ローカル IP アドレスとポート番号
- *remoteIP:port* : リモート IP アドレスとポート番号
- *username/group* : この接続試行に関連するユーザ名またはグループ
- *attribute ID* : 障害が発生した属性 ID
- *error* : 特定のエラーを示すエラー文字列

**推奨処置** 警告および表示された警告メッセージで示された属性に基づいて処置を実行します。たとえば、新しいクライアントが、クライアントに追加された新しい属性を認識しない古い ASA イメージで使用されています。属性を処理できるように、ASA イメージのアップグレードが必要な場合があります。

## 751015

**エラーメッセージ** %ASA-4-751015: Local: *localIP:port* Remote *remoteIP:port* Username: *username/group* SA request rejected by CAC. Reason: *reason*

**説明** ASA を保護するため、設定されたしきい値か、表示された理由が示す条件に基づき、接続はコール アドミッション制御によって拒否されました。

- *localIP:port* : ローカル IP アドレスとポート番号
- *remoteIP:port* : リモート IP アドレスとポート番号
- *username/group* : この接続試行に関連するユーザ名またはグループ
- *reason* : SA 要求が拒否された理由

**推奨処置** 新しい接続が許可されるべきであった場合は、理由を確認し条件を解決します。または設定されたしきい値を変更します。

## 751016

**エラーメッセージ** %ASA-4-751016: Local: *localIP:port* Remote *remoteIP:port* Username: *username/group* L2L peer initiated a tunnel with the same outer and inner addresses. Peer could be Originate only - Possible misconfiguration!

**説明** ピアは、トンネルの受信した外部および内部の IP アドレスに基づいて、発信専用接続用に設定されている可能性があります。

- *localIP:port* : ローカル IP アドレスとポート番号
- *remoteIP:port* : リモート IP アドレスとポート番号
- *username/group* : この接続試行に関連するユーザ名またはグループ

**推奨処置** L2L ピアのコンフィギュレーションを確認します。

## 751017

**エラーメッセージ** %ASA-3-751017: Local: *localIP:port* Remote *remoteIP:port* Username: *username/group* Configuration Error *error description*

**説明** 接続を妨げるコンフィギュレーション エラーが検出されました。

- *localIP:port* : ローカル IP アドレスとポート番号
- *remoteIP:port* : リモート IP アドレスとポート番号
- *username/group* : この接続試行に関連するユーザ名またはグループ
- *error description* : コンフィギュレーション エラーの簡単な説明

**推奨処置** 指摘されたエラーに基づいてコンフィギュレーションを修正します。

## 751018

**エラーメッセージ** %ASA-3-751018: Terminating the VPN connection attempt from *attempted group*. Reason: This connection is group locked to *locked group*.

**説明** 接続が試行されるトンネルグループは、グループロックに設定されているトンネルグループと同じではありません。

- *attempted group* : 接続が着信するトンネルグループ
- *locked group* : 接続がロックまたは制限されているトンネルグループ

**推奨処置** グループポリシーまたはユーザ属性のグループロック値を確認します。

## 751019

**エラーメッセージ** %ASA-4-751019: Local:*LocalAddr* Remote:*RemoteAddr* Username:*username* Failed to obtain an *licenseType* license. Maximum license limit *limit* exceeded.

**説明** 最大ライセンス制限を超えたため、セッション作成に失敗しました。そのため、トンネル要求の開始または応答に失敗しました。

- *LocalAddr* : この接続試行でのローカルアドレス
- *RemoteAddr* : この接続試行でのリモートピアアドレス
- *username* : 接続を試行しているピアのユーザ名
- *licenseType* : 超過したライセンスタイプ (他の VPN または AnyConnect Premium/Essentials)
- *limit* : 許容されるライセンス数および超過したライセンス数

**推奨処置** 許可されたすべてのユーザに対して十分な数のライセンスを使用可能にするか、および/またはより多くのライセンスを取得して拒否された接続を許可します。マルチコンテキストモードの場合、障害を報告したコンテキストに対し、必要に応じてより多くのライセンスを割り当てます。

## 751020

**エラーメッセージ** %ASA-3-751020: Local:%A:%u Remote:%A:%u Username:%s An %s remote access connection failed. Attempting to use an NSA Suite B crypto algorithm (%s) without an AnyConnect Premium license.

**説明** IKEv2 リモートアクセストンネルを作成できませんでした。これは、NSA Suite-B ASA ライセンスの制限によるものか、または AnyConnect Premium ライセンスが適用されたものの、webvpn コンフィギュレーションモードで **anyconnect-essentials** コマンドによって明示的にディセーブルにされているためです。

**推奨処置** AnyConnect Premium ライセンスが ASA にインストールされているか、または NSA Suite B の暗号アルゴリズムがリモートアクセス IKEv2 ポリシーまたは IPsec プロポーザルで設定されていないことを確認します。

## 751021

**エラー メッセージ** %ASA-4-751021: Local:variable 1:variable 2 Remote:variable 3:variable 4 Username:variable 5 variable 6 with variable 7 encryption is not supported with this version of the AnyConnect Client. Please upgrade to the latest Anyconnect Client.

**説明** 古い AnyConnect クライアントが、AES-GCM 暗号化ポリシーが設定された IKEv2 がある ASA に接続しようとした。

- *variable 1* : ローカル IP アドレス
- *variable 2* : ローカル ポート
- *variable 3* : リモートクライアントの IP アドレス
- *variable 4* : リモートクライアントのポート
- *variable 5* : AnyConnect クライアントのユーザ名 (ユーザがユーザ名を入力する前にこの状態になったため、不明である場合があります)
- *variable 6* : 接続プロトコルタイプ (IKEv1、IKEv2)
- *variable 7* : 複合モードの暗号化タイプ (AES-GCM、AES-GCM 256)

**推奨処置** AES-GCM 暗号化が設定された IKEv2 を使用するには、AnyConnect クライアントを最新バージョンにアップグレードします。

## 751022

**エラー メッセージ** %ASA-3-751022: Local: local-ip Remote: remote-ip Username:username Tunnel rejected: Crypto Map Policy not found for remote traffic selector rem-ts-start/rem-ts-end/rem-ts.startport/rem-ts.endport/rem-ts.protocol local traffic selector local-ts-start/local-ts-end/local-ts.startport/local-ts.endport/local-ts.protocol!

**説明** ASA が、メッセージに示されているプライベート ネットワークまたはホストのセキュリティポリシー情報を検出できませんでした。これらのネットワークまたはホストは、発信側によって送信され、ASA のどの暗号 ACL とも一致しません。多くの場合、これはコンフィギュレーションの誤りです。

- *local-ip* : ローカル ピアの IP アドレス
- *remote-ip* : リモート ピアの IP アドレス
- *username* : リモート アクセスの要求者のユーザ名 (既知の場合)
- *rem-ts-start* : リモート トラフィック セレクタの開始アドレス
- *rem-ts-end* : リモート トラフィック セレクタの終了アドレス
- *rem-ts.startport* : リモート トラフィック セレクタの開始ポート
- *rem-ts.endport* : リモート トラフィック セレクタの終了ポート
- *rem-ts.protocol* : リモート トラフィック セレクタのプロトコル
- *local-ts-start* : ローカル トラフィック セレクタの開始アドレス
- *local-ts-end* : ローカル トラフィック セレクタの終了アドレス
- *local-ts.startport* : ローカル トラフィック セレクタの開始ポート

- *local-ts.endport* : ローカル トラフィック セレクタの終了ポート
- *local-ts.protocol* : ローカル トラフィック セレクタのプロトコル

**推奨処置** 両側の暗号 ACL 内の保護されたネットワーク コンフィギュレーションをチェックして、発信側のローカル ネットワークが応答側のリモート ネットワークであること（およびその逆）を確認します。ワイルドカード マスクと、ネットワーク アドレスと比較したホスト アドレスに特に注意します。シスコ以外の実装では、プライベート アドレスがプロキシアドレスまたは「赤い色」のネットワークとしてラベル付けされている場合があります。

## 751023

**エラー メッセージ** %ASA-6-751023: Local a:p Remote: a:p Username:n Unknown client connection

**説明** 未知またはシスコ以外の IKEv2 クライアントが ASA に接続しました。

- *n* : グループまたはユーザ名（コンテキストに依存）
- *a* : IP アドレス
- *p* : ポート番号
- *ua* : クライアントによって ASA に提示されるユーザ エージェント

**推奨処置** シスコがサポートする IKEv2 クライアントにアップグレードします。

## 752001

**エラー メッセージ** %ASA-2-752001: Tunnel Manager received invalid parameter to remove record

**説明** トンネル マネージャからレコードを削除できませんでした。これにより、同じピアに今後トンネルを開始できない可能性があります。

**推奨処置** デバイスをリロードするとレコードが削除されますが、エラーが続くか繰り返し発生する場合は、特定のトンネルの試行をさらにデバッグします。

## 752002

**エラー メッセージ** %ASA-7-752002: Tunnel Manager Removed entry. Map Tag = *mapTag*. Map Sequence Number = *mapSeq*.

**説明** トンネルを開始するエントリが正常に削除されました。

- *mapTag* : 開始エントリが削除されたクリプト マップ名
- *mapSeq* : 開始エントリが削除されたクリプト マップのシーケンス番号

**推奨処置** 不要です。

## 752003

**エラーメッセージ** %ASA-5-752003: Tunnel Manager dispatching a KEY\_ACQUIRE message to IKEv2. Map Tag = *mapTag*. Map Sequence Number = *mapSeq*

**説明** 指摘されたクリプト マップに基づいて、IKEv2 トンネルの開始が試行されています。

- *mapTag* : 開始エントリが削除されたクリプト マップ名
- *mapSeq* : 開始エントリが削除されたクリプト マップのシーケンス番号

**推奨処置** 不要です。

## 752004

**エラーメッセージ** %ASA-5-752004: Tunnel Manager dispatching a KEY\_ACQUIRE message to IKEv1. Map Tag = *mapTag*. Map Sequence Number = *mapSeq*

**説明** 指摘されたクリプト マップに基づいて、IKEv1 トンネルの開始が試行されています。

- *mapTag* : 開始エントリが削除されたクリプト マップ名
- *mapSeq* : 開始エントリが削除されたクリプト マップのシーケンス番号

**推奨処置** 不要です。

## 752005

**エラーメッセージ** %ASA-2-752005: Tunnel Manager failed to dispatch a KEY\_ACQUIRE message. Memory may be low. Map Tag = *mapTag*. Map Sequence Number = *mapSeq*.

**説明** トンネルの開始の試行をディスパッチしようとして、メモリ割り当ての障害などの内部エラーが原因で、失敗しました。

- *mapTag* : 開始エントリが削除されたクリプト マップ名
- *mapSeq* : 開始エントリが削除されたクリプト マップのシーケンス番号

**推奨処置** 問題を特定するため、メモリ トラッキング ツールを使用し追加のデバッグを行います。

## 752006

**エラーメッセージ** %ASA-3-752006: Tunnel Manager failed to dispatch a KEY\_ACQUIRE message. Probable mis-configuration of the crypto map or tunnel-group. Map Tag = *Tag*. Map Sequence Number = *num*, SRC Addr: *address* port: *port* Dst Addr: *address* port: *port*.

**説明** トンネルの開始の試行をディスパッチしようとして、指摘されたクリプトマップまたは関連付けられているトンネル グループのコンフィギュレーション エラーが原因で、失敗しました。

- *Tag* : 開始エントリが削除されたクリプト マップ名

- *num* : 開始エントリが削除されたクリプト マップのシーケンス番号
- *address* : 送信元 IP アドレスまたは宛先 IP アドレス
- *port* : 送信元ポート番号または宛先ポート番号

**推奨処置** 指摘されたトンネル グループおよびクリプト マップのコンフィギュレーションを確認し、完全であることを確認します。

## 752007

**エラー メッセージ** %ASA-3-752007: Tunnel Manager failed to dispatch a KEY\_ACQUIRE message. Entry already in Tunnel Manager. Map Tag = *mapTag*. Map Sequence Number = *mapSeq*

**説明** トンネル マネージャに既存のエントリを追加しようとしてしました。

- *mapTag* : 開始エントリが削除されたクリプト マップ名
- *mapSeq* : 開始エントリが削除されたクリプト マップのシーケンス番号

**推奨処置** 問題が解決しない場合は、ピアの設定でトンネルが許可されることを確認し、さらにデバッグして、トンネル開始時や開始の試行が成功または失敗したときに、トンネル マネージャ エントリが正しく追加および削除されることを確認します。引き続きトンネルの作成中である可能性があるため、IKE バージョン 2 または IKE バージョン 1 の接続をさらにデバッグします。

## 752008

**エラー メッセージ** %ASA-7-752008: Duplicate entry already in Tunnel Manager

**説明** トンネルを開始するための重複した要求が行われ、トンネル マネージャは、すでにトンネルを開始しようとしています。

**推奨処置** 不要です。問題が解消されない場合、IKE バージョン 1 または IKE バージョン 2 がトンネルの開始を試行し、まだタイムアウトしていない可能性があります。該当するコマンドを使用してさらにデバッグし、開始の試行が成功または失敗した後に、トンネル マネージャ エントリが削除されることを確認します。

## 752009

**エラー メッセージ** %ASA-4-752009: IKEv2 Doesn't support Multiple Peers

**説明** 複数のピアを使用してクリプトマップが設定されているため、IKE バージョン 2 のトンネルを開始する試みが失敗しました。この設定は、IKE バージョン 2 でサポートされていません。IKE バージョン 1 のみが複数のピアをサポートします。

**推奨処置** 複数のピアが IKE バージョン 2 サイト間の開始で期待されないように、設定を確認します。



## 752010

**エラー メッセージ** %ASA-4-752010: IKEv2 Doesn't have a proposal specified

**説明** IKE バージョン 2 トンネルを開始するための IPSec プロポーザルが見つかりませんでした。

**推奨処置** 設定を確認して、トンネルを開始するために使用できる IKE バージョン 2 プロポーザルを必要に応じて設定します。

## 752011

**エラー メッセージ** %ASA-4-752011: IKEv1 Doesn't have a transform set specified

**説明** IKE バージョン 2 トンネルを開始するための、IKE バージョン 1 トランスフォームセットが見つかりませんでした。

**推奨処置** 設定を確認して、トンネルを開始するために使用できる IKE バージョン 2 トランスフォームセットを必要に応じて設定します。

## 752012

**エラー メッセージ** %ASA-4-752012: IKEv *protocol* was unsuccessful at setting up a tunnel. Map Tag = *mapTag*. Map Sequence Number = *mapSeq*.

**説明** 指摘されたプロトコルが、設定されたクリプトマップを使用してトンネルを開始できませんでした。

- *protocol* : IKEv1 または IKEv2 を示す、IKE バージョン番号 1 または 2
- *mapTag* : 開始エントリが削除されたクリプトマップ名
- *mapSeq* : 開始エントリが削除されたクリプトマップのシーケンス番号

**推奨処置** 設定を確認し、指摘されたプロトコル内をさらにデバッグして、失敗したトンネル試行の原因を特定します。

## 752013

**エラー メッセージ** %ASA-4-752013: Tunnel Manager dispatching a KEY\_ACQUIRE message to IKEv2 after a failed attempt. Map Tag = *mapTag*. Map Sequence Number = *mapSeq*.

**説明** トンネルマネージャは、失敗した後に、トンネルを再開しようとしています。

- *mapTag* : 開始エントリが削除されたクリプトマップ名
- *mapSeq* : 開始エントリが削除されたクリプトマップのシーケンス番号

**推奨処置** 設定を確認し、クリプトマップが正しく設定されていることを確認します。その後、トンネルが、2 回目の試行で正常に作成されたことを確認します。

## 752014

**エラーメッセージ** %ASA-4-752014: Tunnel Manager dispatching a KEY\_ACQUIRE message to IKEv1 after a failed attempt. Map Tag = *mapTag*. Map Sequence Number = *mapSeq*.

**説明** トンネル失敗後、トンネルマネージャはフォールバックし、IKEバージョン1を使用してトンネルを開始しようとしています。

- *mapTag* : 開始エントリが削除されたクリプトマップ名
- *mapSeq* : 開始エントリが削除されたクリプトマップのシーケンス番号

**推奨処置** 設定を確認し、クリプトマップが正しく設定されていることを確認します。その後、トンネルが、2回目の試行で正常に作成されたことを確認します。

## 752015

**エラーメッセージ** %ASA-3-752015: Tunnel Manager has failed to establish an L2L SA. All configured IKE versions failed to establish the tunnel. Map Tag = *mapTag*. Map Sequence Number = *mapSeq*.

**説明** ピアへのL2Lトンネルを確立する試行が、設定されたすべてのプロトコルを使用して試行した後失敗しました。

- *mapTag* : 開始エントリが削除されたクリプトマップ名
- *mapSeq* : 開始エントリが削除されたクリプトマップのシーケンス番号

**推奨処置** 設定を確認し、クリプトマップが正しく設定されていることを確認します。障害の原因を特定するには、個々のプロトコルをデバッグします。

## 752016

**エラーメッセージ** %ASA-5-752016: IKEv *protocol* was successful at setting up a tunnel. Map Tag = *mapTag*. Map Sequence Number = *mapSeq*.

**説明** 指摘されたプロトコル (IKEバージョン1またはIKEバージョン2) が、L2Lトンネルを正常に作成しました。

- *protocol* : IKEv1またはIKEv2を示す、IKEバージョン番号1または2
- *mapTag* : 開始エントリが削除されたクリプトマップ名
- *mapSeq* : 開始エントリが削除されたクリプトマップのシーケンス番号

**推奨処置** 不要です。

## 752017

**エラー メッセージ** %ASA-4-752017: IKEv2 Backup L2L tunnel initiation denied on interface *interface* matching crypto map *name*, sequence number *number*. Unsupported configuration.

**説明** IKEv2 はバックアップ L2L 機能をサポートしていないため、ASA は接続の開始に IKEv1 を使用します。

**推奨処置** IKEv1 がイネーブルの場合、処置は不要です。バックアップ L2L 機能を使用するには、IKEv1 をイネーブルにする必要があります。

## 766001

**エラー メッセージ** %ASA-3-766001: CTS SXP: Configured source IP *source ip* error

**説明** この設定済み送信元 IP アドレスを使用して SXP 接続をセットアップしようとして、エラーが発生しました。

- *source ip* : IPv4 または IPv6 の送信元アドレス
- *error* : 設定済みアドレスを使用して SXP 接続をセットアップするときのようなエラーが発生したかを示す詳細なメッセージ。次のいずれかになります。
  - このデバイスに属していません。
  - 発信インターフェイスの IP アドレスと一致しません。

**推奨処置** 有効な送信元 IP アドレスを持つように SXP 接続を再設定します。または、送信元 IP アドレスを設定解除し、デバイスがルート検索に基づいて正しい送信元 IP アドレスを選択するようにします。

## 766002

**エラー メッセージ** %ASA-3-766002: CTS SXP: Invalid message from peer *peer IP*: error

**説明** SXP メッセージの解析中にエラーが発生しました。

- *peer IP* : IPv4 または IPv6 のピア アドレス
- *error* : メッセージ解析の問題の説明

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、サポートを受けてください。

## 766003

**エラーメッセージ** %ASA-3-766003: CTS SXP: Connection with peer *peer IP* failed: *error*

**説明** SXP の設定エラーが発生しました。接続を正しくセットアップできません。

- *peer IP* : IPv4 または IPv6 のピア アドレス
- *error* : SXP 設定の問題の説明 エラーは、次のいずれかの値になります。
  - モードが受信したものと一致しない
  - 存在しない
  - ピアが同一であるが、異なる送信元 IP アドレスが存在する
  - バージョンが受信したものと一致しない
  - スピーカー モードの間にバインディング更新を受信

**推奨処置** 両端の接続設定のモードと IP アドレスが正しいことを確認します。

## 766004

**エラーメッセージ** %ASA-3-766004: CTS SXP: Fail to start listening socket after TCP process restart.

**説明** このデバイスの SXP は、バインディング マネージャを更新できないため、リモート デバイスからの SXP 接続確立要求を受け入れることができません。

**推奨処置** SXP 機能をディセーブルにしてから再度イネーブルにし、リスニング ソケットが再起動されるか確認します。

## 766005

**エラーメッセージ** %ASA-3-766005: CTS SXP: Binding *Binding IP - SGname(SGT)* from peer *IP instance connection instance num* error.

**説明** SXP バインディング アップデート エラーが発生しました。

- *Binding IP* : IPv4 または IPv6 のバインディング アドレス
- *SGname (SGT)* : バインディング SGT の情報 *SGname* が使用可能な場合は次の形式になります。*SGname (SGT)*。*SGname* が使用できない場合は次の形式になります。*SGT*。
- *peer IP* : バインディングを送信した IPv4 または IPv6 のピア アドレス
- *connection instance num* : バインディングの送信元となった SXP 接続のインスタンス番号
- *error* : バインディング エラーに関する詳細メッセージ

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、サポートを受けてください。

## 766006

**エラー メッセージ** %ASA-3-766006: CTS SXP: Internal error: error

**説明** CTS SXP システムで内部障害が発生しました。

- *error* : SXP 内部エラーに関する詳細メッセージ。次のいずれかです。
  - 既存の SXP 接続の送信元 IP アドレスは変更できません
  - 既存の接続のパスワードタイプは変更できません
  - 接続モードが既存のコンフィギュレーションと同じです
  - IP アドレスが存在しません

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、サポートを受けてください。

## 766007

**エラー メッセージ** %ASA-3-766007: CTS SXP: Connection with peer *peer IP (instance connection instance num)* state changed from *original state* to Off.

**説明** 指定されたインスタンス番号を持つ SXP 接続の状態がオフに変わったため、CTS SXP システムで内部障害が発生しました。

- *peer IP* : IPv4 または IPv6 のピア アドレス
- *connection instance num* : SXP 接続のインスタンス番号
- *original state* : 元の接続状態

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766008

**エラー メッセージ** %ASA-6-766008: CTS SXP: Connection with peer IP (instance connection instance num) state changed from original state to final state.

**説明** 指定されたインスタンス番号を持つ SXP 接続の状態が変化しました。

- *peer IP* : IPv4 または IPv6 のピア アドレス
- *source IP* : IPv4 または IPv6 の送信元アドレス
- *connection instance num* : SXP 接続のインスタンス番号
- *original state* : 元の接続状態
- *final state* : 最終的な接続状態。Off 以外のどの状態にもなり得ます。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766009

**エラー メッセージ** %ASA-5-766009: CTS SXP: password changed.

**説明** SXP のシステム パスワードが変更されました。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766010

**エラー メッセージ** %ASA-5-766010: CTS SXP: SXP default source IP is changed *original source IP final source IP*.

**説明** SXP のデフォルトの送信元 IP アドレスが、このデバイスで変更されました。

- *original source IP* : IPv4 または IPv6 の元のデフォルトの送信元 IP アドレス
- *final source IP* : IPv4 または IPv6 の最後のデフォルトの送信元 IP アドレス

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766011

**エラー メッセージ** %ASA-5-766011: CTS SXP: *operational state*.

**説明** SXP 機能が動作状態を変更し、機能がイネーブルの場合にのみ動作するようになりました。

- *operational state* : CTS SXP をイネーブルにするか、ディセーブルにするかの状態を表します。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766012

**エラー メッセージ** %ASA-7-766012: CTS SXP: *timer name* timer started for connection with peer *peer IP*.

**説明** 指定された SXP タイマーが開始されました。

- *peer IP* : IPv4 または IPv6 のピア アドレス 接続ベースのイベントによってトリガーされないタイマー、つまり、リトライ オープン タイマーの場合、デフォルト IP アドレス 0.0.0.0 が使用されます。
- *timer name* : タイマーの名前

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766013

**エラーメッセージ** %ASA-7-766013: CTS SXP: *timer name* timer stopped for connection with peer *peer IP*.

**説明** 指定された SXP タイマーが停止しました。

- *peer IP* : IPv4 または IPv6 のピア アドレス 接続ベースのイベントによってトリガーされないタイマー、つまり、リトライ オープン タイマーの場合、デフォルト IP アドレス 0.0.0.0 が使用されます。
- *timer name* : タイマーの名前

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766014

**エラーメッセージ** %ASA-7-766014: CTS SXP: SXP received binding forwarding request (*action*) binding *binding IP - SName(SGT)*.

**説明** SXP はバインディング転送要求を受信しました。要求は、バインディング マネジャー内の最新のネット バインディングの変更を SXP にブロードキャストさせたい場合に、バインディング マネジャーから送信されます。

- *action* : 追加または削除の操作
- *binding IP* : IPv4 または IPv6 のバインディング アドレス
- *SName (SGT)* : バインディング SGT の情報 *SName* が使用可能な場合は次の形式になります。 *SName (SGT)*。 *SName* が使用できない場合は次の形式になります。 *SGT*。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766015

**エラーメッセージ** %ASA-7-766015: CTS SXP: Binding *binding IP - SName(SGT)* is forwarded to peer *peer IP* (instance *connection instance num*).

**説明** SXP によって転送されるピアへのバインディングです。

- *binding IP* : IPv4 または IPv6 のバインディング アドレス
- *SName (SGT)* : バインディング SGT の情報 *SName* が使用可能な場合は次の形式になります。 *SName (SGT)*。 *SName* が使用できない場合は次の形式になります。 *SGT*。
- *peer IP* : IPv4 または IPv6 のピア アドレス
- *connection instance num* : SXP 接続のインスタンス番号

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766016

**エラーメッセージ** %ASA-7-766016: CTS SXP: Binding *binding IP - SGName(SGT)* from peer *peer IP* (instance *binding's connection instance num*) changed from old instance: *old instance num*, old sgt: *old SGName(SGT)*.

**説明** バインディングが SXP データベースで変更されました。

- *binding IP* : IPv4 または IPv6 のバインディング アドレス
- *SGName (SGT)* : バインディング SGT の情報 *SGName* が使用可能な場合は次の形式になります。*SGName (SGT)*。*SGName* が使用できない場合は次の形式になります。*SGT*。
- *peer IP* : バインディング送信元の IPv4 または IPv6 アドレス
- *binding's connection instance num* : SXP 接続のインスタンス番号
- *old instance num* : バインディングが学習した古い接続インスタンス番号
- *old SGName (SGT)* : 古いバインディング SGT の情報 *SGName* が使用可能な場合は次の形式になります。*SGName (SGT)*。*SGName* が使用できない場合は次の形式になります。*SGT*。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766017

**エラーメッセージ** %ASA-7-766017: CTS SXP: Binding *binding IP - SGName(SGT)* from peer *peer IP* (instance *connection instance num*) deleted in SXP database.

**説明** バインディングが SXP データベースで削除されました。

- *binding IP* : IPv4 または IPv6 のバインディング アドレス
- *SGName (SGT)* : バインディング SGT の情報 *SGName* が使用可能な場合は次の形式になります。*SGName (SGT)*。*SGName* が使用できない場合は次の形式になります。*SGT*。
- *peer IP* : バインディング送信元の IPv4 または IPv6 ピア アドレス
- *connection instance num* : SXP 接続のインスタンス番号

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766018

**エラーメッセージ** %ASA-7-766018: CTS SXP: Binding *binding IP - SGName(SGT)* from peer *peer IP* (instance *connection instance num*) added in SXP database.

**説明** バインディングが SXP データベースに追加されました。

- *binding IP* : IPv4 または IPv6 のバインディング アドレス
- *SGName (SGT)* : バインディング SGT の情報 *SGName* が使用可能な場合は次の形式になります。*SGName (SGT)*。*SGName* が使用できない場合は次の形式になります。*SGT*。
- *peer IP* : バインディング送信元の IPv4 または IPv6 ピア アドレス



- *connection instance num* : SXP 接続のインスタンス番号

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766019

**エラー メッセージ** %ASA-7-766019: CTS SXP: Binding *binding IP - SGname(SGT) action taken*. Update binding manager.

**説明** SXP がバインディング マネージャをバインディング変更で更新しました。

- *binding IP* : IPv4 または IPv6 のバインディング アドレス
- *SGname (SGT)* : バインディング SGT の情報 *SGname* が使用可能な場合は次の形式になります。*SGname (SGT)*。 *SGname* が使用できない場合は次の形式になります。*SGT*。
- *action taken* : 実行されたアクション。追加、削除、または変更のいずれかです。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766020

**エラー メッセージ** %ASA-3-766020: CTS SXP: Unable to locate egress interface to peer *peer IP*.

**説明** ASA が SXP ピアへの出力インターフェイスを特定できません。

- *binding IP* : IPv4 または IPv6 のアドレス

**推奨処置** SXP ピアがデバイスからルーティング可能であることを確認します。

## 766201

**エラー メッセージ** %ASA-4-766201: CTS PAC: CTS PAC for Server *IP\_address*, A-ID PAC issuer name will expire in *number days*

**説明** CTS PAC の有効期限が近づいています。

**推奨処置** 新しい PAC を取得してインポートします。

## 766202

**エラー メッセージ** %ASA-3-766202: CTS PAC for Server *IP\_address*, A-ID PAC issuer name has expired

**説明** CTS PAC は期限切れになりました。

**推奨処置** 新しい PAC を取得してインポートします。

## 766203

**エラーメッセージ** %ASA-3-766203: Unable to retrieve CTS Environment data due to:  
*reason*

**説明** 次の理由のいずれかにより、ASA は CTS 環境データおよび SGT 名テーブルを取得できませんでした。

- PAC の期限切れ
- PAC データが使用不可
- ISE からのエラー応答
- PAC からサーバ秘密キーを取得できない
- データベース エラー
- 無効な SG info の値を受信
- SG タグをデータベースに追加できない
- データベースの終了時のエラー
- データベース更新が強制終了された

**推奨処置** このメッセージが連続して発生する場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 766204

**エラーメッセージ** %ASA-3-766204: CTS Environment data has expired

**説明** CTS 環境データおよび SGT 名テーブルは期限切れになりました。これは、未解決の環境データ取得の失敗後に多く発生する問題です。

**推奨処置** このメッセージが連続して発生する場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 766251

**エラーメッセージ** %ASA-6-766251: CTS SGT-MAP: Binding *binding IP - SGname(SGT)* from *source name* added to binding manager.

**説明** 指定した送信元からのバインドが、バインディング マネージャに追加されました。

- *binding IP* : IPv4 または IPv6 のバインディング アドレス
- *SGname (SGT)* : バインディング SGT の情報 *SGname* が使用可能な場合は次の形式になります。*SGname (SGT)*。*SGname* が使用できない場合は次の形式になります。*SGT*。
- *source name* : 関係する送信元の名前。現在、関係する送信元は *SXP* のみです。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766252

**エラー メッセージ** %ASA-5-766252: CTS SGT-MAP: Binding *binding IP - SGname(SGT)* from *source name* deleted from binding manager.

**説明** 指定した送信元からのバインドが、バインディング マネージャから削除されました。

**説明** 指定した送信元からのバインドが、バインディング マネージャに追加されました。

- *binding IP* : IPv4 または IPv6 のバインディング アドレス
- *SGname (SGT)* : バインディング SGT の情報 *SGname* が使用可能な場合は次の形式になります。*SGname (SGT)*。 *SGname* が使用できない場合は次の形式になります。*SGT*。
- *source name* : 関係する送信元の名前。現在、関係する送信元は **SXP** のみです。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766253

**エラー メッセージ** %ASA-6-766253: CTS SGT-MAP: Binding *binding IP - new SGname(SGT)* from *new source name* changed from *old sgt: old SGname(SGT)* from *old source old source name*.

**説明** 特定 IP から SGT へのバインディングが、バインディング マネージャで変更されました。

- *binding IP* : IPv4 または IPv6 のバインディング アドレス
- *new SGname (SGT)* : 新しいバインディング SGT 情報 *SGname* が使用可能な場合は次の形式になります。*SGname (SGT)*。 *SGname* が使用できない場合は次の形式になります。*SGT*。
- *new source name* : 関係する新しい送信元の名前。現在、関係する送信元は **SXP** のみです。
- *old SGname (SGT)* : 古いバインディング SGT の情報 *SGname* が使用可能な場合は次の形式になります。*SGname (SGT)*。 *SGname* が使用できない場合は次の形式になります。*SGT*。
- *old source name* : 関係する古い送信元の名前。現在、関係する送信元は **SXP** のみです。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766254

**エラー メッセージ** %ASA-3-766254: CTS SGT-MAP: Binding manager unable to action *binding binding IP - SGname(SGT)* from *source name*.

**説明** バインディング マネージャはバインディングを追加、削除、または更新できません

- *action* : バインディング マネージャの操作。insert、delete、または update です。
- *binding IP* : IPv4 または IPv6 のバインディング アドレス
- *SGname (SGT)* : バインディング SGT の情報 *SGname* が使用可能な場合は次の形式になります。*SGname (SGT)*。 *SGname* が使用できない場合は次の形式になります。*SGT*。

- *source name* : 関係する送信元の名前。現在、関係する送信元は *SXP* のみです。

**推奨処置** Cisco TAC に連絡して、サポートを受けてください。

## 766301

**エラー メッセージ** %ASA-7-766301: CTS Policy: Security-group tag *sgt* is mapped to security-group name "*sgname*"

**説明** ポリシーで参照されるセキュリティ グループ タグは既知であるため、セキュリティ グループ テーブルの検索に成功しました。その結果、タグ名のマッピングが取得されます。

- *sgt* : ポリシーで参照されるセキュリティ グループ タグ
- *sgname* : テーブルから取得されたセキュリティ グループ名

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766302

**エラー メッセージ** %ASA-7-766302: CTS Policy: Unknown security-group tag *sgt* referenced in policies

**説明** ポリシーで参照されるセキュリティ グループ タグは不明であるため、セキュリティ グループ テーブルの検索に失敗しました。ただし、タグを参照するポリシーは適用できます。

- *sgt* : ポリシーで参照されるセキュリティ グループ タグ

**推奨処置** セキュリティ グループ タグが *ISE* にあるかどうかを確認します。タグがある場合、次の更新後には既知となります。タグが *ISE* にない場合、*ASA* にあるすべての関連ポリシーを削除することを検討してください。

## 766303

**エラー メッセージ** %ASA-6-766303: CTS Policy: Security-group name "*sgname*" is resolved to security-group tag *sgt*

**説明** ポリシーで参照されるセキュリティ グループ名が解決されたため、セキュリティ グループ テーブルの検索に成功しました。その結果、テーブルから取得されたタグがポリシーの適用に使用されます。

- *sgname* : ポリシーで参照されるセキュリティ グループ名
- *sgt* : テーブルから取得されたセキュリティ グループ タグのマッピング

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766304

**エラーメッセージ** %ASA-4-766304: CTS Policy: Unresolved security-group name "sgname" referenced, policies based on this name will be inactive

**説明** ポリシーで参照されるセキュリティ グループ名がタグに解決できないため、セキュリティ グループ テーブルの検索に失敗しました。その結果、名前を参照するポリシーは非アクティブになりますが、設定には残ります。

- *sgname* : ポリシーで参照されるセキュリティ グループ名

**推奨処置** セキュリティ グループ名が ISE にあるかどうかを確認します。名前が存在する場合はテーブルを更新できるため、名前が解決され、ポリシーを適用できます。名前が ISE がない場合、ASA にあるすべての関連ポリシーを削除することを検討してください。

## 766305

**エラーメッセージ** %ASA-4-766305: CTS Policy: Security-group table cleared, all polices referencing security-group names will be deactivated

**説明** ISE からダウンロードされたセキュリティ グループ テーブルが ASA でクリアされ、セキュリティ グループ タグに基づくポリシーが引き続き適用されます。ただし、名前に基づくポリシーは非アクティブになりますが、設定には残ります。

**推奨処置** ASA のセキュリティ グループ テーブルを更新して、セキュリティ グループ名に基づくすべてのポリシーが適用されるようにします。

## 766307

**エラーメッセージ** %ASA-7-766307: CTS Policy: Security-group name for security-group tag *sgt* renamed from *old\_sgname* to *new\_sgname*

**説明** ASA にある新しくダウンロードされたセキュリティ グループ テーブルで、セキュリティ グループ タグのセキュリティ グループ名の変更が検出されました。ただし、ポリシーの状態は変化していません。

- *sgt* : ポリシーで参照されるセキュリティ グループ タグ
- *old\_sgname* : 古いセキュリティ グループ名
- *new\_sgname* : 新しいセキュリティ グループ名

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766308

**エラーメッセージ** %ASA-7-766308: CTS Policy: Previously unknown security-group tag *sgt* is now mapped to security-group name "*sgname*"

**説明** ASA にある新しくダウンロードされたセキュリティ グループ テーブルで、以前未知であったセキュリティ グループ タグがテーブルで見つかりました。ただし、ポリシーの状態は変化していません。

- *sgt* : ポリシーで参照されるセキュリティ グループ タグ
- *sgname* : 新しいセキュリティ グループ テーブルから取得されたセキュリティ グループ名

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766309

**エラーメッセージ** %ASA-5-766309: CTS Policy: Previously known security-group tag *sgt* is now unknown

**説明** ASA にある新しくダウンロードされたセキュリティ グループ テーブルで、以前に既知であったセキュリティ グループ タグがすでに存在しません。ポリシーの状態は変化していないため、ポリシーを適用できます。

- *sgt* : ポリシーで参照されるセキュリティ グループ タグ

**推奨処置** セキュリティ グループ タグが新しいテーブルに存在しない場合、セキュリティ グループは ISE で削除されています。タグを参照するすべてのポリシーを削除することを検討してください。

## 766310

**エラーメッセージ** %ASA-5-766310: CTS Policy: Security-group name "*sgname*" remapped from security-group tag *old\_sgt* to *new\_sgt*

**説明** ASA にある新しくダウンロードされたセキュリティ グループ テーブルで、あるセキュリティ グループ名のセキュリティ グループ・タグの変更が検出されました。名前を参照するすべてのポリシーが新しいタグを反映するように変更され、ポリシーは新しいタグに基づいて適用されます。

- *sgname* : ポリシーで参照されるセキュリティ グループ名
- *old\_sgt* : 古いセキュリティ グループ タグ
- *new\_sgt* : 新しいセキュリティ グループ タグ

**推奨処置** タグの値が変更されたため、設定されたポリシーが依然として正しいことを確認します。

## 766311

**エラー メッセージ** %ASA-6-766311: CTS Policy: Previously unresolved security-group name "sgname" is now resolved to security-group tag sgt

**説明** ASA にある新しくダウンロードしたセキュリティ グループ テーブルで、以前に未解決であったセキュリティ グループ名がタグに解決されました。新しいタグを使用してポリシーを適用できます。

- *sgname* : ポリシーで参照されるセキュリティ グループ名
- *sgt* : 新しいセキュリティ グループ テーブルから取得されたセキュリティ グループ タグ

**推奨処置** 対処は不要です。

## 766312

**エラー メッセージ** %ASA-4-766312: CTS Policy: Previously resolved security-group name "sgname" is now unresolved, policies based on this name will be deactivated

**説明** ASA にある新しくダウンロードされたセキュリティ グループ テーブルで、以前に解決されたセキュリティ グループ名がすでに存在しません。その結果、このセキュリティ グループ名に基づくすべてのポリシーは非アクティブになりますが、設定には残ります。

- *sgname* : ポリシーで参照されるセキュリティ グループ名

**推奨処置** セキュリティ グループ名が新しいテーブルに存在しない場合、セキュリティ グループは ISE で削除されています。ASA のポリシー設定を確認し、その名前を参照するポリシーの削除を検討します。

## 766313

**エラー メッセージ** %ASA-3-766313: CTS Policy: Failure to update policies for security-group "sgname"-sgt

**説明** ポリシーの更新でエラーが発生しました。ポリシーの適用は古いタグ値に基づいて継続されますが、正確ではなくなります。

- *sgname* : タグ値が変更されたセキュリティ グループ名
- *sgt* : 新しいセキュリティ グループ タグの値

**推奨処置** 適切なタグ値を反映させるには、そのセキュリティ グループ名を参照するすべてのポリシーを削除して再適用します。エラーが解決しない場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 767001

**エラー メッセージ** %ASA-6-767001: *Inspect-name*: Dropping an unsupported IPv6/IP46/IP64 packet from *interface:IP Addr* to *interface:IP Addr* (fail-close)

**説明** fail-close オプションがサービス ポリシーに設定され、特定の検査によって IPv6、IP64、または IP46 のパケットが受信されています。fail-close オプション設定に基づいて、この syslog メッセージが生成され、パケットはドロップされます。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 768001

**エラー メッセージ** %ASA-3-768001: QUOTA: resource utilization is high: requested *req*, current *curr*, warning level *level*

**説明** システム リソースの割り当てレベルが警告しきい値に達しました。管理セッションの場合、リソースは同時管理セッションです。

- *resource* : システム リソース名。この場合は管理セッションです。
- *req* : 要求された数。管理セッションでは常に 1 です。
- *curr* : 現在の割り当て数。管理セッションでは *level* と等しくなります。
- *level* : 警告しきい値。設定された制限の 90% です。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 768002

**エラー メッセージ** %ASA-3-768002: QUOTA: resource quota exceeded: requested *req*, current *curr*, limit *limit*

**説明** システム リソースに対する要求は、設定された制限を超過したため拒否されました。管理セッションの場合、システムの同時管理セッションの最大数に到達しました。

- *resource* : システム リソース名。この場合は管理セッションです。
- *req* : 要求された数。管理セッションでは常に 1 です。
- *curr* : 現在の割り当て数。管理セッションでは *level* と等しくなります。
- *limit* : 設定されたリソース制限

**推奨処置** 対処は不要です。



## 768003

**エラー メッセージ** %ASA-4-768003: SSH: connection timed out: username *username*, IP *ip*

**説明** SSH セッションが非アクティブであるため切断されました。

- *username* : ユーザの名前
- *ip* : ユーザの IP アドレス

**推奨処置** 対処は不要です。

## 769001

**エラー メッセージ** %ASA-5-769001: UPDATE: ASA image *src* was added to system boot list

**説明** システムイメージが更新されました。以前にシステムにダウンロードされたファイルの名前が、システムブートのリストに追加されました。

- *src* : ソースイメージファイルの名前または URL

**推奨処置** 対処は不要です。

## 769002

**エラー メッセージ** %ASA-5-769002: UPDATE: ASA image *src* was copied to *dest*

**説明** システムイメージが更新されました。イメージファイルがシステムにコピーされました。

- *src* : ソースイメージファイルの名前または URL
- *dest* : コピー先のイメージファイルの名前

**推奨処置** 対処は不要です。

## 769003

**エラー メッセージ** %ASA-5-769003: UPDATE: ASA image *src* was renamed to *dest*

**説明** システムイメージが更新されました。既存のイメージファイル名は、システムブートリスト内のイメージファイル名に変更されました。

- *src* : ソースイメージファイルの名前または URL
- *dest* : コピー先のイメージファイルの名前

**推奨処置** 対処は不要です。

## 769004

**エラー メッセージ** %ASA-5-769004: UPDATE: ASA image checksum error copying src to dest

**説明** イメージ ファイルのコピー中に、イメージ検証テストに失敗しました。

- *src* : ソース イメージ ファイルのファイル名または URL
- *dest* : コピー先のイメージ ファイルの名前

**推奨処置** 別のソース イメージ ファイルを使用して更新を試みてください。

## 770001

**エラー メッセージ** %ASA-4-770001: Resource resource allocation is more than the permitted list of limit for this platform. If this condition persists, the ASA will be rebooted.

**説明** ASA 仮想マシンの CPU またはメモリ リソース割り当てが、このプラットフォームの上限を超えました。この条件は、ASA 仮想マシンの設定が、シスコからダウンロードしたソフトウェアでの指定から変更されていない場合には発生しません。

**推奨処置** ASA の操作を続行するには、仮想マシンの CPU またはメモリ リソース割り当てを、シスコからダウンロードしたソフトウェアで指定されたものに変更するか、またはこのプラットフォームに対して *Cisco ASA 1000V CLI Configuration Guide* で指定されているリソース制限に変更します。

## 770002

**エラー メッセージ** %ASA-1-770002: Resource resource allocation is more than the permitted limit for this platform. ASA will be rebooted.

**説明** ASA 仮想マシンの CPU またはメモリ リソース割り当てが、このプラットフォームの上限を超えました。この条件は、ASA 仮想マシンの設定が、シスコからダウンロードしたソフトウェアでの指定から変更されていない場合には発生しません。リソース割り当てを変更しない限り、ASA は再起動し続けます。

**推奨処置** 仮想マシンの CPU またはメモリ リソース割り当てを、シスコからダウンロードしたソフトウェアで指定されたものに変更するか、またはこのプラットフォームに対して *Cisco ASA 1000V CLI Configuration Guide* で指定されているリソース制限に変更します。

## 770003

**エラー メッセージ** %ASA-4-770003: Resource resource allocation is less than the minimum requirement of value for this platform. If this condition persists, performance will be lower than normal.

**説明** ASA 仮想マシンの CPU またはメモリ リソース割り当てが、このプラットフォームでの最小限度を下回っています。この状態が解消されない場合は、パフォーマンスが通常より低くなります。

**推奨処置** ASA の操作を続行するには、仮想マシンの CPU またはメモリ リソース割り当てを、シスコからダウンロードしたソフトウェアで指定されたものに変更するか、または *Cisco ASA 1000V CLI Configuration Guide* で指定されている、このプラットフォームに対するメモリ制限と CPU 予約設定を確認します。

## 770001

**エラー メッセージ** %ASA-4-770001: Resource resource allocation is more than the permitted list of limit for this platform. If this condition persists, the ASA will be rebooted.

**説明** ASA 仮想マシンの CPU またはメモリ リソース割り当てが、このプラットフォームの上限を超えました。この条件は、ASA 仮想マシンの設定が、シスコからダウンロードしたソフトウェアでの指定から変更されていない場合には発生しません。

**推奨処置** ASA の操作を続行するには、仮想マシンの CPU またはメモリ リソース割り当てを、シスコからダウンロードしたソフトウェアで指定されたものに変更するか、またはこのプラットフォームに対して *Cisco ASA 1000V CLI Configuration Guide* で指定されているリソース制限に変更します。

## 770002

**エラー メッセージ** %ASA-1-770002: Resource resource allocation is more than the permitted limit for this platform. ASA will be rebooted.

**説明** ASA 仮想マシンの CPU またはメモリ リソース割り当てが、このプラットフォームの上限を超えました。この条件は、ASA 仮想マシンの設定が、シスコからダウンロードしたソフトウェアでの指定から変更されていない場合には発生しません。リソース割り当てを変更しない限り、ASA は再起動し続けます。

**推奨処置** 仮想マシンの CPU またはメモリ リソース割り当てを、シスコからダウンロードしたソフトウェアで指定されたものに変更するか、またはこのプラットフォームに対して *Cisco ASA 1000V CLI Configuration Guide* で指定されているリソース制限に変更します。

## 770003

**エラーメッセージ** %ASA-4-770003: Resource resource allocation is less than the minimum requirement of value for this platform. If this condition persists, performance will be lower than normal.

**説明** ASA 仮想マシンの CPU またはメモリ リソース割り当てが、このプラットフォームでの最小限度を下回っています。この状態が解消されない場合は、パフォーマンスが通常より低くなります。

**推奨処置** ASA の操作を続行するには、仮想マシンの CPU またはメモリ リソース割り当てを、シスコからダウンロードしたソフトウェアで指定されたものに変更するか、または *Cisco ASA 1000V CLI Configuration Guide* で指定されている、このプラットフォームに対するメモリ制限と CPU 予約設定を確認します。

## 771001

**エラーメッセージ** %ASA-5-771001: CLOCK: System clock set, source: *src*, before: *time*, after: *time*

**説明** システム クロックは、ローカル ソースからセットされました。

- *src* : 時間のプロトコル。NTP、SNTP、VINES、または RFC-868 Network Time Protocol のどれかです。
- *ip* : タイム サーバの IP アドレス
- *time* : 時間の文字列。形式は「Sun Apr 1 12:34:56.789 EDT 2012」です。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 771002

**エラーメッセージ** %ASA-5-771002: CLOCK: System clock set, source: *src*, IP *ip*, before: *time*, after: *time*

**説明** システム クロックは、リモート ソースからセットされました。

- *src* : 時刻源。manual または hardware calendar のいずれかです。
- *ip* : タイム サーバの IP アドレス
- *time* : 時間の文字列。形式は「Sun Apr 1 12:34:56.789 EDT 2012」です。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 772002

**エラー メッセージ** %ASA-3-772002: PASSWORD: console login warning, user *username*, cause: password expired

**説明** ユーザが有効期限の切れたパスワードを使用してシステム コンソールにログインしました。これはシステムのロックアウトを避けるために許可されています。

- *username* : ユーザの名前

**推奨処置** ユーザはログイン パスワードを変更する必要があります。

## 772003

**エラー メッセージ** %ASA-2-772003: PASSWORD: session login failed, user *username*, IP *ip*, cause: password expired

**説明** ユーザが有効期限の切れたパスワードを使用してシステムにログインしようとしたのですが、アクセスを拒否されました。

- *session* : セッション タイプ。SSH または Telnet のいずれかです。
- *username* : ユーザの名前
- *ip* : ユーザの IP アドレス

**推奨処置** ユーザにアクセス権限がある場合は、管理者がユーザのパスワードを変更する必要があります。不正アクセスを試みると、次のような適切な応答がトリガーされます。たとえば、その IP アドレスからのトラフィックはブロックされる可能性があります。

## 772004

**エラー メッセージ** %ASA-3-772004: PASSWORD: session login failed, user *username*, IP *ip*, cause: password expired

**説明** ユーザが有効期限の切れたパスワードを使用してシステムにログインしようとしたのですが、アクセスを拒否されました。

- *session* : セッション タイプ。ASDM です。
- *username* : ユーザの名前
- *ip* : ユーザの IP アドレス

**推奨処置** ユーザにアクセス権限がある場合は、管理者がユーザのパスワードを変更する必要があります。不正アクセスを試みると、次のような適切な応答がトリガーされます。たとえば、その IP アドレスからのトラフィックはブロックされる可能性があります。

## 772005

**エラー メッセージ** %ASA-6-772005: REAUTH: user *username* passed authentication

**説明** ユーザはパスワードの変更後に正常に認証されました。

- *username* : ユーザの名前

**推奨処置** 対処は不要です。

## 772006

**エラー メッセージ** %ASA-2-772006: REAUTH: user *username* failed authentication

**説明** ユーザがパスワードを変更しようとして誤ったパスワードを入力しました。その結果、パスワードは変更されていません。

- *username* : ユーザの名前

**推奨処置** ユーザは、**change-password** コマンドを使用してパスワードの変更を再試行する必要があります。

## 774001

**エラー メッセージ** %ASA-2-774001: POST: unspecified error

**説明** 暗号化サービス プロバイダーが電源投入時自己診断テストに失敗しました。

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 774002

**エラー メッセージ** %ASA-2-774002: POST: error *err*, func *func*, engine *eng*, algorithm *alg*, mode *mode*, dir *dir*, key len *len*

**説明** 暗号化サービス プロバイダーが電源投入時自己診断テストに失敗しました。

- *err* : 障害の原因
- *func* : 機能
- *eng* : エンジン。NPX、Nlite、または *software* のいずれかです。
- *alg* : アルゴリズム。RSA、DSA、DES、3DES、AES、RC4、MD5、SHA1、SHA256、SHA386、SHA512、HMAC-MD5、HMAC-SHA1、HMAC-SHA2、または AES-XCBC のいずれかです。
- *mode* : モード。none、CBC、CTR、CFB、ECB、stateful-RC4、stateless-RC4 のいずれかです。
- *dir* : encryption または decryption

- *len* : ビット単位で示したキーの長さ

**推奨処置** Cisco TAC にお問い合わせください。

## 775001

**エラー メッセージ** %ASA-6-775001: Scansafe: protocol connection *conn\_id* from *interface\_name:real\_address/real\_port [(idfw\_user)]* to *interface\_name:real\_address/real\_port* redirected to *server\_interface\_name:server\_ip\_address*

**説明** ScanSafe Server が設定されており、トラフィックはコンテンツのスキャンなどの侵入防御サービスのために、接続を ScanSafe Server にリダイレクトするように設定されたポリシーに適合しています。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 775002

**エラー メッセージ** %ASA-4-775002: Reason - protocol connection *conn\_id* from *interface\_name:real\_address/real\_port [(idfw\_user)]* to *interface\_name:real\_address/real\_port* is action locally

**説明** 新しい ScanSafe にリダイレクトされた接続の送信元 IP アドレスとポートが既存の接続に一致する場合、ASA は新しい接続をドロップし、この syslog メッセージが生成されます。

- *Reason* : 同じ送信元アドレス *address* およびポート *port* を持つ重複した接続

**推奨処置** 次のすべてのことを確認します。

- ScanSafe ライセンス キーが設定されている。
- 公開キーが設定されている。
- ScanSafe Server が ASA から到達可能である。
- 最大接続数に達していない。



**(注)** PAT と ScanSafe を 1 つの接続に設定することは推奨されません。

## 775003

**エラー メッセージ** %ASA-6-775003: Scansafe:protocol connection *conn\_id* from *interface\_name:real\_address/real\_port [(idfw\_user)]* to *interface\_name:real\_address/real\_port* is whitelisted.

**説明** トラフィックが一致するため、コンテンツのスキャンのために ScanSafe Server にリダイレクトする必要はありません。目的の Web サーバに直接送信できます。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 775004

**エラー メッセージ** %ASA-4-775004: Scansafe: Primary server *ip\_address* is not reachable

**説明** プライマリ ScanSafe Server は、設定された HTTP ポートまたは HTTPS ポートで到達可能ではありません。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 775005

**エラー メッセージ** %ASA-6-775005: Scansafe: Primary server *ip\_address* is reachable now

**説明** プライマリ ScanSafe Server は、設定された HTTP ポートおよび HTTPS ポートで到達可能です。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 775006

**エラー メッセージ** %ASA-6-775006: Primary server *interface:ip\_address* is not reachable and backup server *interface:ip\_address* is now active

**説明** プライマリ ScanSafe サーバが到達不能になった場合、ASA は設定されたバックアップ ScanSafe Server への接続を確認します。バックアップサーバが到達可能である場合は、それがアクティブサーバになります。

**推奨処置** 対処は不要です。

## 775007

**エラー メッセージ** %ASA-2-775007: Scansafe: Primary *server\_interface\_name:server\_ip\_address* and backup *server\_interface\_name:server\_ip\_address* servers are not reachable.

**説明** プライマリおよびバックアップの両方の ScanSafe Server が到達不能です。設定済みのデフォルトのアクションに基づいて (*fail\_close* または *fail\_open*)、トラフィックはリダイレクトせずにドロップするか、Web サーバに送信されます。

**推奨処置** 両方の ScanSafe Server が到達不能である場合、ScanSafe の設定を *fail\_open* に変更すると、ScanSafe Server にリダイレクトすることなく、トラフィックを Web サーバに送信できます。この設定により、デフォルトアクションは *permit* に変更されます。





## 重大度別メッセージ リスト

この付録では、次の項目について説明します。

- 「アラートメッセージ、重大度 1」(P.A-1)
- 「クリティカルメッセージ、重大度 2」(P.A-5)
- 「エラーメッセージ、重大度 3」(P.A-7)
- 「警告メッセージ、重大度 4」(P.A-25)
- 「通知メッセージ、重大度 5」(P.A-39)
- 「情報メッセージ、重大度 6」(P.A-48)
- 「デバッグメッセージ、重大度 7」(P.A-64)
- 「syslog メッセージに使用されている変数」(P.A-72)



(注)

ASA は、重大度 0 (緊急) メッセージは syslog サーバに送信しません。この重大度 0 メッセージは UNIX のパニック メッセージと同様に、システムが不安定であることを示します。

### アラート メッセージ、重大度 1

次のメッセージが重大度 1 (アラート) で表示されます。

- %ASA-1-101001: (Primary) Failover cable OK.
- %ASA-1-101002: (Primary) Bad failover cable.
- %ASA-1-101003: (Primary) Failover cable not connected (this unit).
- %ASA-1-101004: (Primary) Failover cable not connected (other unit).
- %ASA-1-101005: (Primary) Error reading failover cable status.
- %ASA-1-103001: (Primary) No response from other firewall (reason code = code).
- %ASA-1-103002: (Primary) Other firewall network interface interface\_number OK.
- %ASA-1-103003: (Primary) Other firewall network interface interface\_number failed.
- %ASA-1-103004: (Primary) Other firewall reports this firewall failed.Reason: reason-string
- %ASA-1-103005: (Primary) Other firewall reporting failure.Reason: SSM card failure
- %ASA-1-103006: (Primary|Secondary) Mate version ver\_num is not compatible with ours ver\_num

- %ASA-1-103007: (Primary|Secondary) Mate version ver\_num is not identical with ours ver\_num%ASA-1-104001: (Primary) Switching to ACTIVE (cause: string).
- %ASA-1-104002: (Primary) Switching to STANDBY (cause: string).
- %ASA-1-104003: (Primary) Switching to FAILED.
- %ASA-1-104004: (Primary) Switching to OK.
- %ASA-1-105001: (Primary) Disabling failover.
- %ASA-1-105002: (Primary) Enabling failover.
- %ASA-1-105003: (Primary) Monitoring on interface interface\_name waiting
- %ASA-1-105004: (Primary) Monitoring on interface interface\_name normal
- %ASA-1-105005: (Primary) Lost Failover communications with mate on interface interface\_name.
- %ASA-1-105006: (Primary) Link status Up on interface interface\_name.
- %ASA-1-105007: (Primary) Link status Down on interface interface\_name.
- %ASA-1-105008: (Primary) Testing interface interface\_name.
- %ASA-1-105009: (Primary) Testing on interface interface\_name {Passed|Failed}.
- %ASA-1-105011: (Primary) Failover cable communication failure
- %ASA-1-105020: (Primary) Incomplete/slow config replication
- %ASA-1-105021: (failover\_unit) Standby unit failed to sync due to a locked context\_name config.Lock held by lock\_owner\_name
- %ASA-1-105031: Failover LAN interface is up
- %ASA-1-105032: LAN Failover interface is down
- %ASA-1-105034: Receive a LAN\_FAILOVER\_UP message from peer.
- %ASA-1-105035: Receive a LAN failover interface down msg from peer.
- %ASA-1-105036: dropped a LAN Failover command message.
- %ASA-1-105037: The primary and standby units are switching back and forth as the active unit.
- %ASA-1-105038: (Primary) Interface count mismatch
- %ASA-1-105039: (Primary) Unable to verify the Interface count with mate.Failover may be disabled in mate.
- %ASA-1-105040: (Primary) Mate failover version is not compatible.
- %ASA-1-105042: (Primary) Failover interface OK
- %ASA-1-105043: (Primary) Failover interface failed
- %ASA-1-105044: (Primary) Mate operational mode mode is not compatible with my mode mode.
- %ASA-1-105045: (Primary) Mate license (number contexts) is not compatible with my license (number contexts).
- %ASA-1-105046 (Primary|Secondary) Mate has a different chassis
- %ASA-1-105047: Mate has a io\_card\_name1 card in slot slot\_number which is different from my io\_card\_name2
- %ASA-1-105048: (unit) Mate's service module (application) is different from mine (application)
- %ASA-1-106021: Deny protocol reverse path check from source\_address to dest\_address on interface interface\_name

- %ASA-1-106022: Deny protocol connection spoof from source\_address to dest\_address on interface interface\_name
- %ASA-1-106101 The number of ACL log deny-flows has reached limit (number).
- %ASA-1-107001: RIP auth failed from IP\_address: version=number, type=string, mode=string, sequence=number on interface interface\_name
- %ASA-1-107002: RIP pkt failed from IP\_address: version=number on interface interface\_name
- %ASA-1-111111 error\_message
- %ASA-1-114001: Failed to initialize 4GE SSM I/O card (error error\_string).
- %ASA-1-114002: Failed to initialize SFP in 4GE SSM I/O card (error error\_string).
- %ASA-1-114003: Failed to run cached commands in 4GE SSM I/O card (error error\_string).
- %ASA-1-1199012: Stack smash during new\_stack\_call in process/fiber process/fiber, call target f, stack size s, process/fiber name of the process/fiber that caused the stack smash
- %ASA-1-199010: Signal 11 caught in process/fiber(rtcli async executor process)/(rtcli async executor) at address 0xf132e03b, corrective action at 0xca1961a0%ASA-1-199013: syslog
- %ASA-1-199021: System memory utilization has reached the configured watchdog trigger level of Y%. System will now reload
- %ASA-1-211004: WARNING: Minimum Memory Requirement for ASA version ver not met for ASA image.min MB required, actual MB found.
- %ASA-n-216001: internal error in: function: message
- %ASA-1-216005: ERROR: Duplex-mismatch on interface\_name resulted in transmitter lockup. A soft reset of the switch was performed.
- %ASA-1-323006: Module ips experienced a data channel communication failure, data channel is DOWN.
- %ASA-1-332004: Web Cache IP\_address/service\_ID lost
- %ASA-1-413007: An unsupported ASA and IPS configuration is installed.mpc\_description with ips\_description is not supported.
- %ASA-1-413008: There was a backplane PCI communications failure with module module\_description\_string in slot slot\_num
- %ASA-1-505011: Module ips data channel communication is UP.
- %ASA-1-505014: Module module\_id, application down name, version version reason
- %ASA-1-505015: Module module\_id, application up application, version version
- %ASA-1-709003: (Primary) Beginning configuration replication: Sending to mate.
- %ASA-1-709004: (Primary) End Configuration Replication (ACT)
- %ASA-1-709005: (Primary) Beginning configuration replication: Receiving from mate.
- %ASA-1-709006: (Primary) End Configuration Replication (STB)
- %ASA-1-713900: Descriptive\_event\_string.
- %ASA-1-716507: Fiber scheduler has reached unreachable code. Cannot continue, terminating.
- %ASA-1-716508: internal error in: function: Fiber scheduler is scheduling rotten fiber. Cannot continue terminating
- %ASA-1-716509: internal error in: function: Fiber scheduler is scheduling alien fiber. Cannot continue terminating

- %ASA-1-716510: internal error in: function: Fiber scheduler is scheduling finished fiber.Cannot continue terminating
- %ASA-1-716516: internal error in: function: OCCAM has corrupted ROL array.Cannot continue terminating
- %ASA-1-716519: internal error in: function: OCCAM has corrupted pool list.Cannot continue terminating
- %ASA-1-716528: Unexpected fiber scheduler error; possible out-of-memory condition
- %ASA-1-717049: Local CA Server certificate is due to expire in number days and a replacement certificate is available for export.
- %ASA-1-735001 Cooling Fan var1: OK
- %ASA-1-735002 Cooling Fan var1: Failure Detected
- %ASA-1-735003 Power Supply var1: OK
- %ASA-1-735004 Power Supply var1: Failure Detected
- %ASA-1-735005 Power Supply Unit Redundancy OK
- %ASA-1-735006 Power Supply Unit Redundancy Lost
- %ASA-1-735007 CPU var1: Temp: var2 var3, Critical
- %ASA-1-735008 IPMI: Chassis Ambient var1: Temp: var2 var3, Critical
- %ASA-1-735011: Power Supply var1: Fan OK
- %ASA-1-735012: Power Supply var1: Fan Failure Detected
- %ASA-1-735013: Voltage Channel var1: Voltage OK
- %ASA-1-735014: Voltage Channel var1: Voltage Critical
- %ASA-1-735017: Power Supply var1: Temp: var2 var3, OK
- %ASA-1-735020: CPU var1: Temp: var2 var3 OK
- %ASA-1-735021: Chassis var1: Temp: var2 var3 OK
- %ASA-1-735022: CPU# is running beyond the max thermal operating temperature and the device will be shutting down immediately to prevent permanent damage to the CPU.
- %ASA-1-735024: IO Hub var1: Temp: var2 var3, OK
- %ASA-1-735025: IO Hub var1: Temp: var2 var3, Critical
- %ASA-1-735027: CPU cpu\_num Voltage Regulator is running beyond the max thermal operating temperature and the device will be shutting down immediately.The chassis and IO need to be inspected immediately for ventilation issues.
- %ASA-1-735029: IO Hub is running beyond the max thermal operating temperature and the device will be shutting down immediately to prevent permanent damage to the circuit.
- %ASA-1-743000: The PCI device with vendor ID: vendor\_id device ID: device\_id located at bus:device.function bus\_num:dev\_num, func\_num has a link link\_attr\_name of actual\_link\_attr\_val when it should have a link link\_attr\_name of expected\_link\_attr\_val.
- %ASA-1-743001: Backplane health monitoring detected link failure
- %ASA-1-743002: Backplane health monitoring detected link OK
- %ASA-1-743004: System is not fully operational - PCI device with vendor ID vendor\_id (vendor\_name), device ID device\_id (device\_name) not found

- %ASA-1-770002: Resource resource allocation is more than the permitted limit for this platform.ASA will be rebooted.

## クリティカル メッセージ、重大度 2

次のメッセージが重大度 2（クリティカル）で表示されます。

- %ASA-2-106001: Inbound TCP connection denied from IP\_address/port to IP\_address/port flags tcp\_flags on interface interface\_name
- %ASA-2-106002: protocol Connection denied by outbound list acl\_ID src inside\_address dest outside\_address
- %ASA-2-106006: Deny inbound UDP from outside\_address/outside\_port to inside\_address/inside\_port on interface interface\_name.
- %ASA-2-106007: Deny inbound UDP from outside\_address/outside\_port to inside\_address/inside\_port due to DNS {Response|Query}.
- %ASA-2-106013: Dropping echo request from IP\_address to PAT address IP\_address
- %ASA-2-106016: Deny IP spoof from (IP\_address) to IP\_address on interface interface\_name.
- %ASA-2-106017: Deny IP due to Land Attack from IP\_address to IP\_address
- %ASA-2-106018: ICMP packet type ICMP\_type denied by outbound list acl\_ID src inside\_address dest outside\_address
- %ASA-2-106020: Deny IP teardrop fragment (size = number, offset = number) from IP\_address to IP\_address
- %ASA-2-106024: Access rules memory exhausted
- %ASA-2-108002: SMTP replaced string: out source\_address in inside\_address data: string
- %ASA-2-108003: Terminating ESMTP/SMTP connection; malicious pattern detected in the mail address from source\_interface:source\_address/source\_port to dest\_interface:dest\_address/dset\_port.Data:string
- %ASA-2-109011: Authen Session Start: user 'user', sid number
- %ASA-2-112001: (string:dec) Clear complete.
- %ASA-2-113022: AAA Marking RADIUS server servername in aaa-server group AAA-Using-DNS as FAILED
- %ASA-2-113023: AAA Marking protocol server ip-addr in server group tag as ACTIVE
- %ASA-2-113027: Username could not be found in certificate
- %ASA-2-115000: Critical assertion in process: process name fiber: fiber name, component: component name, subcomponent: subcomponent name, file: filename, line: line number, cond: condition
- %ASA-2-199011: Close on bad channel in process/fiber process/fiber, channel ID p, channel state s process/fiber name of the process/fiber that caused the bad channel close operation.
- %ASA-2-199014: syslog
- %ASA-2-199020: System memory utilization has reached X%.System will reload if memory usage reaches the configured trigger level of Y%.
- %ASA-2-201003: Embryonic limit exceeded nconns/elimit for outside\_address/outside\_port (global\_address) inside\_address/inside\_port on interface interface\_name

- %ASA-2-214001: Terminating manager session from IP\_address on interface interface\_name.Reason: incoming encrypted data (number bytes) longer than number bytes
- %ASA-2-215001:Bad route\_compress() call, sdb= number
- %ASA-2-217001: No memory for string in string
- %ASA-2-218001: Failed Identification Test in slot# [fail#/res].
- %ASA-2-218002: Module (slot#) is a registered proto-type for Cisco Lab use only, and not certified for live network operation.
- %ASA-2-218003: Module Version in slot# is obsolete.The module in slot = slot# is obsolete and must be returned via RMA to Cisco Manufacturing.If it is a lab unit, it must be returned to Proto Services for upgrade.
- %ASA-2-218004: Failed Identification Test in slot# [fail#/res]
- %ASA-2-304007: URL Server IP\_address not responding, ENTERING ALLOW mode.
- %ASA-2-304008: LEAVING ALLOW mode, URL Server is up.
- %ASA-2-321005: System CPU utilization reached utilization %
- %ASA-2-321006: System memory usage reached utilization %
- %ASA-2-410002: Dropped num DNS responses with mis-matched id in the past sec second(s): from src\_ifc:sip/sport to dest\_ifc:dip/dport
- %ASA-2-444004: Temporary license key key has expired.Applying permanent license key permkey
- %ASA-2-444007: Timebased activation key activation-key has expired.Reverting to [permanent | timebased] license key.The following features will be affected: feature, feature
- %ASA-2-444102: Shared license service inactive.License server is not responding
- %ASA-2-444105: Released value shared licensetype license(s).License server has been unreachable for 24 hours
- %ASA-2-444111: Shared license backup service has been terminated due to the primary license server address being unavailable for more than days days.The license server needs to be brought back online to continue using shared licensing.
- %ASA-2-709007: Configuration replication failed for command command
- %ASA-2-713078: Temp buffer for building mode config attributes exceeded: bufsize available\_size, used value
- %ASA-2-713176: Device\_type memory resources are critical, IKE key acquire message on interface interface\_number, for Peer IP\_address ignored
- %ASA-2-713901: Descriptive\_text\_string.
- %ASA-2-716500: internal error in: function: Fiber library cannot locate AK47 instance
- %ASA-2-716501: internal error in: function: Fiber library cannot attach AK47 instance
- %ASA-2-716502: internal error in: function: Fiber library cannot allocate default arena
- %ASA-2-716503: internal error in: function: Fiber library cannot allocate fiber descriptors pool
- %ASA-2-716504: internal error in: function: Fiber library cannot allocate fiber stacks pool
- %ASA-2-716505: internal error in: function: Fiber has joined fiber in unfinished state
- %ASA-2-716506: UNICORN\_SYSLOGID\_JOINED\_UNEXPECTED\_FIBER
- %ASA-2-716512: internal error in: function: Fiber has joined fiber waited upon by someone else
- %ASA-2-716513: internal error in: function: Fiber in callback blocked on other channel

- %ASA-2-716515: internal error in: function: OCCAM failed to allocate memory for AK47 instance
- %ASA-2-716517: internal error in: function: OCCAM cached block has no associated arena
- %ASWA-2-716518: internal error in: function: OCCAM pool has no associated arena
- %ASA-2-716520: internal error in: function: OCCAM pool has no block list
- %ASA-2-716521: internal error in: function: OCCAM no realloc allowed in named pool
- %ASA-2-716522: internal error in: function: OCCAM corrupted standalone block
- %ASA-2-716525: UNICORN\_SYSLOGID\_SAL\_CLOSE\_PRIVDATA\_CHANGED
- %ASA-2-716526: UNICORN\_SYSLOGID\_PERM\_STORAGE\_SERVER\_LOAD\_FAIL
- %ASA-2-716527: UNICORN\_SYSLOGID\_PERM\_STORAGE\_SERVER\_STORE\_FAIL
- %ASA-2-717008: Insufficient memory to process\_requiring\_memory.
- %ASA-2-717011: Unexpected event event event\_ID
- %ASA-2-717040: Local CA Server has failed and is being disabled.Reason: reason.
- %ASA-2-735009: IPMI: Environment Monitoring has failed initialization and configuration.Environment Monitoring is not running.
- %ASA-2-735023: ASA was previously shutdown due to the CPU complex running beyond the maximum thermal operating temperature.The chassis needs to be inspected immediately for ventilation issues.
- %ASA-2-735028: ASA was previously shutdown due to a CPU Voltage Regulator running beyond the max thermal operating temperature.The chassis and CPU need to be inspected immediately for ventilation issues.
- %ASA-2-736001: Unable to allocate enough memory at boot for jumbo-frame reservation.Jumbo-frame support has been disabled.
- %ASA-2-747009: Clustering: Fatal error due to failure to create RPC server for module module name.
- %ASA-2-747011: Clustering: Memory allocation error.%ASA-2-752001: Tunnel Manager received invalid parameter to remove record.
- %ASA-2-752001: Tunnel Manager received invalid parameter to remove record.
- %ASA-2-752005: Tunnel Manager failed to dispatch a KEY\_ACQUIRE message.Memory may be low.Map Tag = mapTag.Map Sequence Number = mapSeq.
- %ASA-2-772003: PASSWORD: session login failed, user username, IP ip, cause: password expired
- %ASA-2-772006: REAUTH: user username failed authentication
- %ASA-2-774001: POST: unspecified error
- %ASA-2-774002: POST: error err, func func, engine eng, algorithm alg, mode mode, dir dir, key len len
- %ASA-2-775007: Scansafe: Primary server\_interface\_name:server\_ip\_address and backup server\_interface\_name:server\_ip\_address servers are not reachable.

## エラー メッセージ、重大度 3

次のメッセージが重大度 3（エラー）で表示されます。

- %ASA-3-105010: (Primary) Failover message block alloc failed

- %ASA-3-106010: Deny inbound protocol src [interface\_name: source\_address/source\_port] [(idfw\_user | FQDN\_string), sg\_info] dst [interface\_name: dest\_address/dest\_port] [(idfw\_user | FQDN\_string), sg\_info]
- %ASA-3-106011: Deny inbound (No xlate) string
- %ASA-3-106014: Deny inbound icmp src interface\_name: IP\_address [(idfw\_user | FQDN\_string), sg\_info] dst interface\_name: IP\_address [(idfw\_user | FQDN\_string), sg\_info] (type dec, code dec)
- %ASA-3-109010: Auth from inside\_address/inside\_port to outside\_address/outside\_port failed (too many pending auths) on interface interface\_name.
- %ASA-3-109013: User must authenticate before using this service
- %ASA-3-109016: Can't find authorization ACL acl\_ID for user 'user'
- %ASA-3-109018: Downloaded ACL acl\_ID is empty
- %ASA-3-109019: Downloaded ACL acl\_ID has parsing error; ACE string
- %ASA-3-109020: Downloaded ACL has config error; ACE
- %ASA-3-109023: User from source\_address/source\_port to dest\_address/dest\_port on interface outside\_interface must authenticate before using this service.
- %ASA-3-109026: [aaa protocol] Invalid reply digest received; shared server key may be mismatched.
- %ASA-3-109032: Unable to install ACL access\_list, downloaded for user username; Error in ACE: ace.
- %ASA-3-109037: Exceeded 5000 attribute values for the attribute name attribute for user username
- %ASA-3-109038: Attribute internal-attribute-name value string-from-server from AAA server could not be parsed as a type internal-attribute-name string representation of the attribute name
- %ASA-3-113001: Unable to open AAA session.Session limit [limit] reached.
- %ASA-3-113018: User: user, Unsupported downloaded ACL Entry: ACL\_entry, Action: action
- %ASA-3-113020: Kerberos error: Clock skew with server ip\_address greater than 300 seconds
- %ASA-3-113021: Attempted console login failed.User username did NOT have appropriate Admin Rights.
- %ASA-3-114006: Failed to get port statistics in 4GE SSM I/O card (error error\_string).
- %ASA-3-114007: Failed to get current msr in 4GE SSM I/O card (error error\_string).
- %ASA-3-114008: Failed to enable port after link is up in 4GE SSM I/O card due to either I2C serial bus access error or switch access error.
- %ASA-3-114009: Failed to set multicast address in 4GE SSM I/O card (error error\_string).
- %ASA-3-114010: Failed to set multicast hardware address in 4GE SSM I/O card (error error\_string).
- %ASA-3-114011: Failed to delete multicast address in 4GE SSM I/O card (error error\_string).
- %ASA-3-114012: Failed to delete multicast hardware address in 4GE SSM I/O card (error error\_string).
- %ASA-3-114013: Failed to set mac address table in 4GE SSM I/O card (error error\_string).
- %ASA-3-114014: Failed to set mac address in 4GE SSM I/O card (error error\_string).
- %ASA-3-114015: Failed to set mode in 4GE SSM I/O card (error error\_string).
- %ASA-3-114016: Failed to set multicast mode in 4GE SSM I/O card (error error\_string).



- %ASA-3-114017: Failed to get link status in 4GE SSM I/O card (error error\_string).
- %ASA-3-114018: Failed to set port speed in 4GE SSM I/O card (error error\_string).
- %ASA-3-114019: Failed to set media type in 4GE SSM I/O card (error error\_string).
- %ASA-3-114020: Port link speed is unknown in 4GE SSM I/O card.
- %ASA-3-114021: Failed to set multicast address table in 4GE SSM I/O card due to error.
- %ASA-3-114022: Failed to pass broadcast traffic in 4GE SSM I/O card due to error\_string
- %ASA-3-114023: Failed to cache/flush mac table in 4GE SSM I/O card due to error\_string.
- %ASA-3-115001: Error in process: process name fiber: fiber name, component: component name, subcomponent: subcomponent name, file: filename, line: line number, cond: condition.
- %ASA-3-120010: Notify command command to SCH client client failed.Reason reason.
- %ASA-3-199015: syslog
- %ASA-3-201002: Too many TCP connections on {static|xlate} global\_address!econns nconns
- %ASA-3-201004: Too many UDP connections on {static|xlate} global\_address!udp connections limit
- %ASA-3-201005: FTP data connection failed for IP\_address IP\_address
- %ASA-3-201006: RCMD backconnection failed for IP\_address/port.
- %ASA-3-201008: Disallowing new connections.
- %ASA-3-201009: TCP connection limit of number for host IP\_address on interface\_name exceeded
- %ASA-3-201010: Embryonic connection limit exceeded econns/limit for dir packet from source\_address/source\_port to dest\_address/dest\_port on interface interface\_name
- %ASA-3-201011: Connection limit exceeded cnt/limit for dir packet from sip/sport to dip/dport on interface if\_name.
- %ASA-3-201013: Per-client connection limit exceeded curr num/limit for [input|output] packet from ip/port to ip/port on interface interface\_name
- %ASA-3-202001: Out of address translation slots!
- %ASA-3-202005: Non-embryonic in embryonic list outside\_address/outside\_port inside\_address/inside\_port
- %ASA-3-202010: [NAT | PAT] pool exhausted for pool-name, port range [1-511 | 512-1023 | 1024-65535].Unable to create protocol connection from in-interface:src-ip/src-port to out-interface:dst-ip/dst-port
- %ASA-3-202011: Connection limit exceeded econns/limit for dir packet from source\_address/source\_port to dest\_address/dest\_port on interface interface\_name
- %ASA-3-208005: (function:line\_num) clear command return code
- %ASA-3-210001: LU sw\_module\_name error = number
- %ASA-3-210002: LU allocate block (bytes) failed.
- %ASA-3-210003: Unknown LU Object number
- %ASA-3-210005: LU allocate connection failed
- %ASA-3-210006: LU look NAT for IP\_address failed
- %ASA-3-210007: LU allocate xlate failed
- %ASA-3-210008: LU no xlate for inside\_address/inside\_port outside\_address/outside\_port

- %ASA-3-210010: LU make UDP connection for outside\_address:outside\_port inside\_address:inside\_port failed
- %ASA-3-210011: Connection limit exceeded cnt/limit for dir packet from sip/sport to dip/dport on interface if\_name.
- %ASA-3-210020: LU PAT port port reserve failed
- %ASA-3-210021: LU create static xlate global\_address ifc interface\_name failed
- %ASA-3-211001: Memory allocation Error
- %ASA-3-211003: Error in computed percentage CPU usage value
- %ASA-3-212001: Unable to open SNMP channel (UDP port port) on interface interface\_number, error code = code
- %ASA-3-212002: Unable to open SNMP trap channel (UDP port port) on interface interface\_number, error code = code
- %ASA-3-212003: Unable to receive an SNMP request on interface interface\_number, error code = code, will try again.
- %ASA-3-212004: Unable to send an SNMP response to IP Address IP\_address Port port interface interface\_number, error code = code
- %ASA-3-212005: incoming SNMP request (number bytes) on interface interface\_name exceeds data buffer size, discarding this SNMP request.
- %ASA-3-212006: Dropping SNMP request from src\_addr/src\_port to ifc:dst\_addr/dst\_port because: reason username.
- %ASA-3-212010: Configuration request for SNMP user %s failed. Host %s reason.
- %ASA-3-212011: SNMP engineBoots is set to maximum value.Reason: %s User intervention necessary.
- %ASA-3-212012: Unable to write SNMP engine data to persistent storage.
- %ASA-3-213001: PPTP control daemon socket io string, errno = number.
- %ASA-3-213002: PPTP tunnel hashtable insert failed, peer = IP\_address.
- %ASA-3-213003: PPP virtual interface interface\_number isn't opened.
- %ASA-3-213004: PPP virtual interface interface\_number client ip allocation failed.
- %ASA-3-213005%: Dynamic-Access-Policy action (DAP) action aborted
- %ASA-3-213006%: Unable to read dynamic access policy record.
- %ASA-3-216002: Unexpected event (major: major\_id, minor: minor\_id) received by task\_string in function at line: line\_num
- %ASA-3-216003: Unrecognized timer timer\_ptr, timer\_id received by task\_string in function at line: line\_num
- %ASA-3-219002: I2C\_API\_name error, slot = slot\_number, device = device\_number, address = address, byte count = count.Reason: reason\_string
- %ASA-3-302019: H.323 library\_name ASN Library failed to initialize, error code number
- %ASA-3-302302: ACL = deny; no sa created
- %ASA-3-304003: URL Server IP\_address timed out URL url
- %ASA-3-304006: URL Server IP\_address not responding

- %ASA-3-305005: No translation group found for protocol src interface\_name: source\_address/source\_port [(idfw\_user)] dst interface\_name: dest\_address/dest\_port [(idfw\_user)]
- %ASA-3-305006: {outbound static|identity|portmap|regular} translation creation failed for protocol src interface\_name:source\_address/source\_port [(idfw\_user)] dst interface\_name:dest\_address/dest\_port [(idfw\_user)]
- %ASA-3-305008: Free unallocated global IP address.
- %ASA-3-313001: Denied ICMP type=number, code=code from IP\_address on interface interface\_name
- %ASA-3-313008: Denied ICMPv6 type=number, code=code from IP\_address on interface interface\_name
- %ASA-3-315004: Fail to establish SSH session because RSA host key retrieval failed.
- %ASA-3-316001: Denied new tunnel to IP\_address.VPN peer limit (platform\_vpn\_peer\_limit) exceeded
- %ASA-3-316002: VPN Handle error: protocol=protocol, src in\_if\_num:src\_addr, dst out\_if\_num:dst\_addr
- %ASA-3-317001: No memory available for limit\_slow
- %ASA-3-317002: Bad path index of number for IP\_address, number max
- %ASA-3-317003: IP routing table creation failure - reason
- %ASA-3-317004: IP routing table limit warning
- %ASA-3-317005: IP routing table limit exceeded - reason, IP\_address netmask
- %ASA-3-317006: Pdb index error pdb, pdb\_index, pdb\_type
- %ASA-3-318001: Internal error: reason
- %ASA-3-318002: Flagged as being an ABR without a backbone area
- %ASA-3-318003: Reached unknown state in neighbor state machine
- %ASA-3-318004: area string lsid IP\_address mask netmask adv IP\_address type number
- %ASA-3-318005: lsid ip\_address adv IP\_address type number gateway gateway\_address metric number network IP\_address mask netmask protocol hex attr hex net-metric number
- %ASA-3-318006: if interface\_name if\_state number
- %ASA-3-318007: OSPF is enabled on interface\_name during idb initialization
- %ASA-3-318008: OSPF process number is changing router-id.Reconfigure virtual link neighbors with our new router-id
- %ASA-3-318009: OSPF: Attempted reference of stale data encountered in function, line: line\_num
- %ASA-3-318101: Internal error: %REASON
- %ASA-3-318102: Flagged as being an ABR without a backbone areaT
- %ASA-3-318103: Reached unknown state in neighbor state machine
- %ASA-3-318104: DB already exist : area %AREA\_ID\_STR lsid %i adv %i type 0x%x
- %ASA-3-318105: lsid %i adv %i type 0x%x gateway %i metric %d network %i mask %i protocol %#x attr %#x net-metric %d
- %ASA-3-318106: if %IF\_NAME if\_state %d
- %ASA-3-318107: OSPF is enabled on %IF\_NAME during idb initialization

- %ASA-3-318108: OSPF process %d is changing router-id.Reconfigure virtual link neighbors with our new router-id
- %ASA-3-318109: OSPFv3 has received an unexpected message: %0x/%0x
- %ASA-3-318110: Invalid encrypted key %s.
- %ASA-3-318111: SPI %u is already in use with ospf process %d
- %ASA-3-318112: SPI %u is already in use by a process other than ospf process %d.
- %ASA-3-318113: %s %s is already configured with SPI %u.
- %ASA-3-318114: The key length used with SPI %u is not valid
- %ASA-3-318115: %s error occured when attempting to create an IPsec policy for SPI %u
- %ASA-3-318116: SPI %u is not being used by ospf process %d.
- %ASA-3-318117: The policy for SPI %u could not be removed because it is in use.
- %ASA-3-318118: %s error occured when attempting to remove the IPsec policy with SPI %u
- %ASA-3-318119: Unable to close secure socket with SPI %u on interface %s
- %ASA-3-318120: OSPFv3 was unable to register with IPsec
- %ASA-3-318121: IPsec reported a GENERAL ERROR: message %s, count %d
- %ASA-3-318122: IPsec sent a %s message %s to OSPFv3 for interface %s.Recovery attempt %d.
- %ASA-3-318123: IPsec sent a %s message %s to OSPFv3 for interface %IF\_NAME.Recovery aborted
- %ASA-3-318125: Init failed for interface %IF\_NAME
- %ASA-3-318126: Interface %IF\_NAME is attached to more than one area
- %ASA-3-318127: Could not allocate or find the neighbor
- %ASA-3-319001: Acknowledge for arp update for IP address dest\_address not received (number).
- %ASA-3-319002: Acknowledge for route update for IP address dest\_address not received (number).
- %ASA-3-319003: Arp update for IP address address to NPn failed.
- %ASA-3-319004: Route update for IP address dest\_address failed (number).
- %ASA-3-320001: The subject name of the peer cert is not allowed for connection
- %ASA-3-321007: System is low on free memory blocks of size block\_size (free\_blocks CNT out of max\_blocks MAX)
- %ASA-3-322001: Deny MAC address MAC\_address, possible spoof attempt on interface interface
- %ASA-3-322002: ARP inspection check failed for arp {request|response} received from host MAC\_address on interface interface.This host is advertising MAC Address MAC\_address\_1 for IP Address IP\_address, which is {statically|dynamically} bound to MAC Address MAC\_address\_2.
- %ASA-3-322003:ARP inspection check failed for arp {request|response} received from host MAC\_address on interface interface.This host is advertising MAC Address MAC\_address\_1 for IP Address IP\_address, which is not bound to any MAC Address.
- %ASA-3-323001: Module module\_id experienced a control channel communications failure.
- %ASA-3-323002: Module module\_id is not able to shut down, shut down request not answered.
- %ASA-3-323003: Module module\_id is not able to reload, reload request not answered.
- %ASA-3-323004: Module module\_id failed to write software vnewver (currently vver), reason.Hw-module reset is required before further use.

- %ASA-3-323005: Module module\_id can not be started completely
- %ASA-3-323007: Module in slot slot experienced a firmware failure and the recovery is in progress.
- %ASA-3-324000: Drop GTPv version message msg\_type from source\_interface:source\_address/source\_port to dest\_interface:dest\_address/dest\_port Reason: reason
- %ASA-3-324001: GTPv0 packet parsing error from source\_interface:source\_address/source\_port to dest\_interface:dest\_address/dest\_port, TID: tid\_value, Reason: reason
- %ASA-3-324002: No PDP[MCB] exists to process GTPv0 msg\_type from source\_interface:source\_address/source\_port to dest\_interface:dest\_address/dest\_port, TID: tid\_value
- %ASA-3-324003: No matching request to process GTPv version msg\_type from source\_interface:source\_address/source\_port to source\_interface:dest\_address/dest\_port
- %ASA-3-324004: GTP packet with version%d from source\_interface:source\_address/source\_port to dest\_interface:dest\_address/dest\_port is not supported
- %ASA-3-324005: Unable to create tunnel from source\_interface:source\_address/source\_port to dest\_interface:dest\_address/dest\_port
- %ASA-3-324006: GSN IP\_address tunnel limit tunnel\_limit exceeded, PDP Context TID tid failed
- %ASA-3-324007: Unable to create GTP connection for response from: source\_address/0 to dest\_address/dest\_port
- %ASA-3-324008: No PDP exists to update the data gsn [ggsn] PDP MCB Info REID: teid\_value, Request TEID; teid\_value, Local GSN: IPaddress (VPIfNum), Remove GSN: IPaddress (VPIfNum)
- %ASA-3-324300: Radius Accounting Request from from\_addr has an incorrect request authenticator
- %ASA-3-324301: Radius Accounting Request has a bad header length hdr\_len, packet length pkt\_len
- %ASA-3-325001: Router ipv6\_address on interface has conflicting ND (Neighbor Discovery) settings
- %ASA-3-326001: Unexpected error in the timer library: error\_message
- %ASA-3-326002: Error in error\_message: error\_message
- %ASA-3-326004: An internal error occurred while processing a packet queue
- %ASA-3-326005: Mrib notification failed for (IP\_address, IP\_address)
- %ASA-3-326006: Entry-creation failed for (IP\_address, IP\_address)
- %ASA-3-326007: Entry-update failed for (IP\_address, IP\_address)
- %ASA-3-326008: MRIB registration failed
- %ASA-3-326009: MRIB connection-open failed
- %ASA-3-326010: MRIB unbind failed
- %ASA-3-326011: MRIB table deletion failed
- %ASA-3-326012: Initialization of string functionality failed
- %ASA-3-326013: Internal error: string in string line %d (%s)
- %ASA-3-326014: Initialization failed: error\_message error\_message
- %ASA-3-326015: Communication error: error\_message error\_message

- %ASA-3-326016: Failed to set un-numbered interface for interface\_name (string)
- %ASA-3-326017: Interface Manager error - string in string: string
- %ASA-3-326019: string in string: string
- %ASA-3-326020: List error in string: string
- %ASA-3-326021: Error in string: string
- %ASA-3-326022: Error in string: string
- %ASA-3-326023: string - IP\_address: string
- %ASA-3-326024: An internal error occurred while processing a packet queue.
- %ASA-3-326025: string
- %ASA-3-326026: Server unexpected error: error\_message
- %ASA-3-326027: Corrupted update: error\_message
- %ASA-3-326028: Asynchronous error: error\_message
- %ASA-3-327001: IP SLA Monitor: Cannot create a new process
- %ASA-3-327002: IP SLA Monitor: Failed to initialize, IP SLA Monitor functionality will not work
- %ASA-3-327003: IP SLA Monitor: Generic Timer wheel timer functionality failed to initialize
- %ASA-3-328001: Attempt made to overwrite a set stub function in string.
- %ASA-3-329001: The string0 subblock named string1 was not removed
- %ASA-3-331001: Dynamic DNS Update for 'fqdn\_name' = ip\_address failed
- %ASA-3-332001: Unable to open cache discovery socket, WCCP V2 closing down.
- %ASA-3-332002: Unable to allocate message buffer, WCCP V2 closing down.
- %ASA-3-336001 Route desination\_network stuck-in-active state in EIGRP-ddb\_name as\_num.Cleaning up
- %ASA-3-336002: Handle handle\_id is not allocated in pool.
- %ASA-3-336003: No buffers available for bytes byte packet
- %ASA-3-336004: Negative refcount in pakdesc pakdesc.
- %ASA-3-336005: Flow control error, error, on interface\_name.
- %ASA-3-336006: num peers exist on IIDB interface\_name.
- %ASA-3-336007: Anchor count negative
- %ASA-3-336008: Lingering DRDB deleting IIDB, dest network, nexthop address (interface), origin origin\_str
- %ASA-3-336009 ddb\_name as\_id: Internal Error
- %ASA-3-337001: Phone Proxy SRTP: Encryption failed on packet from in\_ifc:src\_ip/src\_port to out\_ifc:dest\_ip/dest\_port
- %ASA-3-337002: Phone Proxy SRTP: Decryption failed on packet from in\_ifc:src\_ip/src\_port to out\_ifc:dest\_ip/dest\_port
- %ASA-3-337003: Phone Proxy SRTP: Authentication tag generation failed on packet from in\_ifc:src\_ip/src\_port to out\_ifc:dest\_ip/dest\_port
- %ASA-3-337004: Phone Proxy SRTP: Authentication tag validation failed on packet from in\_ifc:src\_ip/src\_port to out\_ifc:dest\_ip/dest\_port

- %ASA-3-337006: Phone Proxy SRTP: Failed to sign file filename requested by UDP client cific:caddr/cport for sific:saddr/sport
- %ASA-3-337007: Phone Proxy SRTP: Failed to find configuration file filename for UDP client cific:caddr/cport by server sific:saddr/sport
- %ASA-3-337008: Phone Proxy: Unable to allocate media port from media-termination address phone\_proxy\_ifc:media\_term\_IP for client\_ifc:client\_IP/client\_port; call failed.
- %ASA-3-337009: Unable to create secure phone entry, interface:IPaddr is already configured for the same MAC mac\_addr.
- %ASA-3-338305: Failed to download dynamic filter data file from updater server url
- %ASA-3-338306: Failed to authenticate with dynamic filter updater server url
- %ASA-3-338307: Failed to decrypt downloaded dynamic filter database file
- %ASA-3-338309: The license on this ASA does not support dynamic filter updater feature.
- %ASA-3-338310: Failed to update from dynamic filter updater server url, reason: reason string
- %ASA-3-339001: UC-IME-SIG: Ticket not found in SIP %s from %s:%A/%d to %s:%A/%d, packet dropped
- %ASA-3-339002: UC-IME-SIG: Invalid ticket in SIP %s from %s:%A/%d to %s:%A/%d, packet dropped, %s
- %ASA-3-339003: UC-IME-SIG: Non-dialog forming SIP %s received from %s:%A/%d to %s:%A/%d, packet dropped
- %ASA-3-339004: UC-IME-SIG: Dropping SIP %s received from %s:%A/%d to %s:%A/%d, route header validation failed, %s
- %ASA-3-339005: UC-IME-SIG: Message received from %s:%A/%d to %s:%A/%d does not contain SRTP, message dropped
- %ASA-3-339006: UC-IME-Offpath: Failed to map remote UCM address %A:%d on %s interface, request from local UCM %A:%d on %s interface, reason %s
- %ASA-3-340001: Loopback-proxy info: error\_string context id context\_id, context type = version/request\_type/address\_type client socket (internal)= client\_address\_internal/client\_port\_internal server socket (internal)= server\_address\_internal/server\_port\_internal server socket (external)= server\_address\_external/server\_port\_external remote socket (external)= remote\_address\_external/remote\_port\_external
- %ASA-3-341003: Policy Agent failed to start for VNMC vnmc\_ip\_addr
- %ASA-3-341004: Storage device not available: Attempt to shutdown module %s failed.
- %ASA-3-341005: Storage device not available.Shutdown issued for module %s.
- %ASA-3-341006: Storage device not available.Failed to stop recovery of module %s.
- %ASA-3-341007: Storage device not available.Further recovery of module %s was stopped.This may take several minutes to complete.
- %ASA-3-341008: Storage device not found.Auto-boot of module %s cancelled.Install drive and reload to try again.
- %ASA-3-341011: Storage device with serial number ser\_no in bay bay\_no faulty.
- %ASA-3-402140: CRYPTO: RSA key generation error: modulus len len
- %ASA-3-402141: CRYPTO: Key zeroization error: key set type, reason reason
- %ASA-3-402142: CRYPTO: Bulk data op error: algorithm alg, mode mode

- %ASA-3-402143: CRYPTO: alg type key op
- %ASA-3-402144: CRYPTO: Digital signature error: signature algorithm sig, hash algorithm hash
- %ASA-3-402145: CRYPTO: Hash generation error: algorithm hash
- %ASA-3-402146: CRYPTO: Keyed hash generation error: algorithm hash, key len len
- %ASA-3-402147: CRYPTO: HMAC generation error: algorithm alg
- %ASA-3-402148: CRYPTO: Random Number Generator error
- %ASA-3-403501: PPPoE - Bad host-unique in PADO - packet dropped.Intf:interface\_name  
AC:ac\_name
- %ASA-3-403502: PPPoE - Bad host-unique in PADS - dropping packet.Intf:interface\_name  
AC:ac\_name
- %ASA-3-403503: PPPoE:PPP link down:reason
- %ASA-3-403504: PPPoE:No vpdn group group\_name for PPPoE is created
- %ASA-3-403507: PPPoE:PPPoE client on interface interface failed to locate PPPoE vpdn group  
group\_name
- %ASA-3-414001: Failed to save logging buffer using file name filename to FTP server  
ftp\_server\_address on interface interface\_name: [fail\_reason]
- %ASA-3-414002: Failed to save logging buffer to flash:/syslog directory using file name: filename:  
[fail\_reason]
- %ASA-3-414003: TCP Syslog Server intf: IP\_Address/port not responding.New connections are  
[permitted|denied] based on logging permit-hostdown policy.
- %ASA-3-414005: TCP Syslog Server intf: IP\_Address/port connected, New connections are  
permitted based on logging permit-hostdown policy
- %ASA-3-414006: TCP Syslog Server configured and logging queue is full.New connections denied  
based on logging permit-hostdown policy.
- %ASA-3-420001: IPS card not up and fail-close mode used, dropping ICMP packet ifc\_in:SIP to  
ifc\_out:DIP (typeICMP\_TYPE, code ICMP\_CODE)
- %ASA-3-420006: Virtual Sensor not present and fail-close mode used, dropping protocol packet  
from ifc\_in:SIP/SPORT to ifc\_out:DIP/DPORT\n
- %ASA-3-420008: IPS module license disabled and fail-close mode used, dropping packet.
- %ASA-3-421001: TCP|UDP flow from interface\_name:ip/port to interface\_name:ip/port is dropped  
because application has failed.
- %ASA-3-421003: Invalid data plane encapsulation.
- %ASA-3-421007: TCP|UDP flow from interface\_name:IP\_address/port to  
interface\_name:IP\_address/port is skipped because application has failed.
- %ASA-3-425006 Redundant interface redundant\_interface\_name switch active member to  
interface\_name failed.
- %ASA-3-429001: CXSC card not up and fail-close mode used.Dropping protocol packet from  
interface\_name:ip\_address/port to interface\_name:ip\_address/port
- %ASA-3-429004: Unable to set up authentication-proxy rule for the cx action on interface  
interface\_name for policy\_type service-policy.
- %ASA-3-505016: Module module\_id application changed from: name version version state state to:  
name version state state.



- %ASA-3-500005: connection terminated from in\_ifc\_name:src\_address/src\_port to out\_ifc\_name:dest\_address/dest\_port due to invalid combination of inspections on same flow.Inspect inspect\_name is not compatible with inspect inspect\_name\_2
- %ASA-3-507003: The flow of type protocol from the originating interface: src\_ip/src\_port to dest\_if:dest\_ip/dest\_port terminated by inspection engine, reason -
- %ASA-3-602305: IPSEC: SA creation error, source source address, destination destination address, reason error string
- %ASA-3-610001: NTP daemon interface interface\_name: Packet denied from IP\_address
- %ASA-3-610002: NTP daemon interface interface\_name: Authentication failed for packet from IP\_address
- %ASA-3-611313: VPN Client: Backup Server List Error: reason
- %ASA-3-702305: IPSEC: An direction tunnel\_type SA (SPI=spi) between local\_IP and remote\_IP (username) is rekeying due to sequence number rollover.
- %ASA-3-702307: IPSEC: An direction tunnel\_type SA (SPI=spi) between local\_IP and remote\_IP (username) is rekeying due to data rollover.
- %ASA-3-710003: {TCP|UDP} access denied by ACL from source\_IP/source\_port to interface\_name:dest\_IP/service
- %ASA-3-713004: device scheduled for reboot or shutdown, IKE key acquire message on interface interface num, for Peer IP\_address ignored
- %ASA-3-713008: Key ID in ID payload too big for pre-shared IKE tunnel
- %ASA-3-713009: OU in DN in ID payload too big for Certs IKE tunnel
- %ASA-3-713012: Unknown protocol (protocol).Not adding SA w/spi=SPI value
- %ASA-3-713014: Unknown Domain of Interpretation (DOI): DOI value
- %ASA-3-713016: Unknown identification type, Phase 1 or 2, Type ID\_Type
- %ASA-3-713017: Identification type not supported, Phase 1 or 2, Type ID\_Type
- %ASA-3-713018: Unknown ID type during find of group name for certs, Type ID\_Type
- %ASA-3-713020: No Group found by matching OU(s) from ID payload: OU\_value
- %ASA-3-713022: No Group found matching peer\_ID or IP\_address for Pre-shared key peer IP\_address
- %ASA-3-713032: Received invalid local Proxy Range IP\_address - IP\_address
- %ASA-3-713033: Received invalid remote Proxy Range IP\_address - IP\_address
- %ASA-3-713042: IKE Initiator unable to find policy: Intf interface\_number, Src: source\_address, Dst: dest\_address
- %ASA-3-713043: Cookie/peer address IP\_address session already in progress
- %ASA-3-713048: Error processing payload: Payload ID: id
- %ASA-3-713056: Tunnel rejected: SA (SA\_name) not found for group (group\_name)!
- %ASA-3-713060: Tunnel Rejected: User (user) not member of group (group\_name), group-lock check failed.
- %ASA-3-713061: Tunnel rejected: Crypto Map Policy not found for Src:source\_address, Dst: dest\_address!
- %ASA-3-713062: IKE Peer address same as our interface address IP\_address

- %ASA-3-713063: IKE Peer address not configured for destination IP\_address
- %ASA-3-713065: IKE Remote Peer did not negotiate the following: proposal attribute
- %ASA-3-713072: Password for user (user) too long, truncating to number characters
- %ASA-3-713081: Unsupported certificate encoding type encoding\_type
- %ASA-3-713082: Failed to retrieve identity certificate
- %ASA-3-713083: Invalid certificate handle
- %ASA-3-713084: Received invalid phase 1 port value (port) in ID payload
- %ASA-3-713085: Received invalid phase 1 protocol (protocol) in ID payload
- %ASA-3-713086: Received unexpected Certificate payload Possible invalid Auth Method (Auth method (auth numerical value))
- %ASA-3-713088: Set Cert file handle failure: no IPSec SA in group group\_name
- %ASA-3-713098: Aborting: No identity cert specified in IPSec SA (SA\_name)!
- %ASA-3-713102: Phase 1 ID Data length number too long - reject tunnel!
- %ASA-3-713105: Zero length data in ID payload received during phase 1 or 2 processing
- %ASA-3-713107: IP\_Address request attempt failed!
- %ASA-3-713109: Unable to process the received peer certificate
- %ASA-3-713112: Failed to process CONNECTED notify (SPI SPI\_value)!
- %ASA-3-713014: Unknown Domain of Interpretation (DOI): DOI value
- %ASA-3-713016: Unknown identification type, Phase 1 or 2, Type ID\_Type
- %ASA-3-713017: Identification type not supported, Phase 1 or 2, Type ID\_Type
- %ASA-3-713118: Detected invalid Diffie-Hellman group\_descriptor group\_number, in IKE area
- %ASA-3-713122: Keep-alives configured keepalive\_type but peer IP\_address support keep-alives (type = keepalive\_type)
- %ASA-3-713123: IKE lost contact with remote peer, deleting connection (keepalive type: keepalive\_type)
- %ASA-3-713124: Received DPD sequence number rcv\_sequence\_# in DPD Action, description expected seq #
- %ASA-3-713127: Xauth required but selected Proposal does not support xauth, Check priorities of ike xauth proposals in ike proposal list
- %ASA-3-713129: Received unexpected Transaction Exchange payload type: payload\_id
- %ASA-3-713132: Cannot obtain an IP\_address for remote peer
- %ASA-3-713133: Mismatch: Overriding phase 2 DH Group(DH group DH\_group\_id) with phase 1 group(DH group DH\_group\_number)
- %ASA-3-713134: Mismatch: P1 Authentication algorithm in the crypto map entry different from negotiated algorithm for the L2L connection
- %ASA-3-713138: Group group\_name not found and BASE GROUP default preshared key not configured
- %ASA-3-713140: Split Tunneling Policy requires network list but none configured

- %ASA-3-713141: Client-reported firewall does not match configured firewall: action tunnel.Received -- Vendor: vendor(id), Product product(id), Caps: capability\_value.Expected -- Vendor: vendor(id), Product: product(id), Caps: capability\_value
- %ASA-3-713142: Client did not report firewall in use, but there is a configured firewall: action tunnel.Expected -- Vendor: vendor(id), Product product(id), Caps: capability\_value
- %ASA-3-713146: Could not add route for Hardware Client in network extension mode, address: IP\_address, mask: netmask
- %ASA-3-713149: Hardware client security attribute attribute\_name was enabled but not requested.
- %ASA-3-713152: Unable to obtain any rules from filter ACL\_tag to send to client for CPP, terminating connection.
- %ASA-3-713159: TCP Connection to Firewall Server has been lost, restricted tunnels are now allowed full network access
- %ASA-3-713161: Remote user (session Id - id) network access has been restricted by the Firewall Server
- %ASA-3-713162: Remote user (session Id - id) has been rejected by the Firewall Server
- %ASA-3-713163: Remote user (session Id - id) has been terminated by the Firewall Server
- %ASA-3-713165: Client IKE Auth mode differs from the group's configured Auth mode
- %ASA-3-713166: Headend security gateway has failed our user authentication attempt - check configured username and password
- %ASA-3-713167: Remote peer has failed user authentication - check configured username and password
- %ASA-3-713168: Re-auth enabled, but tunnel must be authenticated interactively!
- %ASA-3-713174: Hardware Client connection rejected!Network Extension Mode is not allowed for this group!
- %ASA-3-713182: IKE could not recognize the version of the client!IPSec Fragmentation Policy will be ignored for this connection!
- %ASA-3-713185: Error: Username too long - connection aborted
- %ASA-3-713186: Invalid secondary domain name list received from the authentication server.List Received: list\_text Character index (value) is illegal
- %ASA-3-713189: Attempted to assign network or broadcast IP\_address, removing (IP\_address) from pool.
- %ASA-3-713191: Maximum concurrent IKE negotiations exceeded!
- %ASA-3-713193: Received packet with missing payload, Expected payload: payload\_id
- %ASA-3-713194: Sending IKE|IPSec Delete With Reason message: termination\_reason
- %ASA-3-713195: Tunnel rejected: Originate-Only: Cannot accept incoming tunnel yet!
- %ASA-3-713198: User Authorization failed: user User authorization failed.
- %ASA-3-713203: IKE Receiver: Error reading from socket.
- %ASA-3-713205: Could not add static route for client address: IP\_address
- %ASA-3-713206: Tunnel Rejected: Conflicting protocols specified by tunnel-group and group-policy
- %ASA-3-713208: Cannot create dynamic rule for Backup L2L entry rule rule\_id
- %ASA-3-713209: Cannot delete dynamic rule for Backup L2L entry rule id

- %ASA-3-713210: Cannot create dynamic map for Backup L2L entry rule\_id
- %ASA-3-713212: Could not add route for L2L peer coming in on a dynamic map.address: IP\_address, mask: netmask
- %ASA-3-713214: Could not delete route for L2L peer that came in on a dynamic map.address: IP\_address, mask: netmask
- %ASA-3-713217: Skipping unrecognized rule: action: action client type: client\_type client version: client\_version
- %ASA-3-713218: Tunnel Rejected: Client Type or Version not allowed.
- %ASA-3-713226: Connection failed with peer IP\_address, no trust-point defined in tunnel-group tunnel\_group
- %ASA-3-713227: Rejecting new IPSec SA negotiation for peer Peer\_address.A negotiation was already in progress for local Proxy Local\_address/Local\_netmask, remote Proxy Remote\_address/Remote\_netmask
- %ASA-3-713230: Internal Error, ike\_lock trying to lock bit that is already locked for type type
- %ASA-3-713231: Internal Error, ike\_lock trying to unlock bit that is not locked for type type
- %ASA-3-713232: SA lock refCnt = value, bitmask = hexvalue, p1\_decrypt\_cb = value, qm\_decrypt\_cb = value, qm\_hash\_cb = value, qm\_spi\_ok\_cb = value, qm\_dh\_cb = value, qm\_secret\_key\_cb = value, qm\_encrypt\_cb = value
- %ASA-3-713238: Invalid source proxy address: 0.0.0.0!Check private address on remote client
- %ASA-3-713258: IP = var1, Attempting to establish a phase2 tunnel on var2 interface but phase1 tunnel is on var3 interface.Tearing down old phase1 tunnel due to a potential routing change.
- %ASA-3-713254: Group = groupname, Username = username, IP = peerip, Invalid IPSec/UDP port = portnum, valid range is minport - maxport, except port 4500, which is reserved for IPSec/NAT-T
- %ASA-3-713260: Output interface %d to peer was not found
- %ASA-3-713261: IPV6 address on output interface %d was not found
- %ASA-3-713262: Rejecting new IPSec SA negotiation for peer Peer\_address.A negotiation was already in progress for local Proxy Local\_address/Local\_prefix\_len, remote Proxy Remote\_address/Remote\_prefix\_len
- %ASA-3-713266: Could not add route for L2L peer coming in on a dynamic map.address: IP\_address, mask: /prefix\_len
- %ASA-3-713268: Could not delete route for L2L peer that came in on a dynamic map.address: IP\_address, mask: /prefix\_len
- %ASA-3-713270: Could not add route for Hardware Client in network extension mode, address: IP\_address, mask: /prefix\_len
- %ASA-3-713272: Terminating tunnel to Hardware Client in network extension mode, unable to delete static route for address: IP\_address, mask: /prefix\_len
- %ASA-3-713274: Could not delete static route for client address: IP\_Address IP\_Address address of client whose route is being removed
- %ASA-3-713902: Descriptive\_event\_string.
- %ASA-3-716056: Group group-name User user-name IP IP\_address Authentication to SSO server name: name type type failed reason: reason
- %ASA-3-716057: Group group User user IP ip Session terminated, no type license available.

- %ASA-3-716600: Rejected size-recv KB Hostscan data from IP src-ip. Hostscan results exceed default | configured limit of size-conf KB.
- %ASA-3-716601: Rejected size-recv KB Hostscan data from IP src-ip. System-wide limit on the amount of Hostscan data stored on ASA exceeds the limit of data-max KB.
- %ASA-3-716602: Memory allocation error. Rejected size-recv KB Hostscan data from IP src-ip.
- %ASA-3-717001: Querying keypair failed.
- %ASA-3-717002: Certificate enrollment failed for trustpoint trustpoint\_name. Reason: reason\_string.
- %ASA-3-717009: Certificate validation failed. Reason: reason\_string.
- %ASA-3-717010: CRL polling failed for trustpoint trustpoint\_name.
- %ASA-3-717012: Failed to refresh CRL cache entry from the server for trustpoint trustpoint\_name at time\_of\_failure
- %ASA-3-717015: CRL received from issuer is too large to process (CRL size = crl\_size, maximum CRL size = max\_crl\_size)
- %ASA-3-717017: Failed to query CA certificate for trustpoint trustpoint\_name from enrollment\_url
- %ASA-3-717018: CRL received from issuer has too many entries to process (number of entries = number\_of\_entries, maximum number allowed = max\_allowed)
- %ASA-3-717019: Failed to insert CRL for trustpoint trustpoint\_name. Reason: failure\_reason.
- %ASA-3-717020: Failed to install device certificate for trustpoint label. Reason: reason\_string.
- %ASA-3-717021: Certificate data could not be verified. Locate Reason: reason\_string serial number: serial number, subject name: subject name, key length key length bits.
- %ASA-3-717023: SSL failed to set device certificate for trustpoint trustpoint\_name. Reason: reason\_string.
- %ASA-3-717027: Certificate chain failed validation. reason\_string.
- %ASA-3-717039: Local CA Server internal error detected: error.
- %ASA-3-717042: Failed to enable Local CA Server. Reason: reason.
- %ASA-3-717044: Local CA server certificate enrollment related error for user: user. Error: error.
- %ASA-3-717046: Local CA Server CRL error: error.
- %ASA-3-717051: SCEP Proxy: Denied processing the request type type received from IP client ip address, User username, TunnelGroup tunnel\_group\_name, GroupPolicy group\_policy\_name to CA ca ip address. Reason: msg
- %ASA-3-719002: Email Proxy session pointer from source\_address has been terminated due to reason error.
- %ASA-3-719008: Email Proxy service is shutting down.
- %ASA-3-722007: Group group User user-name IP IP\_address SVC Message: type-num/ERROR: message
- %ASA-3-722008: Group group User user-name IP IP\_address SVC Message: type-num/ERROR: message
- %ASA-3-722009: Group group User user-name IP IP\_address SVC Message: type-num/ERROR: message
- %ASA-3-722020: TunnelGroup tunnel\_group GroupPolicy group\_policy User user-name IP IP\_address No address available for SVC connection

- %ASA-3-722021: Group group User user-name IP IP\_address Unable to start compression due to lack of memory resources
- %ASA-3-722035: Group group User user-name IP IP\_address Transmitting large packet length threshold.).
- %ASA-3-722036: Group group User user-name IP IP\_address Received large packet length (threshold +num).
- %ASA-3-722045: Connection terminated: no SSL tunnel initialization data.
- %ASA-3-722046: Group group User user IP ip Session terminated: unable to establish tunnel.
- %ASA-3-725015 Error verifying client certificate.Public key size in client certificate exceeds the maximum supported key size.
- %ASA-3-734004: DAP: Processing error: Code number
- %ASA-3-735010: IPMI: Environment Monitoring has failed to update one or more of its records.
- %ASA-3-737002: IPAA: Received unknown message 'num'
- %ASA-3-737027: IPAA: No data for address request
- %ASA-3-742001: failed to read master key for password encryption from persistent store
- %ASA-3-742002: failed to set master key for password encryption
- %ASA-3-742003: failed to save master key for password encryption, reason reason\_text
- %ASA-3-742004: failed to sync master key for password encryption, reason reason\_text
- %ASA-3-742005: cipher text enc\_pass is not compatible with the configured master key or the cipher text has been tampered with
- %ASA-3-742006: password decryption failed due to unavailable memory
- %ASA-3-742007: password encryption failed due to unavailable memory
- %ASA-3-742008: password enc\_pass decryption failed due to decoding error
- %ASA-3-742009: password encryption failed due to decoding error
- %ASA-3-742010: encrypted password enc\_pass is not well formed
- %ASA-3-746003: user-identity: activated import user groups | activated host names | user-to-IP address databases download failed - reason
- %ASA-3-746005: user-identity: The AD Agent AD agent IP address cannot be reached - reason [action]
- %ASA-3-746010: user-identity: update import-user domain\_name\group\_name - Import Failed [reason]
- %ASA-3-746016: user-identity: DNS lookup failed, reason: reason
- %ASA-3-746019: user-identity: Update|Remove AD Agent AD agent IP Address IP-user mapping user\_IP - domain\_name\user\_name failed
- %ASA-3-747001: Clustering: Recovered from state machine event queue depleted.Event (event-id, ptr-in-hex, ptr-in-hex) dropped.Current state state-name, stack ptr-in-hex, ptr-in-hex, ptr-in-hex, ptr-in-hex, ptr-in-hex, ptr-in-hex
- %ASA-3-747010: Clustering: RPC call failed, message message-name, return code code-value.
- %ASA-3-747012: Clustering: Failed to replicate global object id hex-id-value in domain domain-name to peer unit-name, continuing operation.

- %ASA-3-747013: Clustering: Failed to remove global object id hex-id-value in domain domain-name from peer unit-name, continuing operation.
- %ASA-3-747014: Clustering: Failed to install global object id hex-id-value in domain domain-name, continuing operation.
- %ASA-3-747018: Clustering: State progression failed due to timeout in module module-name.
- %ASA-3-747021: Clustering: Master unit unit-name is quitting due to interface health check failure on failed-interface.
- %ASA-3-747022: Clustering: Asking slave unit unit-name to quit because it failed interface health check x times, rejoin will be attempted after y min. Failed interface: interface-name.
- %ASA-3-747023: Clustering: Master unit unit-name is quitting due to card name card health check failure, and master Security Service Card state is state-name.
- %ASA-3-747024: Clustering: Asking slave unit unit-name to quit due to card name card health check failure, and its Security Service Card state is state-name.
- %ASA-3-747030: Clustering: Asking slave unit unit-name to quit because it failed interface health check x times (last failure on interface-name), Clustering must be manually enabled on the unit to re-join.
- %ASA-3-747031: Clustering: Platform mismatch between cluster master (platform-type) and joining unit unit-name (platform-type).unit-name aborting cluster join.
- %ASA-3-747032: Clustering: Service module mismatch between cluster master (module-name) and joining unit unit-name (module-name) in slot slot-number.unit-name aborting cluster join.
- %ASA-3-747033: Clustering: Interface mismatch between cluster master and joining unit unit-name.unit-name aborting cluster join.
- %ASA-3-750011: Tunnel Rejected: Selected IKEv2 encryption algorithm (IKEV2 encry algo) is not strong enough to secure proposed IPSEC encryption algorithm (IPSEC encry algo).
- %ASA-3-751001: Local: localIP:port Remote:remoteIP:port Username: username/group Failed to complete Diffie-Hellman operation.Error: error
- %ASA-3-751002: Local: localIP:port Remote:remoteIP:port Username: username/group No preshared key or trustpoint configured for self in tunnel group group
- %ASA-3-751004: Local: localIP:port Remote:remoteIP:port Username: username/group No remote authentication method configured for peer in tunnel group group
- %ASA-3-751005: Local: localIP:port Remote:remoteIP:port Username: username/group AnyConnect client reconnect authentication failed.Session ID: sessionID, Error: error
- %ASA-3-751006: Local: localIP:port Remote:remoteIP:port Username: username/group Certificate authentication failed.Error: error
- %ASA-3-751008: Local: localIP:port Remote:remoteIP:port Username: username/group Group=group, Tunnel rejected: IKEv2 not enabled in group policy
- %ASA-3-751009: Local: localIP:port Remote:remoteIP:port Username: username/group Unable to find tunnel group for peer.
- %ASA-3-751010: Local: localIP:port Remote:remoteIP:port Username: username/group Unable to determine self-authentication method.No crypto map setting or tunnel group found.
- %ASA-3-751011: Local: localIP:port Remote:remoteIP:port Username: username/group Failed user authentication.Error: error
- %ASA-3-751012: Local: localIP:port Remote:remoteIP:port Username: username/group Failure occurred during Configuration Mode processing.Error: error

- %ASA-3-751013: Local: localIP:port Remote:remoteIP:port Username: username/group Failed to process Configuration Payload request for attribute attribute ID.Error: error
- %ASA-3-751017: Local: localIP:port Remote remoteIP:port Username: username/group Configuration Error error description
- %ASA-3-751018: Terminating the VPN connection attempt from landing group.Reason: This connection is group locked to locked group.
- %ASA-3-751020: Local:%A:%u Remote:%A:%u Username:%s An %s remote access connection failed.Attempting to use an NSA Suite B crypto algorithm (%s) without an AnyConnect Premium license.
- %ASA-3-751022: Local: local-ip Remote: remote-ip Username:username Tunnel rejected: Crypto Map Policy not found for remote traffic selector rem-ts-start/rem-ts-end/rem-ts.startport/rem-ts.endport/rem-ts.protocol local traffic selector local-ts-start/local-ts-end/local-ts.startport/local-ts.endport/local-ts.protocol!
- %ASA-3-752006: Tunnel Manager failed to dispatch a KEY\_ACQUIRE message.Probable mis-configuration of the crypto map or tunnel-group.Map Tag = Tag.Map Sequence Number = num, SRC Addr: address port: port Dst Addr: address port: port.
- %ASA-3-752007: Tunnel Manager failed to dispatch a KEY\_ACQUIRE message.Entry already in Tunnel Manager.Map Tag = mapTag.Map Sequence Number = mapSeq.
- %ASA-3-752015: Tunnel Manager has failed to establish an L2L SA.All configured IKE versions failed to establish the tunnel.Map Tag = mapTag.Map Sequence Number = mapSeq.
- %ASA-3-766001: CTS SXP: Configured source IP source ip error
- %ASA-3-766002: CTS SXP: Invalid message from peer peer IP: error
- %ASA-3-766003: CTS SXP: Connection with peer peer IP failed: error
- %ASA-3-766004: CTS SXP: Fail to start listening socket after TCP process restart.
- %ASA-3-766005: CTS SXP: Binding Binding IP - SGname(SGT) from peer IP instance connection instance num error.
- %ASA-3-766006: CTS SXP: Internal error: error
- %ASA-3-766007: CTS SXP: Connection with peer peer IP (instance connection instance num) state changed from original state to Off.
- %ASA-3-766020: CTS SXP: Unable to locate egress interface to peer peer IP.
- %ASA-3-766202: CTS PAC for Server IP\_address, A-ID PAC issuer name has expired
- %ASA-3-766203: Unable to retrieve CTS Environment data due to: reason
- %ASA-3-766204: CTS Environment data has expired
- %ASA-3-766254: CTS SGT-MAP: Binding manager unable to action binding binding IP - SGname (SGT) from source name.
- %ASA-3-766313: CTS Policy: Failure to update policies for security-group "sgname"-sgt
- %ASA-3-768001: QUOTA: resource utilization is high: requested req, current curr, warning level level
- %ASA-3-768002: QUOTA: resource quota exceeded: requested req, current curr, limit limit
- %ASA-3-772002: PASSWORD: console login warning, user username, cause: password expired
- %ASA-3-772004: PASSWORD: session login failed, user username, IP ip, cause: password expired



## 警告メッセージ、重大度 4

次のメッセージが重大度 4（警告）で表示されます。

- %ASA-4-106023: Deny protocol src [interface\_name:source\_address/source\_port] [(idfw\_user|FQDN\_string), sg\_info] dst interface\_name:dest\_address/dest\_port [(idfw\_user|FQDN\_string), sg\_info] [type {string}, code {code}] by access\_group acl\_ID [0x8ed66b60, 0xf8852875]
- %ASA-4-106027: Failed to determine the security context for the packet:vlan source Vlan#:ethertype src sourceMAC dst destMAC
- %ASA-4-106103: access-list acl\_ID denied protocol for user username interface\_name/source\_address source\_port interface\_name/dest\_address dest\_port hit-cnt number first hit hash codes
- %ASA-4-108004: action\_class: action ESMTP req\_resp from src\_ifc:sip|sport to dest\_ifc:dip|dport;further\_info, page 1-23
- %ASA-4-109017: User at IP\_address exceeded auth proxy connection limit (max)
- %ASA-4-109022: exceeded HTTPS proxy process limit
- %ASA-4-109027: [aaa protocol] Unable to decipher response message Server = server\_IP\_address, User = user
- %ASA-4-109028: aaa bypassed for same-security traffic from ingress\_interface:source\_address/source\_port to egress\_interface:dest\_address/dest\_port
- %ASA-4-109030: Autodetect ACL convert wildcard did not convert ACL access\_list source | dest netmask netmask.
- %ASA-4-109031: NT Domain Authentication Failed: rejecting guest login for username.
- %ASA-4-109033: Authentication failed for admin user user from src\_IP.Interactive challenge processing is not supported for protocol connections
- %ASA-4-109034: Authentication failed for network user user from src\_IP/port to dst\_IP/port.Interactive challenge processing is not supported for protocol connections
- %ASA-4-113019: Group = group, Username = user, IP = peer\_address, Session disconnected.Session Type: type, Duration: duration, Bytes xmt: count, Bytes rcv: count, Reason: reason
- %ASA-4-113026: Error error while executing Lua script for group tunnel group
- %ASA-4-113029: Group group User user IP ipaddr Session could not be established: session limit of num reached
- %ASA-4-113030: Group group User user IP ipaddr User ACL acl from AAA doesn't exist on the device, terminating connection.
- %ASA-4-113031: Group group User user IP ipaddr AnyConnect vpn-filter filter is an IPv6 ACL; ACL not applied.
- %ASA-4-113032: Group group User user IP ipaddr AnyConnect ipv6-vpn-filter filter is an IPv4 ACL; ACL not applied.
- %ASA-4-113034: Group group User user IP ipaddr User ACL acl from AAA ignored, AV-PAIR ACL used instead.
- %ASA-4-113035: Group group User user IP ipaddr Session terminated: AnyConnect not enabled or invalid AnyConnect image on the ASA.
- %ASA-4-113036: Group group User user IP ipaddr AAA parameter name value invalid.

- %ASA-4-113038: Group group User user IP ipaddr Unable to create AnyConnect p0arent session.
- %ASA-4-113040: Terminating the VPN connection attempt from attempted group.Reason: This connection is group locked to locked group.
- %ASA-4-115002: Warning in process: process name fiber: fiber name, component: component name, subcomponent: subcomponent name, file: filename, line: line number, cond: condition
- %ASA-4-120004: Event group title is dropped.Reason reason
- %ASA-4-120005: Message group to destination is dropped.Reason reason
- %ASA-4-120006: Delivering message group to destination failed.Reason reason
- %ASA-4-199016: syslog
- %ASA-4-209003: Fragment database limit of number exceeded: src = source\_address, dest = dest\_address, proto = protocol, id = number
- %ASA-4-209004: Invalid IP fragment, size = bytes exceeds maximum size = bytes: src = source\_address, dest = dest\_address, proto = protocol, id = number
- %ASA-4-209005: Discard IP fragment set with more than number elements: src = Too many elements are in a fragment set.
- %ASA-4-216004: prevented: error in function at file(line) - stack trace
- %ASA-4-302034: Unable to pre-allocate H323 GUP Connection for faddr interface: foreign address/foreign-port to laddr interface:local-address/local-port
- %ASA-4-308002: static global\_address inside\_address netmask netmask overlapped with global\_address inside\_address
- %ASA-4-313004: Denied ICMP type=icmp\_type, from source\_address on interface interface\_name to dest\_address:no matching session
- %ASA-4-313005: No matching connection for ICMP error message: icmp\_msg\_info on interface\_name interface.Original IP payload: embedded\_frame\_info icmp\_msg\_info = icmp src src\_interface\_name:src\_address [(idfw\_user | FQDN\_string), sg\_info] dst dest\_interface\_name:dest\_address [(idfw\_user | FQDN\_string), sg\_info] (type icmp\_type, code icmp\_code) embedded\_frame\_info = prot src source\_address/source\_port [(idfw\_user | FQDN\_string), sg\_info] dst dest\_address/dest\_port [(idfw\_user|FQDN\_string), sg\_info]
- %ASA-4-313009: Denied invalid ICMP code icmp-code, for src-ifc:src-address/src-port (mapped-src-address/mapped-src-port) to dest-ifc:dest-address/dest-port (mapped-dest-address/mapped-dest-port) [user], ICMP id icmp-id, ICMP type icmp-type
- %ASA-4-325002: Duplicate address ipv6\_address/MAC\_address on interface
- %ASA-4-325004: IPv6 Extension Header hdr\_type action configuration.protocol from src\_int:src\_ipv6\_addr/src\_port to dst\_interface: dst\_ipv6\_addr/dst\_port.
- %ASA-4-325005: Invalid IPv6 Extension Header Content: string.detail regarding protocol, ingress and egress interface
- %ASA-4-325006: IPv6 Extension Header not in order: Type hdr\_type occurs after Type hdr\_type.TCP prot from inside src\_int: src\_ipv6\_addr/src\_port to dst\_interface:dst\_ipv6\_addr/dst\_port
- %ASA-4-335005: NAC Downloaded ACL parse failure - host-address
- %ASA-4-337005: Phone Proxy SRTP: Media session not found for media\_term\_ip/media\_term\_port for packet from in\_ifc:src\_ip/src\_port to out\_ifc:dest\_ip/dest\_port

- %ASA-4-338001: Dynamic filter monitored blacklisted protocol traffic from in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port) to out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port, (mapped-ip/mapped-port), source malicious address resolved from local or dynamic list: domain name, threat-level: level\_value, category: category\_name
- %ASA-4-338002: Dynamic filter monitored blacklisted protocol traffic from in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port) to out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port), destination malicious address resolved from local or dynamic list: domain name, threat-level: level\_value, category: category\_name
- %ASA-4-338003: Dynamic filter monitored blacklisted protocol traffic from in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port) to out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port, (mapped-ip/mapped-port), source malicious address resolved from local or dynamic list: ip address/netmask, threat-level: level\_value, category: category\_name
- %ASA-4-338004: Dynamic filter monitored blacklisted protocol traffic from in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port) to out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port), destination malicious address resolved from local or dynamic list: ip address/netmask, threat-level: level\_value, category: category\_name
- %ASA-4-338005: Dynamic filter dropped blacklisted protocol traffic from in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port) to out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port), source malicious address resolved from local or dynamic list: domain name, threat-level: level\_value, category: category\_name
- %ASA-4-338006: Dynamic filter dropped blacklisted protocol traffic from in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port) to out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port), destination malicious address resolved from local or dynamic list: domain name, threat-level: level\_value, category: category\_name
- %ASA-4-338007: Dynamic filter dropped blacklisted protocol traffic from in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port) to out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port), source malicious address resolved from local or dynamic list: ip address/netmask, threat-level: level\_value, category: category\_name
- %ASA-4-338008: Dynamic filter dropped blacklisted protocol traffic from in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port) to out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port), destination malicious address resolved from local or dynamic list: ip address/netmask, threat-level: level\_value, category: category\_name
- %ASA-4-338101: Dynamic filter action whitelisted protocol traffic from in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port) to out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port, (mapped-ip/mapped-port), source malicious address resolved from local or dynamic list: domain name
- %ASA-4-338102: Dynamic filter action whitelisted protocol traffic from in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port) to out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port), destination malicious address resolved from local or dynamic list: domain name
- %ASA-4-338103: Dynamic filter action whitelisted protocol traffic from in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port) to out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port, (mapped-ip/mapped-port), source malicious address resolved
- %ASA-4-338104: Dynamic filter action whitelisted protocol traffic from in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port) to out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port), destination malicious address resolved from local or dynamic list: ip address/netmask
- from local or dynamic list: ip address/netmask

- %ASA-4-338201: Dynamic filter monitored greylisted protocol traffic from in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port) to out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port, (mapped-ip/mapped-port), source malicious address resolved from local or dynamic list: domain name, threat-level: level\_value, category: category\_name
- %ASA-4-338202: Dynamic filter monitored greylisted protocol traffic from in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port) to out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port), destination malicious address resolved from local or dynamic list: domain name, threat-level: level\_value, category: category\_name
- %ASA-4-338203: Dynamic filter dropped greylisted protocol traffic from in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port) to out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port), source malicious address resolved from local or dynamic list: domain name, threat-level: level\_value, category: category\_name
- %ASA-4-338204: Dynamic filter dropped greylisted protocol traffic from in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port (mapped-ip/mapped-port) to out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port (mapped-ip/mapped-port), destination malicious address resolved from local or dynamic list: domain name, threat-level: level\_value, category: category\_name
- %ASA-4-338301: Intercepted DNS reply for domain name from in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port to out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port, matched list
- %ASA-4-4000nn: IPS:number string from IP\_address to IP\_address on interface interface\_name
- %ASA-4-401001: Shuns cleared
- %ASA-4-401002: Shun added: IP\_address IP\_address port port
- %ASA-4-401003: Shun deleted: IP\_address
- %ASA-4-401004: Shunned packet: IP\_address = IP\_address on interface interface\_name
- %ASA-4-401005: Shun add failed: unable to allocate resources for IP\_address IP\_address port port
- %ASA-4-402114: IPSEC: Received an protocol packet (SPI=spi, sequence number= seq\_num) from remote\_IP to local\_IP with an invalid SPI.
- %ASA-4-402115: IPSEC: Received a packet from remote\_IP to local\_IP containing act\_prot data instead of exp\_prot data.
- %ASA-4-402116: IPSEC: Received an protocol packet (SPI=spi, sequence number= seq\_num) from remote\_IP (username) to local\_IP. The decapsulated inner packet doesn't match the negotiated policy in the SA. The packet specifies its destination as pkt\_daddr, its source as pkt\_saddr, and its protocol as pkt\_prot. The SA specifies its local proxy as id\_daddr /id\_dmask /id\_dprot /id\_dport and its remote proxy as id\_saddr /id\_smask /id\_sprot /id\_sport.
- %ASA-4-402117: IPSEC: Received a non-IPSec (protocol) packet from remote\_IP to local\_IP.
- %ASA-4-402118: IPSEC: Received an protocol packet (SPI=spi, sequence number seq\_num) from remote\_IP (username) to local\_IP containing an illegal IP fragment of length frag\_len with offset frag\_offset.
- %ASA-4-402119: IPSEC: Received an protocol packet (SPI=spi, sequence number= seq\_num) from remote\_IP (username) to local\_IP that failed anti-replay checking.
- %ASA-4-402120: IPSEC: Received an protocol packet (SPI=spi, sequence number= seq\_num) from remote\_IP (username) to local\_IP that failed authentication.
- %ASA-4-402121: IPSEC: Received an protocol packet (SPI=spi, sequence number= seq\_num) from peer\_addr (username) to lcl\_addr that was dropped by IPSec (drop\_reason).
- %ASA-4-402122: Received a cleartext packet from src\_addr to dest\_addr that was to be encapsulated in IPSec that was dropped by IPSec (drop\_reason).

- %ASA-4-402123: CRYPTO: The accel\_type hardware accelerator encountered an error (code=error\_string) while executing crypto command command.
- %ASA-4-402124: CRYPTO: The ASA hardware accelerator encountered an error (Hardware error address, Core, Hardware error code, IstatReg, PciErrReg, CoreErrStat, CoreErrAddr, Doorbell Size, DoorBell Outstanding, SWReset).
- %ASA-4-402125: The ASA hardware accelerator ring timed out (parameters).
- %ASA-4-402126: CRYPTO: The ASA created Crypto Archive File Archive Filename as a Soft Reset was necessary. Please forward this archived information to Cisco.
- %ASA-4-402127: CRYPTO: The ASA is skipping the writing of latest Crypto Archive File as the maximum # of files, max\_number, allowed have been written to archive\_directory. Please archive & remove files from Archive Directory if you want more Crypto Archive Files saved.
- %ASA-4-402131: CRYPTO: status changing the accel\_instance hardware accelerator's configuration bias from old\_config\_bias to new\_config\_bias.
- %ASA-4-403101: PPTP session state not established, but received an XGRE packet, tunnel\_id=number, session\_id=number
- %ASA-4-403102: PPP virtual interface interface\_name rcvd pkt with invalid protocol: protocol, reason: reason.
- %ASA-4-403103: PPP virtual interface max connections reached.
- %ASA-4-403104: PPP virtual interface interface\_name requires mschap for MPPE.
- %ASA-4-403106: PPP virtual interface interface\_name requires RADIUS for MPPE.
- %ASA-4-403107: PPP virtual interface interface\_name missing aaa server group info
- %ASA-4-403108: PPP virtual interface interface\_name missing client ip address option
- %ASA-4-403109: Rec'd packet not an PPTP packet. (ip) dest\_address= dest\_address, src\_addr= source\_address, data: string.
- %ASA-4-403110: PPP virtual interface interface\_name, user: user missing MPPE key from aaa server.
- %ASA-4-403505: PPPoE:PPP - Unable to set default route to IP\_address at interface\_name
- %ASA-4-403506: PPPoE:failed to assign PPP IP\_address netmask netmask at interface\_name
- %ASA-4-405001: Received ARP {request | response} collision from IP\_address/MAC\_address on interface interface\_name to IP\_address/MAC\_address on interface interface\_name
- %ASA-4-405002: Received mac mismatch collision from IP\_address/MAC\_address for authenticated host
- %ASA-4-405003: IP address collision detected between host IP\_address at MAC\_address and interface interface\_name, MAC\_address.
- %ASA-4-405101: Unable to Pre-allocate H225 Call Signalling Connection for foreign\_address outside\_address[/outside\_port] to local\_address inside\_address[/inside\_port]
- %ASA-4-405102: Unable to Pre-allocate H245 Connection for foreign\_address outside\_address[/outside\_port] to local\_address inside\_address[/inside\_port]
- %ASA-4-405103: H225 message from source\_address/source\_port to dest\_address/dest\_port contains bad protocol discriminator hex
- %ASA-4-405104: H225 message received from outside\_address/outside\_port to inside\_address/inside\_port before SETUP

- %ASA-4-405105: H323 RAS message AdmissionConfirm received from source\_address/source\_port to dest\_address/dest\_port without an AdmissionRequest
- %ASA-4-405106: H323 num channel is not created from %I/%d to %I/%d %s
- %ASA-4-405107: H245 Tunnel is detected and connection dropped from %I/%d to %I/%d %s
- %ASA-4-405201: ILS ILS\_message\_type from inside\_interface:source\_IP\_address to outside\_interface:/destination\_IP\_address has wrong embedded address embedded\_IP\_address
- %ASA-4-405300: Radius Accounting Request received from from\_addr is not allowed
- %ASA-4-405301: Attribute attribute\_number does not match for user user\_ip
- %ASA-4-406001: FTP port command low port: IP\_address/port to IP\_address on interface interface\_name
- %ASA-4-406002: FTP port command different address: IP\_address(IP\_address) to IP\_address on interface interface\_name
- %ASA-4-407001: Deny traffic for local-host interface\_name:inside\_address, license limit of number exceeded
- %ASA-4-407002: Embryonic limit nconns/limit for through connections exceeded.outside\_address/outside\_port to global\_address (inside\_address)/inside\_port on interface interface\_name
- %ASA-4-407003: Established limit for RPC services exceeded number
- %ASA-4-408001: IP route counter negative - reason, IP\_address Attempt: number
- %ASA-4-408002: ospf process id route type update address1 netmask1 [distance1/metric1] via source IP:interface1 address2 netmask2 [distance2/metric2] interface2
- %ASA-4-408003: can't track this type of object hex
- %ASA-4-409001: Database scanner: external LSA IP\_address netmask is lost, reinstalls
- %ASA-4-409002: db\_free: external LSA IP\_address netmask
- %ASA-4-409003: Received invalid packet: reason from IP\_address, interface\_name
- %ASA-4-409004: Received reason from unknown neighbor IP\_address
- %ASA-4-409005: Invalid length number in OSPF packet from IP\_address (ID IP\_address), interface\_name
- %ASA-4-409006: Invalid lsa: reason Type number, LSID IP\_address from IP\_address, IP\_address, interface\_name
- %ASA-4-409007: Found LSA with the same host bit set but using different mask LSA ID IP\_address netmask New: Destination IP\_address netmask
- %ASA-4-409008: Found generating default LSA with non-zero mask LSA type : number Mask: netmask metric: number area: string
- %ASA-4-409009: OSPF process number cannot start. There must be at least one up IP interface, for OSPF to use as router ID
- %ASA-4-409010: Virtual link information found in non-backbone area: string
- %ASA-4-409011: OSPF detected duplicate router-id IP\_address from IP\_address on interface interface\_name
- %ASA-4-409012: Detected router with duplicate router ID IP\_address in area string
- %ASA-4-409013: Detected router with duplicate router ID IP\_address in Type-4 LSA advertised by IP\_address

- %ASA-4-409023: Attempting AAA Fallback method method\_name for request\_type request for user:Auth-server group server\_tag unreachable
- %ASA-4-409101: Received invalid packet: %s from %P, %s
- %ASA-4-409102: Received packet with incorrect area from %P, %s, area %AREA\_ID\_STR, packet area %AREA\_ID\_STR
- %ASA-4-409103: Received %s from unknown neighbor %i
- %ASA-4-409104: Invalid length %d in OSPF packet type %d from %P (ID %i), %s
- %ASA-4-409105: Invalid lsa: %s: Type 0x%x, Length 0x%x, LSID %u from %i
- %ASA-4-409106: Found generating default LSA with non-zero mask LSA type: 0x%x Mask: %i metric: %lu area: %AREA\_ID\_STR
- %ASA-4-409107: OSPFv3 process %d could not pick a router-id, please configure manually
- %ASA-4-409108: Virtual link information found in non-backbone area: %AREA\_ID\_STR
- %ASA-4-409109: OSPF detected duplicate router-id %i from %P on interface %IF\_NAME
- %ASA-4-409110: Detected router with duplicate router ID %i in area %AREA\_ID\_STR
- %ASA-4-409111: Multiple interfaces (%IF\_NAME /%IF\_NAME) on a single link detected.
- %ASA-4-409112: Packet not written to the output queue
- %ASA-4-409113: Doubly linked list linkage is NULL
- %ASA-4-409114: Doubly linked list prev linkage is NULL %x
- %ASA-4-409115: Unrecognized timer %d in OSPF %s
- %ASA-4-409116: Error for timer %d in OSPF process %s
- %ASA-4-409117: Can't find LSA database type %x, area %AREA\_ID\_STR, interface %x
- %ASA-4-409118: Could not allocate DBD packet
- %ASA-4-409119: Invalid build flag %x for LSA %i, type 0x%x
- %ASA-4-409120: Router-ID %i is in use by ospf process %d
- %ASA-4-409121: Router is currently an ASBR while having only one area which is a stub area
- %ASA-4-409122: Could not select a global IPv6 address. Virtual links require at least one global IPv6 address.
- %ASA-4-409123: Neighbor command allowed only on NBMA networks
- %ASA-4-409125: Can not use configured neighbor: poll and priority options are allowed only for a NBMA network
- %ASA-4-409128: OSPFv3-%d Area %AREA\_ID\_STR: Router %i originating invalid type 0x%x LSA, ID %u, Metric %d on Link ID %d Link Type %d
- %ASA-4-410001: UDP DNS request from source\_interface:source\_address/source\_port to dest\_interface:dest\_address/dest\_port; (label length | domain-name length) 52 bytes exceeds remaining packet length of 44 bytes.
- %ASA-4-410003: action\_class: action DNS query\_response from src\_ifc:sip/sport to dest\_ifc:dip/dport; further\_info
- %ASA-4-411001: Line protocol on interface interface\_name changed state to up
- %ASA-4-411002: Line protocol on interface interface\_name changed state to down
- %ASA-4-411003: Configuration status on interface interface\_name changed state to downup

- %ASA-4-411004: Configuration status on interface interface\_name changed state to up
- %ASA-4-411005: Interface variable 1 experienced a hardware transmit hang. The interface has been reset.
- %ASA-4-412001: MAC MAC\_address moved from interface\_1 to interface\_2
- %ASA-4-412002: Detected bridge table full while inserting MAC MAC\_address on interface interface. Number of entries = num
- %ASA-4-413001: Module module\_id is not able to shut down. Module Error: errnum message
- %ASA-4-413002: Module module\_id is not able to reload. Module Error: errnum message
- %ASA-4-413003: Module module\_id is not a recognized type
- %ASA-4-413004: Module module\_id failed to write software vnewver (currently vver), reason. Trying again.
- %ASA-4-413005: Module module\_id, application is not supported app\_name version app\_vers type app\_type
- %ASA-4-413006: prod-id Module software version mismatch; slot slot is prod-id version running-vers. Slot slot prod-id requires required-vers.
- %ASA-4-415016: policy-map map\_name: Maximum number of unanswered HTTP requests exceeded connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-4-416001: Dropped UDP SNMP packet from source\_interface:source\_IP/source\_port to dest\_interface:dest\_address/dest\_port; version (prot\_version) is not allowed through the firewall
- %ASA-4-417001: Unexpected event received: number
- %ASA-4-417004: Filter violation error: conn number (string:string) in string
- %ASA-4-417006: No memory for string) in string. Handling: string
- %ASA-4-418001: Through-the-device packet to/from management-only network is denied: protocol\_string from interface\_name IP\_address (port) [(idfw\_user|FQDN\_string), sg\_info] to interface\_name IP\_address (port) [(idfw\_user|FQDN\_string), sg\_info]
- %ASA-4-419001: Dropping TCP packet from src\_ifc:src\_IP/src\_port to dest\_ifc:dest\_IP/dest\_port, reason: MSS exceeded, MSS size, data size
- %ASA-4-419002: Received duplicate TCP SYN from in\_interface:src\_address/src\_port to out\_interface:dest\_address/dest\_port with different initial sequence number.
- %ASA-4-419003: Cleared TCP urgent flag from out\_ifc:src\_ip/src\_port to in\_ifc:dest\_ip/dest\_port.
- %ASA-4-420002: IPS requested to drop ICMP packets ifc\_in:SIP to ifc\_out:DIP (typeICMP\_TYPE, code ICMP\_CODE)
- %ASA-4-420003: IPS requested to reset TCP connection from ifc\_in:SIP/SPORT to ifc\_out:DIP/DPORT
- %ASA-4-420007: application-string cannot be enabled for the module in slot slot\_id. The module's current software version does not support this feature. Please upgrade the software on the module in slot slot\_id to support this feature. Received backplane header version version\_number, required backplane header version version\_number or higher.
- %ASA-4-422004: IP SLA Monitor number0: Duplicate event received. Event number number1
- %ASA-4-422005: IP SLA Monitor Probe(s) could not be scheduled because clock is not set.
- %ASA-4-422006: IP SLA Monitor Probe number: string
- %ASA-4-423001: {Allowed | Dropped} invalid NBNS pkt\_type\_name with error\_reason\_str from ifc\_name:ip\_address/port to ifc\_name:ip\_address/port.



- %ASA-4-423002: {Allowed | Dropped} mismatched NBNS pkt\_type\_name with error\_reason\_str from ifc\_name:ip\_address/port to ifc\_name:ip\_address/port.
- %ASA-4-423003: {Allowed | Dropped} invalid NBDGM pkt\_type\_name with error\_reason\_str from ifc\_name:ip\_address/port to ifc\_name:ip\_address/port.
- %ASA-4-423004: {Allowed | Dropped} mismatched NBDGM pkt\_type\_name with error\_reason\_str from ifc\_name:ip\_address/port to ifc\_name:ip\_address/port.
- %ASA-4-423005: {Allowed | Dropped} NBDGM pkt\_type\_name fragment with error\_reason\_str from ifc\_name:ip\_address/port to ifc\_name:ip\_address/port.
- %ASA-4-424001: Packet denied protocol\_string intf\_in:src\_ip/src\_port [(idfw\_user | FQDN\_string), sg\_info)] intf\_out:dst\_ip/dst\_port[(idfw\_user | FQDN\_string), sg\_info)].[Ingress|Egress] interface is in a backup state.
- %ASA-4-424002: Connection to the backup interface is denied: protocol\_string intf:src\_ip/src\_port intf:dst\_ip/dst\_port
- %ASA-4-426004: PORT-CHANNEL: Interface ifc\_name1 is not compatible with ifc\_name and will be suspended (speed of ifc\_name1 is X Mbps, Y is 1000 Mbps).
- %ASA-4-429002: CXSC service card requested to drop protocol packet from interface\_name:ip\_address/port to interface\_name:ip\_address/port
- %ASA-4-429003: CXSC service card requested to reset TCP connection from interface\_name:ip\_addr/port to interface\_name:ip\_addr/port
- %ASA-4-429007: CXSC redirect will override Scansafe redirect for flow from interface\_name:ip\_address/port to interface\_name:ip\_address/port with username
- %ASA-4-429008: Unable to respond to VPN query from CX for session 0x%x.Reason %s
- %ASA-4-431001: RTP conformance: Dropping RTP packet from in\_ifc:src\_ip/src\_port to out\_ifc:dst\_ip/dst\_port, Drop reason: drop\_reason value
- %ASA-4-431002: RTCP conformance: Dropping RTCP packet from in\_ifc:src\_ip/src\_port to out\_ifc:dst\_ip/dst\_port, Drop reason: drop\_reason value
- %ASA-4-444005: Timebased activation key activation-key will expire in num days.
- %ASA-4-444106: Shared license backup server address is not available
- %ASA-4-444109: Shared license backup server role changed to *state*
- %ASA-4-444110: Shared license server backup has days remaining as active license server
- %ASA-4-446001: Maximum TLS Proxy session limit of max\_sess reached.
- %ASA-4-446003: Denied TLS Proxy session from src\_int:src\_ip/src\_port to dst\_int:dst\_ip/dst\_port, UC-IME license is disabled.
- %ASA-4-447001: ASP DP to CP queue\_name was full.Queue length length, limit limit
- %ASA-4-448001: Denied SRTP crypto session setup on flow from src\_int:src\_ip/src\_port to dst\_int:dst\_ip/dst\_port, licensed K8 SRTP crypto session of limit exceeded
- %ASA-4-450001: Deny traffic for protocol protocol\_id src interface\_name:IP\_address/port dst interface\_name:IP\_address/port, licensed host limit of num exceeded.
- %ASA-4-500004: Invalid transport field for protocol=protocol, from source\_address/source\_port to dest\_address/dest\_port
- %ASA-4-507002: Data copy in proxy-mode exceeded the buffer limit
- %ASA-4-603110: Failed to establish L2TP session, tunnel\_id = tunnel\_id, remote\_peer\_ip = peer\_ip, user = username.Multiple sessions per tunnel are not supported

- %ASA-4-604105: DHCPD: Unable to send DHCP reply to client hardware\_address on interface interface\_name. Reply exceeds options field size (options\_field\_size) by number\_of\_octets octets.
- %ASA-4-607002: action\_class: action SIP req\_resp req\_resp\_info from src\_ifc:sip/sport to dest\_ifc:dip/dport; further\_info
- %ASA-4-608002: Dropping Skinny message for in\_ifc:src\_ip/src\_port to out\_ifc:dest\_ip/dest\_port, SCCPPrefix length value too small
- %ASA-4-608003: Dropping Skinny message for in\_ifc:src\_ip/src\_port to out\_ifc:dest\_ip/dest\_port, SCCPPrefix length value too large
- %ASA-4-608004: Dropping Skinny message for in\_ifc:src\_ip/src\_port to out\_ifc:dest\_ip/dest\_port, message id value not allowed
- %ASA-4-608005: Dropping Skinny message for in\_ifc:src\_ip/src\_port to out\_ifc:dest\_ip/dest\_port, message id value registration not complete
- %ASA-4-612002: Auto Update failed:filename, version:number, reason:reason
- %ASA-4-612003: Auto Update failed to contact:url, reason:reason
- %ASA-4-620002: Unsupported CTIQBE version: hex: from interface\_name:IP\_address/port to interface\_name:IP\_address/port
- %ASA-4-711002: Task ran for elapsed\_time msec, process = process\_name, PC = PC Tracebeback = traceback
- %ASA-4-711004: Task ran for msec msec, Process = process\_name, PC = pc, Call stack = call stack
- %ASA-4-713154: DNS lookup for peer\_description Server [server\_name] failed!
- %ASA-4-713157: Timed out on initial contact to server [server\_name or IP\_address] Tunnel could not be established.
- %ASA-4-713239: IP\_Address: Tunnel Rejected: The maximum tunnel count allowed has been reached
- %ASA-4-713240: Received DH key with bad length: received length=rlength expected length=length
- %ASA-4-713241: IE Browser Proxy Method setting\_number is Invalid
- %ASA-4-713242: Remote user is authenticated using Hybrid Authentication. Not starting IKE rekey.
- %ASA-4-713243: META-DATA Unable to find the requested certificate
- %ASA-4-713244: META-DATA Received Legacy Authentication Method(LAM) type type is different from the last type received type.
- %ASA-4-713245: META-DATA Unknown Legacy Authentication Method(LAM) type type received.
- %ASA-4-713246: META-DATA Unknown Legacy Authentication Method(LAM) attribute type type received.
- %ASA-4-713247: META-DATA Unexpected error: in Next Card Code mode while not doing SDI.
- %ASA-5-713248: META-DATA Rekey initiation is being disabled during CRACK authentication.
- %ASA-4-713249: META-DATA Received unsupported authentication results: result
- %ASA-4-713251: META-DATA Received authentication failure message
- %ASA-4-713255: IP = peer-IP, Received ISAKMP Aggressive Mode message 1 with unknown tunnel group name group-name
- %ASA-4-713903: Descriptive\_event\_string.

- %ASA-4-716007: Group group User user WebVPN Unable to create session.
- %ASA-4-716022: Unable to connect to proxy server reason.
- %ASA-4-716023: Group name User user Session could not be established: session limit of maximum\_sessions reached.
- %ASA-4-716044: Group group-name User user-name IP IP\_address AAA parameter param-name value param-value out of range.
- %ASA-4-716045: Group group-name User user-name IP IP\_address AAA parameter param-name value invalid.
- %ASA-4-716046: Group group-name-name User user-name IP IP\_address User ACL access-list-name from AAA doesn't exist on the device, terminating connection.
- %ASA-4-716047: Group group-name User user-name IP IP\_address User ACL access-list from AAA ignored, AV-PAIR ACL used instead.
- %ASA-4-716048: Group group-name User user-name IP IP\_address No memory to parse ACL.
- %ASA-4-716052: Group group-name User user-name IP IP\_address Pending session terminated.
- %ASA-4-717026: Name lookup failed for hostname hostname during PKI operation.
- %ASA-4-717031: Failed to find a suitable trustpoint for the issuer: issuer Reason: reason\_string
- %ASA-4-717035: OCSP status is being checked for certificate.certificate\_identifier.
- %ASA-4-717037: Tunnel group search using certificate maps failed for peer certificate: certificate\_identifier.
- %ASA-4-720001: (VPN-unit) Failed to initialize with Chunk Manager.
- %ASA-4-720007: (VPN-unit) Failed to allocate chunk from Chunk Manager.
- %ASA-4-720008: (VPN-unit) Failed to register to High Availability Framework.
- %ASA-4-720009: (VPN-unit) Failed to create version control block.
- %ASA-4-720011: (VPN-unit) Failed to allocate memory
- %ASA-4-720013: (VPN-unit) Failed to insert certificate in trust point trustpoint\_name
- %ASA-4-720022: (VPN-unit) Cannot find trust point trustpoint
- %ASA-4-720033: (VPN-unit) Failed to queue add to message queue.
- %ASA-4-720038: (VPN-unit) Corrupted message from active unit.
- %ASA-4-720043: (VPN-unit) Failed to send type message id to standby unit
- %ASA-4-720044: (VPN-unit) Failed to receive message from active unit
- %ASA-4-720047: (VPN-unit) Failed to sync SDI node secret file for server IP\_address on the standby unit.
- %ASA-4-720051: (VPN-unit) Failed to add new SDI node secret file for server id on the standby unit.
- %ASA-4-720052: (VPN-unit) Failed to delete SDI node secret file for server id on the standby unit.
- %ASA-4-720053: (VPN-unit) Failed to add cTCP IKE rule during bulk sync, peer=IP\_address, port=port
- %ASA-4-720054: (VPN-unit) Failed to add new cTCP record, peer=IP\_address, port=port.
- %ASA-4-720055: (VPN-unit) VPN Stateful failover can only be run in single/non-transparent mode.

- %ASA-4-720064: (VPN-unit) Failed to update cTCP database record for peer=IP\_address, port=port during bulk sync.
- %ASA-4-720065: (VPN-unit) Failed to add new cTCP IKE rule, peer=peer, port=port.
- %ASA-4-720066: (VPN-unit) Failed to activate IKE database.
- %ASA-4-720067: (VPN-unit) Failed to deactivate IKE database.
- %ASA-4-720068: (VPN-unit) Failed to parse peer message.
- %ASA-4-720069: (VPN-unit) Failed to activate cTCP database.
- %ASA-4-720070: (VPN-unit) Failed to deactivate cTCP database.
- %ASA-4-720073: (VPN-unit) Fail to insert certificate in trust point trustpoint on the standby unit.
- %ASA-4-721007: (device) Fail to update access list list\_name on standby unit.
- %ASA-4-721011: (device) Fail to add access list rule list\_name, line line\_no on standby unit.
- %ASA-4-721013: (device) Fail to enable APCF XML file file\_name on the standby unit.
- %ASA-4-721015: (device) Fail to disable APCF XML file file\_name on the standby unit.
- %ASA-4-721017: (device) Fail to create WebVPN session for user user\_name, IP ip\_address.
- %ASA-4-721019: (device) Fail to delete WebVPN session for client user user\_name, IP ip\_address.
- %ASA-4-722001: IP IP\_address Error parsing SVC connect request.
- %ASA-4-722002: IP IP\_address Error consolidating SVC connect request.
- %ASA-4-722003: IP IP\_address Error authenticating SVC connect request.
- %ASA-4-722004: Group group User user-name IP IP\_address Error responding to SVC connect request.
- %ASA-4-722015: Group group User user-name IP IP\_address Unknown SVC frame type: type-num
- %ASA-4-722016: Group group User user-name IP IP\_address Bad SVC frame length: length expected: expected-length
- %ASA-4-722017: Group group User user-name IP IP\_address Bad SVC framing: 525446, reserved: 0
- %ASA-4-722018: Group group User user-name IP IP\_address Bad SVC protocol version: version, expected: expected-version
- %ASA-4-722019: Group group User user-name IP IP\_address Not enough data for an SVC header: length
- %ASA-4-722039: Group group, User user, IP ip, SVC 'vpn-filter acl' is an IPv6 ACL; ACL not applied.
- %ASA-4-722040: Group group, User user, IP ip, SVC 'ipv6-vpn-filter acl' is an IPv4 ACL; ACL not applied
- %ASA-4-722041: TunnelGroup tunnel\_group GroupPolicy group\_policy User username IP peer\_address No IPv6 address available for SVC connection
- %ASA-4-722042: Group group User user IP ip Invalid Cisco SSL Tunneling Protocol version.
- %ASA-4-722047: Group group User user IP ip Tunnel terminated: SVC not enabled or invalid SVC image on the ASA.
- %ASA-4-722048: Group group User user IP ip Tunnel terminated: SVC not enabled for the user.
- %ASA-4-722049: Group group User user IP ip Session terminated: SVC not enabled or invalid image on the ASA.

- %ASA-4-722050: Group group User user IP ip Session terminated: SVC not enabled for the user.
- %ASA-4-724001: Group group-name User user-name IP IP\_address WebVPN session not allowed.Unable to determine if Cisco Secure Desktop was running on the client's workstation.
- %ASA-4-724002: Group group-name User user-name IP IP\_address WebVPN session not terminated.Cisco Secure Desktop was not running on the client's workstation.
- %ASA-4-733100: Object drop rate rate\_ID exceeded.Current burst rate is rate\_val per second, max configured rate is rate\_val; Current average rate is rate\_val per second, max configured rate is rate\_val; Cumulative total count is total\_cnt
- %ASA-4-733101: Object objectIP (is targeted|is attacking).Current burst rate is rate\_val per second, max configured rate is rate\_val; Current average rate is rate\_val per second, max configured rate is rate\_val; Cumulative total count is total\_cnt.
- %ASA-4-733102: Threat-detection adds host %I to shun list
- %ASA-4-733103: Threat-detection removes host %I from shun list
- %ASA-4-733104: TD\_SYSLOG\_TCP\_INTERCEPT\_AVERAGE\_RATE\_EXCEED
- %ASA-4-733105: TD\_SYSLOG\_TCP\_INTERCEPT\_BURST\_RATE\_EXCEED
- %ASA-4-735015: CPU var1: Temp: var2 var3, Warm
- %ASA-4-735016: Chassis Ambient var1: Temp: var2 var3, Warm
- %ASA-4-735018: Power Supply var1: Temp: var2 var3, Critical
- %ASA-4-735019: Power Supply var1: Temp: var2 var3, Warm
- %ASA-4-735026: CPU cpu\_num Voltage Regulator is running beyond the max thermal operating temperature and the device will be shutting down immediately.The chassis and IO need to be inspected immediately for ventilation issues.
- %ASA-4-737012: IPAA: Address assignment failed
- %ASA-4-737013: IPAA: Error freeing address ip-address, not found
- %ASA-4-737019: IPAA: Unable to get address from group-policy or tunnel-group local pools
- %ASA-4-737028: IPAA: Adding ip-address to standby: failed
- %ASA-4-737030: IPAA: Adding %m to standby: address already in use
- %ASA-4-737032: IPAA: Removing ip-address from standby: not found
- %ASA-4-737033: IPAA: Unable to assign addr\_allocator provided IP address ip\_addr to client.This IP address has already been assigned by previous\_addr\_allocator
- %ASA-4-741005: Coredump operation variable 1 failed with error variable 2 variable 3
- %ASA-4-741006: Unable to write Coredump Helper configuration, reason variable 1
- %ASA-4-746004: user identity: Total number of activated user groups exceeds the maximum number of max\_groups groups for this platform.
- %ASA-4-746006: user-identity: Out of sync with AD Agent, start bulk download
- %ASA-4-746011: Total number of users created exceeds the maximum number of max\_users for this platform.
- %ASA-4-747008: Clustering: New cluster member name with serial number serial-number-A rejected due to name conflict with existing unit with serial number serial-number-B.
- %ASA-4-747015: Clustering: Forcing stray member unit-name to leave the cluster.

- %ASA-4-747016: Clustering: Found a split cluster with both unit-name-A and unit-name-B as master units. Master role retained by unit-name-A, unit-name-B will leave, then join as a slave.
- %ASA-4-747017: Clustering: Failed to enroll unit unit-name due to maximum member limit limit-value reached.
- %ASA-4-747019: Clustering: New cluster member name rejected due to Cluster Control Link IP subnet mismatch (ip-address/ip-mask on new unit, ip-address/ip-mask on local unit).
- %ASA-4-747020: Clustering: New cluster member unit-name rejected due to encryption license mismatch.
- %ASA-4-747025: Clustering: New cluster member unit-name rejected due to firewall mode mismatch.
- %ASA-4-747026: Clustering: New cluster member unit-name rejected due to cluster interface name mismatch (ifc-name on new unit, ifc-name on local unit).
- %ASA-4-747027: Clustering: Failed to enroll unit unit-name due to insufficient size of cluster pool pool-name in context-name.
- %ASA-4-747028: Clustering: New cluster member unit-name rejected due to interface mode mismatch (mode-name on new unit, mode-name on local unit).
- %ASA-4-747029: Clustering: Unit unit-name is quitting due to Cluster Control Link down.
- %ASA-4-750003: Local: local IP:local port Remote: remote IP:remote port Username: username Negotiation aborted due to ERROR: error
- %ASA-4-750012: Selected IKEv2 encryption algorithm (IKEV2 encry algo) is not strong enough to secure proposed IPSEC encryption algorithm (IPSEC encry algo).
- %ASA-4-751014: Local: localIP:port Remote remoteIP:port Username: username/group Warning Configuration Payload request for attribute attribute ID could not be processed. Error: error
- %ASA-4-751015: Local: localIP:port Remote remoteIP:port Username: username/group SA request rejected by CAC. Reason: reason
- %ASA-4-751016: Local: localIP:port Remote remoteIP:port Username: username/group L2L peer initiated a tunnel with the same outer and inner addresses. Peer could be Originate only - Possible misconfiguration!
- %ASA-4-751019: Local:LocalAddr Remote:RemoteAddr Username:username Failed to obtain an licenseType license. Maximum license limit limit exceeded.
- %ASA-4-751021: Local:variable 1:variable 2 Remote:variable 3:variable 4 Username:variable 5 variable 6 with variable 7 encryption is not supported with this version of the AnyConnect Client. Please upgrade to the latest Anyconnect Client.
- %ASA-4-752009: IKEv2 Doesn't support Multiple Peers
- %ASA-4-752010: IKEv2 Doesn't have a proposal specified
- %ASA-4-752011: IKEv1 Doesn't have a transform set specified
- %ASA-4-752012: IKEv protocol was unsuccessful at setting up a tunnel. Map Tag = mapTag. Map Sequence Number = mapSeq.
- %ASA-4-752013: Tunnel Manager dispatching a KEY\_ACQUIRE message to IKEv2 after a failed attempt. Map Tag = mapTag. Map Sequence Number = mapSeq.
- %ASA-4-752014: Tunnel Manager dispatching a KEY\_ACQUIRE message to IKEv1 after a failed attempt. Map Tag = mapTag. Map Sequence Number = mapSeq.
- %ASA-4-752017: IKEv2 Backup L2L tunnel initiation denied on interface interface matching crypto map name, sequence number number. Unsupported configuration.

- %ASA-4-766304: CTS Policy: Unresolved security-group name "sgname" referenced, policies based on this name will be inactive
- %ASA-4-766305: CTS Policy: Security-group table cleared, all polices referencing security-group names will be deactivated
- %ASA-4-766201: CTS PAC: CTS PAC for Server IP\_address, A-ID PAC issuer name will expire in number days
- %ASA-4-766312: CTS Policy: Previously resolved security-group name "sgname" is now unresolved, policies based on this name will be deactivated
- %ASA-4-768003: SSH: connection timed out: username username, IP ip
- %ASA-4-770001: Resource resource allocation is more than the permitted list of limit for this platform.If this condition persists, the ASA will be rebooted.
- %ASA-4-770003: Resource resource allocation is less than the minimum requirement of value for this platform.If this condition persists, performance will be lower than normal.
- %ASA-4-775002: Reason - protocol connection conn\_id from interface\_name:real\_address/real\_port [(idfw\_user)] to interface\_name:real\_address/real\_port is action locally
- %ASA-4-775004: Scansafe: Primary server ip\_address is not reachable

## 通知メッセージ、重大度 5

次のメッセージが重大度 5（通知）で表示されます。

- %ASA-5-109012: Authen Session End: user 'user', sid number, elapsed number seconds
- %ASA-5-109029: Parsing downloaded ACL: string
- %ASA-5-109039: AAA Authentication:Dropping an unsupported IPv6/IP46/IP64 packet from lifc:laddr to fifc:faddr
- %ASA-5-111001: Begin configuration: IP\_address writing to device
- %ASA-5-111002: Begin configuration: IP\_address reading from device
- %ASA-5-111003: IP\_address Erase configuration
- %ASA-5-111004: IP\_address end configuration: {FAILED|OK}
- %ASA-5-111005: IP\_address end configuration: OK
- %ASA-5-111007: Begin configuration: IP\_address reading from device.
- %ASA-5-111008: User user executed the command string
- %ASA-5-111010: User username, running application-name from IP ip addr, executed cmd
- %ASA-5-113024: Group tg: Authenticating type connection from ip with username, user\_name, from client certificate
- %ASA-5-113025: Group tg: FAILED to extract username from certificate while authenticating type connection from ip
- %ASA-5-120001: Smart Call-Home Module is started.
- %ASA-5-120002: Smart Call-Home Module is terminated.
- %ASA-5-120008: SCH client client is activated.
- %ASA-5-120009: SCH client client is deactivated.

- %ASA-5-120012: User username chose to choice call-home anonymous reporting at the prompt.
- %ASA-5-199001: Reload command executed from Telnet (remote IP\_address).
- %ASA-5-199017: syslog
- %ASA-5-212009: Configuration request for SNMP group groupname failed. User username, reason.
- %ASA-5-303004: FTP cmd\_string command unsupported - failed strict inspection, terminating connection from source\_interface:source\_address/source\_port to dest\_interface:dest\_address/dest\_interface
- %ASA-5-303005: Strict FTP inspection matched match\_string in policy-map policy-name, action\_string from src\_ifc:sip/sport to dest\_ifc:dip/dport
- %ASA-5-304001: user source\_address [(idfw\_user)] Accessed {JAVA URL|URL} dest\_address: url.
- %ASA-5-304002: Access denied URL chars SRC IP\_address [(idfw\_user)] DEST IP\_address: chars
- %ASA-5-305013: Asymmetric NAT rules matched for forward and reverse flows; Connection protocol src interface\_name:source\_address/source\_port [(idfw\_user)] dst interface\_name:dest\_address/dst\_port [(idfw\_user)] denied due to NAT reverse path failure.
- %ASA-5-321001: Resource var1 limit of var2 reached.
- %ASA-5-321002: Resource var1 rate limit of var2 reached.
- ASA-5-331002: Dynamic DNS type RR for ('fqdn\_name' - ip\_address | ip\_address - 'fqdn\_name') successfully updated in DNS server dns\_server\_ip
- %ASA-5-332003: Web Cache IP\_address/service\_ID acquired
- %ASA-5-333002: Timeout waiting for EAP response - context:EAP-context
- %ASA-5-333010: EAP-SQ response Validation Flags TLV indicates PV request - context:EAP-context
- %ASA-5-334002: EAPoUDP association successfully established - host-address
- %ASA-5-334003: EAPoUDP association failed to establish - host-address
- %ASA-5-334005: Host put into NAC Hold state - host-address
- %ASA-5-334006: EAPoUDP failed to get a response from host - host-address
- %ASA-5-335002: Host is on the NAC Exception List - host-address, OS:oper-sys
- %ASA-5-335003: NAC Default ACL applied, ACL:ACL-name - host-address
- %ASA-5-335008: NAC IPsec terminate from dynamic ACL:ACL-name - host-address
- %ASA-5-336010 EIGRP-ddb\_name tableid as\_id: Neighbor address (%interface) is event\_msg: msg
- %ASA-5-338302: Address ipaddr discovered for domain name from list, Adding rule
- %ASA-5-338303: Address ipaddr (name) timed out, Removing rule
- %ASA-5-338308: Dynamic filter updater server dynamically changed from old\_server\_host: old\_server\_port to new\_server\_host: new\_server\_port
- %ASA-5-402128: CRYPTO: An attempt to allocate a large memory block failed, size: size, limit: limit
- %ASA-5-415004: HTTP - matched matched\_string in policy-map map\_name, content-type verification failed connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num



- %ASA-5-415005: HTTP - matched matched\_string in policy-map map\_name, URI length exceeded connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-5-415006: HTTP - matched matched\_string in policy-map map\_name, URI matched connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-5-415007: HTTP - matched matched\_string in policy-map map\_name, Body matched connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-5-415008: HTTP - matched matched\_string in policy-map map\_name, header matched connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-5-415009: HTTP - matched matched\_string in policy-map map\_name, method matched connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-5-415010: matched matched\_string in policy-map map\_name, transfer encoding matched connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-5-415011: HTTP - policy-map map\_name:Protocol violation connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-5-415012: HTTP - matched matched\_string in policy-map map\_name, Unknown mime-type connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-5-415013: HTTP - policy-map map\_name:Malformed chunked encoding connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-5-415014: HTTP - matched matched\_string in policy-map map\_name, Mime-type in response wasn't found in the accept-types of the request connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-5-415015: HTTP - matched matched\_string in policy-map map\_name, transfer-encoding unknown connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-5-415018: HTTP - matched matched\_string in policy-map map\_name, Header length exceeded connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-5-415019: HTTP - matched matched\_string in policy-map map\_name, status line matched connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-5-415020: HTTP - matched matched\_string in policy-map map\_name, a non-ASCII character was matched connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-5-425005 Interface interface\_name become active in redundant interface redundant\_interface\_name
- %ASA-5-444100: Shared request request failed.Reason: reason
- %ASA-5-444101: Shared license service is active.License server address: address
- %ASA-5-500001: ActiveX content modified src IP\_address dest IP\_address on interface interface\_name.
- %ASA-5-500002: Java content modified src IP\_address dest IP\_address on interface interface\_name.
- %ASA-5-500003: Bad TCP hdr length (hdrlen=bytes, pktlen=bytes) from source\_address/source\_port to dest\_address/dest\_port, flags: tcp\_flags, on interface interface\_name
- %ASA-5-501101: User transitioning priv level
- %ASA-5-502101: New user added to local dbase: Uname: user Priv: privilege\_level Encpass: string
- %ASA-5-502102: User deleted from local dbase: Uname: user Priv: privilege\_level Encpass: string

- %ASA-5-502103: User priv level changed: Uname: user From: privilege\_level To: privilege\_level
- %ASA-5-502111: New group policy added: name: policy\_name Type: policy\_type
- %ASA-5-502112: Group policy deleted: name: policy\_name Type: policy\_type
- %ASA-5-503001: Process number, Nbr IP\_address on interface\_name from string to string, reason
- %ASA-5-504001: Security context context\_name was added to the system
- %ASA-5-504002: Security context context\_name was removed from the system
- %ASA-5-505001: Module module\_id is shutting down.Please wait...
- %ASA-5-505002: Module ips is reloading.Please wait...
- %ASA-5-505003: Module module\_id is resetting.Please wait...
- %ASA-5-505004: Module module\_id shutdown is complete.
- %ASA-5-505005: Module ips is initializing control communication.Please wait...
- %ASA-5-505006: Module module\_id is Up.
- %ASA-5-505007: Module module\_id is recovering.Please wait...
- %ASA-5-505008: Module module\_id software is being updated to vnewver (currently vver)
- %ASA-5-505009: Module module\_id software was updated to vnewver (previously vver)
- %ASA-5-505010: Module in slot slot removed.
- %ASA-5-505012: Module module\_id, application stopped application, version version
- %ASA-5-505013: Module module\_id application changed from: application version version to: newapplication version newversion.
- %ASA-5-506001: event\_source\_string event\_string
- %ASA-5-507001: Terminating TCP-Proxy connection from interface\_inside:source\_address/source\_port to interface\_outside:dest\_address/dest\_port - reassembly limit of limit bytes exceeded
- %ASA-5-508001: DCERPC message\_type non-standard version\_type version version\_number from src\_if:src\_ip/src\_port to dest\_if:dest\_ip/dest\_port, terminating connection.
- %ASA-5-508002: DCERPC response has low endpoint port port\_number from src\_if:src\_ip/src\_port to dest\_if:dest\_ip/dest\_port, terminating connection.
- %ASA-5-509001: Connection attempt from src\_intf:src\_ip/src\_port [(idfw\_user | FQDN\_string], sg\_info) to dst\_intf:dst\_ip/dst\_port [(idfw\_user | FQDN\_string], sg\_info) was prevented by "no forward" command.
- %ASA-5-503101: Process %d, Nbr %i on %s from %s to %s, %s
- %ASA-5-611103: User logged out: Uname: user
- %ASA-5-611104: Serial console idle timeout exceeded
- %ASA-5-612001: Auto Update succeeded:filename, version:number
- %ASA-5-711005: Traceback: call\_stack
- %ASA-5-713006: Failed to obtain state for message Id message\_number, Peer Address: IP\_address
- %ASA-5-713010: IKE area: failed to find centry for message Id message\_number
- %ASA-5-713041: IKE Initiator: new or rekey Phase 1 or 2, Intf interface\_number, IKE Peer IP\_address local Proxy Address IP\_address, remote Proxy Address IP\_address, Crypto map (crypto map tag)

- %ASA-5-713049: Security negotiation complete for tunnel\_type type (group\_name) Initiator/Responder, Inbound SPI = SPI, Outbound SPI = SPI
- %ASA-5-713050: Connection terminated for peer IP\_address.Reason: termination reason Remote Proxy IP\_address, Local Proxy IP\_address
- %ASA-5-713068: Received non-routine Notify message: notify\_type (notify\_value)
- %ASA-5-713073: Responder forcing change of Phase 1/Phase 2 rekeying duration from larger\_value to smaller\_value seconds
- %ASA-5-713074: Responder forcing change of IPSec rekeying duration from larger\_value to smaller\_value Kbs
- %ASA-5-713075: Overriding Initiator's IPSec rekeying duration from larger\_value to smaller\_value seconds
- %ASA-5-713076: Overriding Initiator's IPSec rekeying duration from larger\_value to smaller\_value Kbs
- %ASA-5-713092: Failure during phase 1 rekeying attempt due to collision
- %ASA-5-713115: Client rejected NAT enabled IPSec request, falling back to standard IPSec
- %ASA-5-713119: Group group IP ip PHASE 1 COMPLETED
- %ASA-5-713120: PHASE 2 COMPLETED (msgid=msg\_id)
- %ASA-5-713130: Received unsupported transaction mode attribute: attribute id
- %ASA-5-713131: Received unknown transaction mode attribute: attribute\_id
- %ASA-5-713135: message received, redirecting tunnel to IP\_address.
- %ASA-5-713136: IKE session establishment timed out [IKE\_state\_name], aborting!
- %ASA-5-713137: Reaper overriding refCnt [ref\_count] and tunnelCnt [tunnel\_count] -- deleting SA!
- %ASA-5-713139: group\_name not found, using BASE GROUP default preshared key
- %ASA-5-713144: Ignoring received malformed firewall record; reason - error\_reason TLV type attribute\_value correction
- %ASA-5-713148: Terminating tunnel to Hardware Client in network extension mode, unable to delete static route for address: IP\_address, mask: netmask
- %ASA-5-713155: DNS lookup for Primary VPN Server [server\_name] successfully resolved after a previous failure.Resetting any Backup Server init.
- %ASA-5-713156: Initializing Backup Server [server\_name or IP\_address]
- %ASA-5-713158: Client rejected NAT enabled IPSec Over UDP request, falling back to IPSec Over TCP
- %ASA-5-713178: IKE Initiator received a packet from its peer without a Responder cookie
- %ASA-5-713179: IKE AM Initiator received a packet from its peer without a payload\_type payload
- %ASA-5-713196: Remote L2L Peer IP\_address initiated a tunnel with same outer and inner addresses .Peer could be Originate Only - Possible misconfiguration!
- %ASA-5-713197: The configured Confidence Interval of number seconds is invalid for this tunnel\_type connection.Enforcing the second default.
- %ASA-5-713199: Reaper corrected an SA that has not decremented the concurrent IKE negotiations counter (counter\_value)!
- %ASA-5-713201: Duplicate Phase Phase packet detected.Action

- %ASA-5-713216: Rule: action [Client type]: version Client: type version allowed/ not allowed
- %ASA-5-713229: Auto Update - Notification to client client\_ip of update string: message\_string.
- %ASA-5-713237: ACL update (access\_list) received during re-key re-authentication will not be applied to the tunnel.
- %ASA-5-713248: META-DATA Rekey initiation is being disabled during CRACK authentication.
- %ASA-5-713250: META-DATA Received unknown Internal Address attribute: attribute
- %ASA-5-713252: Group = group, Username = user, IP = ip, Integrity Firewall Server is not available.VPN Tunnel creation rejected for client.
- %ASA-5-713253: Group = group, Username = user, IP = ip, Integrity Firewall Server is not available.Entering ALLOW mode.VPN Tunnel created for client.
- %ASA-5-713257: Phase var1 failure: Mismatched attribute types for class var2: Rcv'd: var3 Cfg'd: var4
- %ASA-5-713259: Group = groupname, Username = username, IP = peerIP, Session is being torn down.Reason: reason
- %ASA-5-713904: Descriptive\_event\_string.
- %ASA-5-716053: SSO Server added: name: name Type: type
- %ASA-5-716054: SSO Server deleted: name: name Type: type
- %ASA-5-717013: Removing a cached CRL to accommodate an incoming CRL.Issuer: issuer
- %ASA-5-717014: Unable to cache a CRL received from CDP due to size limitations (CRL size = size, available cache space = space)
- %ASA-5-717050: SCEP Proxy: Processed request type type from IP client ip address, User username, TunnelGroup tunnel\_group name, GroupPolicy group-policy name to CA IP ca ip address
- %ASA-5-718002: Create peer IP\_address failure, already at maximum of number\_of\_peers
- %ASA-5-718005: Fail to send to IP\_address, port port
- %ASA-5-718006: Invalid load balancing state transition [cur=state\_number][event=event\_number]
- %ASA-5-718007: Socket open failure failure\_code
- %ASA-5-718008: Socket bind failure failure\_code
- %ASA-5-718009: Send HELLO response failure to IP\_address
- %ASA-5-718010: Sent HELLO response to IP\_address
- %ASA-5-718011: Send HELLO request failure to IP\_address
- %ASA-5-718012: Sent HELLO request to IP\_address
- %ASA-5-718014: Master peer IP\_address is not answering HELLO
- %ASA-5-718015: Received HELLO request from IP\_address
- %ASA-5-718016: Received HELLO response from IP\_address
- %ASA-5-718024: Send CFG UPDATE failure to IP\_address
- %ASA-5-718028: Send OOS indicator failure to IP\_address
- %ASA-5-718031: Received OOS obituary for IP\_address
- %ASA-5-718032: Received OOS indicator from IP\_address
- %ASA-5-718033: Send TOPOLOGY indicator failure to IP\_address
- %ASA-5-718042: Unable to ARP for IP\_address

- %ASA-5-718043: Updating/removing duplicate peer entry IP\_address
- %ASA-5-718044: Deleted peer IP\_address
- %ASA-5-718045: Created peer IP\_address
- %ASA-5-718048: Create of secure tunnel failure for peer IP\_address
- %ASA-5-718050: Delete of secure tunnel failure for peer IP\_address
- %ASA-5-718052: Received GRAT-ARP from duplicate master MAC\_address
- %ASA-5-718053: Detected duplicate master, mastership stolen MAC\_address
- %ASA-5-718054: Detected duplicate master MAC\_address and going to SLAVE
- %ASA-5-718055: Detected duplicate master MAC\_address and staying MASTER
- %ASA-5-718057: Queue send failure from ISR, msg type failure\_code
- %ASA-5-718060: Inbound socket select fail: context=context\_ID.
- %ASA-5-718061: Inbound socket read fail: context=context\_ID.
- %ASA-5-718062: Inbound thread is awake (context=context\_ID).
- %ASA-5-718063: Interface interface\_name is down.
- %ASA-5-718064: Admin.interface interface\_name is down.
- %ASA-5-718065: Cannot continue to run (public=up/down, private=up/down, enable=LB\_state, master=IP\_address, session=Enable/Disable).
- %ASA-5-718066: Cannot add secondary address to interface interface\_name, ip IP\_address.
- %ASA-5-718067: Cannot delete secondary address to interface interface\_name, ip IP\_address.
- %ASA-5-718068: Start VPN Load Balancing in context context\_ID.
- %ASA-5-718069: Stop VPN Load Balancing in context context\_ID.
- %ASA-5-718070: Reset VPN Load Balancing in context context\_ID.
- %ASA-5-718071: Terminate VPN Load Balancing in context context\_ID.
- %ASA-5-718072: Becoming master of Load Balancing in context context\_ID.
- %ASA-5-718073: Becoming slave of Load Balancing in context context\_ID.
- %ASA-5-718074: Fail to create access list for peer context\_ID.
- %ASA-5-718075: Peer IP\_address access list not set.
- %ASA-5-718076: Fail to create tunnel group for peer IP\_address.
- %ASA-5-718077: Fail to delete tunnel group for peer IP\_address.
- %ASA-5-718078: Fail to create crypto map for peer IP\_address.
- %ASA-5-718079: Fail to delete crypto map for peer IP\_address.
- %ASA-5-718080: Fail to create crypto policy for peer IP\_address.
- %ASA-5-718081: Fail to delete crypto policy for peer IP\_address.
- %ASA-5-718082: Fail to create crypto ipsec for peer IP\_address.
- %ASA-5-718083: Fail to delete crypto ipsec for peer IP\_address.
- %ASA-5-718084: Public/cluster IP not on the same subnet: public IP\_address, mask netmask, cluster IP\_address
- %ASA-5-718085: Interface interface\_name has no IP address defined.

- %ASA-5-718086: Fail to install LB NP rules: type rule\_type, dst interface\_name, port port.
- %ASA-5-718087: Fail to delete LB NP rules: type rule\_type, rule rule\_ID.
- %ASA-5-719014: Email Proxy is changing listen port from old\_port to new\_port for mail protocol protocol.
- %ASA-5-720016: (VPN-unit) Failed to initialize default timer #index.
- %ASA-5-720017: (VPN-unit) Failed to update LB runtime data
- %ASA-5-720018: (VPN-unit) Failed to get a buffer from the underlying core high availability subsystem. Error code code.
- %ASA-5-720019: (VPN-unit) Failed to update cTCP statistics.
- %ASA-5-720020: (VPN-unit) Failed to send type timer message.
- %ASA-5-720021: (VPN-unit) HA non-block send failed for peer msg message\_number. HA error code.
- %ASA-5-720035: (VPN-unit) Fail to look up CTCP flow handle
- %ASA-5-720036: (VPN-unit) Failed to process state update message from the active peer.
- %ASA-5-720071: (VPN-unit) Failed to update cTCP dynamic data.
- %ASA-5-720072: Timeout waiting for Integrity Firewall Server [interface,ip] to become available.
- %ASA-5-722037: Group group User user-name IP IP\_address SVC closing connection: reason.
- %ASA-5-722038: Group group-name User user-name IP IP\_address SVC terminating session: reason.
- %ASA-5-722005: Group group User user-name IP IP\_address Unable to update session information for SVC connection.
- %ASA-5-722006: Group group User user-name IP IP\_address Invalid address IP\_address assigned to SVC connection.
- %ASA-5-722010: Group group User user-name IP IP\_address SVC Message: type-num/NOTICE: message
- %ASA-5-722011: Group group User user-name IP IP\_address SVC Message: type-num/NOTICE: message
- %ASA-5-722012: Group group User user-name IP IP\_address SVC Message: type-num/INFO: message
- %ASA-5-722028: Group group User user-name IP IP\_address Stale SVC connection closed.
- %ASA-5-722032: Group group User user-name IP IP\_address New SVC connection replacing old connection.
- %ASA-5-722033: Group group User user-name IP IP\_address First SVC connection established for SVC session.
- %ASA-5-722034: Group group User user-name IP IP\_address New SVC connection, no existing connection.
- %ASA-5-722037: Group group User user-name IP IP\_address SVC closing connection: reason.
- %ASA-5-722038: Group group-name User user-name IP IP\_address SVC terminating session: reason.
- %ASA-5-722043: Group group User user IP ip DTLS disabled: unable to negotiate cipher.
- %ASA-5-722044: Group group User user IP ip Unable to request ver address for SSL tunnel.

- %ASA-5-730009: Group groupname, User username, IP ipaddr, CAS casaddr, capacity exceeded, terminating connection.
- %ASA-5-734002: DAP: User user, Addr ipaddr: Connection terminated by the following DAP records: DAP record names
- %ASA-5-737003: IPAA: DHCP configured, no viable servers found for tunnel-group 'tunnel-group'
- %ASA-5-737004: IPAA: DHCP configured, request failed for tunnel-group 'tunnel-group'
- %ASA-5-737007: IPAA: Local pool request failed for tunnel-group 'tunnel-group'
- %ASA-5-737008: IPAA: 'tunnel-group' not found
- %ASA-5-737011: IPAA: AAA assigned address ip-address, not permitted, retrying
- %ASA-5-737018: IPAA: DHCP request attempt num failed
- %ASA-5-737021: IPAA: Address from local pool (ip-address) duplicates address from DHCP
- %ASA-5-737022: IPAA: Address from local pool (ip-address) duplicates address from AAA
- %ASA-5-737023: IPAA: Unable to allocate memory to store local pool address ip-address
- %ASA-5-737024: IPAA: Local pool assignment failed for suggested IP ip-address, retrying
- %ASA-5-737025: IPAA: Not releasing local pool ip-address, due to local pool duplicate issue
- %ASA-5-746007: user-identity: NetBIOS response failed from User user\_name at user\_ip
- %ASA-5-746012: user-identity: Add IP-User mapping IP Address - domain\_name\user\_name result - reason
- %ASA-5-746013: user-identity: Delete IP-User mapping IP Address - domain\_name\user\_name result - reason
- %ASA-5-746014: user-identity: [FQDN] fqdn address IP Address obsolete
- %ASA-5-746015: user-identity: [FQDN] fqdn resolved IP address
- %ASA-5-747002: Clustering: Recovered from state machine dropped event (event-id, ptr-in-hex, ptr-in-hex).Intended state: state-name.Current state: state-name.
- %ASA-5-747003: Clustering: Recovered from state machine failure to process event (event-id, ptr-in-hex, ptr-in-hex) at state state-name.
- %ASA-5-747007: Clustering: Recovered from finding stray config sync thread, stack ptr-in-hex, ptr-in-hex, ptr-in-hex, ptr-in-hex, ptr-in-hex, ptr-in-hex.
- %ASA-5-750001: Local:local IP:local port Remote:remote IP: remote port Username: username Received request to request an IPsec tunnel; local traffic selector = local selectors: range, protocol, port range; remote traffic selector = remote selectors: range, protocol, port range
- %ASA-5-750002: Local:local IP:local port Remote: remote IP: remote port Username: username Received a IKE\_INIT\_SA request
- %ASA-5-750004: Local: local IP: local port Remote: remote IP: remote port Username: username Sending COOKIE challenge to throttle possible DoS
- %ASA-5-750005: Local: local IP: local port Remote: remote IP: remote port Username: username IPsec rekey collision detected.I am lowest nonce initiator, deleting SA with inbound SPI SPI
- %ASA-5-750006: Local: local IP: local port Remote: remote IP: remote port Username: username SA UP.Reason: reason
- %ASA-5-750007: Local: local IP: local port Remote: remote IP: remote port Username: username SA DOWN.Reason: reason

- %ASA-5-750008: Local: local IP: local port Remote: remote IP: remote port Username: username SA rejected due to system resource low
- %ASA-5-750009: Local: local IP: local port Remote: remote IP: remote port Username: username SA request rejected due to CAC limit reached: Rejection reason: reason
- %ASA-5-751007: Local: localIP:port Remote:remoteIP:port Username: username/group Configured attribute not supported for IKEv2.Attribute: attribute
- %ASA-5-752003: Tunnel Manager dispatching a KEY\_ACQUIRE message to IKEv2.Map Tag = mapTag.Map Sequence Number = mapSeq.
- %ASA-5-752004: Tunnel Manager dispatching a KEY\_ACQUIRE message to IKEv1.Map Tag = mapTag.Map Sequence Number = mapSeq.
- %ASA-5-752016: IKEv protocol was successful at setting up a tunnel.Map Tag = mapTag.Map Sequence Number = mapSeq.
- %ASA-5-766009: CTS SXP: password changed.
- %ASA-5-766010: CTS SXP: SXP default source IP is changed original source IP final source IP.
- %ASA-5-766011: CTS SXP: operational state.
- %ASA-5-766252: CTS SGT-MAP: CTS SGT-MAP: Binding binding IP - SGname(SGT) from source name deleted from binding manager.
- %ASA-5-766309: CTS Policy: Previously known security-group tag sgt is now unknown
- %ASA-5-766310: CTS Policy: Security-group name "sgname" remapped from security-group tag old\_sgt to new\_sgt
- %ASA-5-769001: UPDATE: ASA image src was added to system boot list
- %ASA-5-769002: UPDATE: ASA image src was copied to dest
- %ASA-5-769003: UPDATE: ASA image src was renamed to dest
- %ASA-5-769004: UPDATE: ASA image checksum error copying src to dest
- %ASA-5-771001: CLOCK: System clock set, source: src, before: time, after: time
- %ASA-5-771002: CLOCK: System clock set, source: src, IP ip, before: time, after: time
- %ASA-5-771002: CLOCK: System clock set, source: src, IP ip, before: time, after: time

## 情報メッセージ、重大度 6

次のメッセージが重大度 6（情報）で表示されます。

- %ASA-6-106012: Deny IP from IP\_address to IP\_address, IP options hex.
- %ASA-6-106015: Deny TCP (no connection) from IP\_address/port to IP\_address/port flags tcp\_flags on interface interface\_name.
- %ASA-6-106025: Failed to determine the security context for the packet:sourceVlan:source\_address dest\_address source\_port dest\_port protocol
- %ASA-6-106026: Failed to determine the security context for the packet:sourceVlan:source\_address dest\_address source\_port dest\_port protocol
- %ASA-6-106100: access-list acl\_ID {permitted | denied | est-allowed} protocol interface\_name/source\_address(source\_port)(idfw\_user, sg\_info) interface\_name/dest\_address(dest\_port) (idfw\_user, sg\_info) hit-cnt number ({first hit | number-second interval})



- %ASA-6-106102: access-list acl\_ID {permitted | denied} protocol for user username interface\_name/source\_address source\_port interface\_name/dest\_address dest\_port hit-cnt number {first hit | number-second interval} hash codes
- %ASA-6-108005: action\_class: Received ESMTP req\_resp from src\_ifc:sip|sport to dest\_ifc:dip|dport;further\_info
- %ASA-6-108007: TLS started on ESMTP session between client client-side interface-name: clientIP address/client port and server server-side interface-name: server IP address/server port
- %ASA-6-109001: Auth start for user user from inside\_address/inside\_port to outside\_address/outside\_port
- %ASA-6-109002: Auth from inside\_address/inside\_port to outside\_address/outside\_port failed (server IP\_address failed) on interface interface\_name.
- %ASA-6-109003: Auth from inside\_address to outside\_address/outside\_port failed (all servers failed) on interface interface\_name, so marking all servers ACTIVE again.
- %ASA-6-109005: Authentication succeeded for user user from inside\_address/inside\_port to outside\_address/outside\_port on interface interface\_name.
- %ASA-6-109006: Authentication failed for user user from inside\_address/inside\_port to outside\_address/outside\_port on interface interface\_name.
- %ASA-6-109007: Authorization permitted for user user from inside\_address/inside\_port to outside\_address/outside\_port on interface interface\_name.
- %ASA-6-109008: Authorization denied for user user from outside\_address/outside\_port to inside\_address/ inside\_port on interface interface\_name.
- %ASA-6-109024: Authorization denied from source\_address/source\_port to dest\_address/dest\_port (not authenticated) on interface interface\_name using protocol
- %ASA-6-109025: Authorization denied (acl=acl\_ID) for user 'user' from source\_address/source\_port to dest\_address/dest\_port on interface interface\_name using protocol
- %ASA-6-109036: Exceeded 1000 attribute values for the attribute name attribute for user username.
- %ASA-6-110002: Failed to locate egress interface for protocol from src interface:src IP/src port to dest IP/dest port
- %ASA-6-110003: Routing failed to locate next-hop for protocol from src interface:src IP/src port to dest interface:dest IP/dest port
- %ASA-6-113033: Group group User user IP ipaddr AnyConnect session not allowed.ACL parse error.
- %ASA-6-120003: Process event group title
- %ASA-6-113003: AAA group policy for user user is being set to policy\_name.
- %ASA-6-113004: AAA user aaa\_type Successful: server = server\_IP\_address, User = user
- %ASA-6-113005: AAA user authentication Rejected: reason = string: server = server\_IP\_address, User = user
- %ASA-6-113006: User user locked out on exceeding number successive failed authentication attempts
- %ASA-6-113007: User user unlocked by administrator
- %ASA-6-113008: AAA transaction status ACCEPT: user = user
- %ASA-6-113009: AAA retrieved default group policy policy for user user
- %ASA-6-113010: AAA challenge received for user user from server server\_IP\_address

- %ASA-6-113011: AAA retrieved user specific group policy policy for user user
- %ASA-6-113012: AAA user authentication Successful: local database: user = user
- %ASA-6-113013: AAA unable to complete the request Error: reason = reason: user = user
- %ASA-6-113014: AAA authentication server not accessible: server = server\_IP\_address: user = user
- %ASA-6-113015: AAA user authentication Rejected: reason = reason: local database: user = user
- %ASA-6-113016: AAA credentials rejected: reason = reason: server = server\_IP\_address: user = user
- %ASA-6-113017: AAA credentials rejected: reason = reason: local database: user = user\
- %ASA-6-113037: Reboot pending, new sessions disabled.Denied user login.
- %ASA-6-113039: Group group User user IP ipaddr AnyConnect parent session started.
- %ASA-6-114004: 4GE SSM I/O Initialization start.
- %ASA-6-114005: 4GE SSM I/O Initialization end.
- %ASA-6-120007: Message group to destination delivered.
- %ASA-6-199002: startup completed.Beginning operation.
- %ASA-6-199003: Reducing link MTU dec.
- %ASA-6-199005: Startup begin
- %ASA-6-199018: syslog
- %ASA-6-201012: Per-client embryonic connection limit exceeded curr num/limit for [input|output] packet from IP\_address/ port to ip/port on interface interface\_name
- %ASA-6-210022: LU missed number updates
- %ASA-6-302003: Built H245 connection for foreign\_address outside\_address/outside\_port local\_address inside\_address/inside\_port
- %ASA-6-302004: Pre-allocate H323 UDP backconnection for foreign\_address outside\_address/outside\_port to local\_address inside\_address/inside\_port
- %ASA-6-302010: connections in use, connections most used
- %ASA-6-302012: Pre-allocate H225 Call Signalling Connection for faddr IP\_address/port to laddr IP\_address
- %ASA-6-302013: Built {inbound|outbound} TCP connection\_id for interface:real-address/real-port (mapped-address/mapped-port) [(idfw\_user)] to interface:real-address/real-port (mapped-address/mapped-port) [(idfw\_user)] [(user)]
- %ASA-6-302014: Teardown TCP connection id for interface:real-address/real-port [(idfw\_user)] to interface:real-address/real-port [(idfw\_user)] duration hh:mm:ss bytes bytes [reason] [(user)]
- %ASA-6-302015: Built {inbound|outbound} UDP connection number for interface\_name:real\_address/real\_port (mapped\_address/mapped\_port) [(idfw\_user)] to interface\_name:real\_address/real\_port (mapped\_address/mapped\_port) [(idfw\_user)] [(user)]
- %ASA-6-302016: Teardown UDP connection number for interface:real-address/real-port [(idfw\_user)] to interface:real-address/real-port [(idfw\_user)] duration hh:mm:ss bytes bytes [(user)]
- %ASA-6-302017: Built {inbound|outbound} GRE connection id from interface:real\_address (translated\_address) [(idfw\_user)] to interface:real\_address/real\_cid (translated\_address/translated\_cid) [(idfw\_user)] [(user)]

- %ASA-6-302018: Teardown GRE connection id from interface:real\_address (translated\_address) [(idfw\_user)] to interface:real\_address/real\_cid (translated\_address/translated\_cid) [(idfw\_user)] duration hh:mm:ss bytes bytes [(user)]
- %ASA-6-302020: Built ICMP connection connection\_id from interface:real-address/real-port (mapped-address/mapped-port) [(idfw\_user)] to interface:real-address/real-port (mapped-address/mapped-port) [(idfw\_user)] [(user)]
- %ASA-6-302021: Teardown ICMP connection connection\_id from interface:real-address/real-port (mapped-address/mapped-port) [(idfw\_user)] to interface:real-address/real-port (mapped-address/mapped-port) [(idfw\_user)] [(user)]
- %ASA-6-302033: Pre-allocated H323 GUP Connection for faddr interface:foreign address/foreign-port to laddr interface:local-address/local-port
- %ASA-6-302303: Built TCP state-bypass connection conn\_id from initiator\_interface:real\_ip/real\_port(mapped\_ip/mapped\_port) to responder\_interface:real\_ip/real\_port (mapped\_ip/mapped\_port)
- %ASA-6-302304: Teardown TCP state-bypass connection conn\_id from initiator\_interface:ip/port to responder\_interface:ip/port duration, bytes, teardown reason.
- %ASA-6-303002: FTP connection from src\_ifc:src\_ip/src\_port to dst\_ifc:dst\_ip/dst\_port, user username action file filename
- %ASA-6-304004: URL Server IP\_address request failed URL url HTTP/1.0
- %ASA-6-305007: addrpool\_free(): Orphan IP IP\_address on interface interface\_number
- %ASA-6-305009: Built {dynamic|static} translation from interface\_name [(acl-name)]:real\_address [(idfw\_user)] to interface\_name:mapped\_address
- %ASA-6-305010: Teardown {dynamic|static} translation from interface\_name:real\_address [(idfw\_user)] to interface\_name:mapped\_address duration time
- %ASA-6-305011: Built {dynamic|static} {TCP|UDP|ICMP} translation from interface\_name:real\_address/real\_port [(idfw\_user)] to interface\_name:mapped\_address/mapped\_port
- %ASA-6-305012: Teardown {dynamic|static} {TCP|UDP|ICMP} translation from interface\_name [(acl-name)]:real\_address/{real\_port|real\_ICMP\_ID} [(idfw\_user)] to interface\_name:mapped\_address/{mapped\_port|mapped\_ICMP\_ID} duration time
- %ASA-6-308001: console enable password incorrect for number tries (from IP\_address)
- %ASA-6-311001: LU loading standby start
- %ASA-6-311002: LU loading standby end
- %ASA-6-311003: LU recv thread up
- %ASA-6-311004: LU xmit thread up
- %ASA-6-312001: RIP hdr failed from IP\_address: cmd=string, version=number domain=string on interface interface\_name
- %ASA-6-314001: Pre-allocated RTSP UDP backconnection for src\_intf:src\_IP to dst\_intf:dst\_IP/dst\_port.
- %ASA-6-314002: RTSP failed to allocate UDP media connection from src\_intf:src\_IP to dst\_intf:dst\_IP/dst\_port: reason\_string.
- %ASA-6-314003: Dropped RTSP traffic from src\_intf:src\_ip due to: reason.
- %ASA-6-314004: RTSP client src\_intf:src\_IP accessed RTSP URL RTSP URL

- %ASA-6-314005: RTSP client src\_intf:src\_IP denied access to URL RTSP\_URL.
- %ASA-6-314006: RTSP client src\_intf:src\_IP exceeds configured rate limit of rate for request\_method messages.
- %ASA-6-315011: SSH session from IP\_address on interface interface\_name for user user disconnected by SSH server, reason: reason
- %ASA-6-317007: Added route\_type route dest\_address netmask via gateway\_address [distance/metric] on interface\_name route\_type
- %ASA-6-317008: Deleted route\_type route dest\_address netmask via gateway\_address [distance/metric] on interface\_name route\_type
- %ASA-6-321003: Resource var1 log level of var2 reached.
- %ASA-6-321004: Resource var1 rate log level of var2 reached
- %ASA-6-322004: No management IP address configured for transparent firewall. Dropping protocol packet from interface\_in:source\_address/source\_port to interface\_out:dest\_address/dest\_port
- %ASA-6-333001: EAP association initiated - context:EAP-context
- %ASA-6-333003: EAP association terminated - context:EAP-context
- %ASA-6-333009: EAP-SQ response MAC TLV is invalid - context:EAP-context
- %ASA-6-334001: EAPoUDP association initiated - host-address
- %ASA-6-334004: Authentication request for NAC Clientless host - host-address
- %ASA-6-334007: EAPoUDP association terminated - host-address
- %ASA-6-334008: NAC EAP association initiated - host-address, EAP context:EAP-context
- %ASA-6-334009: Audit request for NAC Clientless host - Assigned\_IP.
- %ASA-6-335001: NAC session initialized - host-address
- %ASA-6-335004: NAC is disabled for host - host-address
- %ASA-6-335006: NAC Applying ACL:ACL-name - host-address
- %ASA-6-335009: NAC 'Revalidate' request by administrative action - host-address
- %ASA-6-335010: NAC 'Revalidate All' request by administrative action - num sessions
- %ASA-6-335011: NAC 'Revalidate Group' request by administrative action for group-name group - num sessions
- %ASA-6-335012: NAC 'Initialize' request by administrative action - host-address
- %ASA-6-335013: NAC 'Initialize All' request by administrative action - num sessions
- %ASA-6-335014: NAC 'Initialize Group' request by administrative action for group-name group - num sessions
- %ASA-6-336011: event event
- %ASA-6-338304: Successfully downloaded dynamic filter data file from updater server url
- %ASA-6-339007: UC-IME-Offpath: Mapped address %A:%d on %s interface for remote UCM %A:%d on %s interface, request from local UCM %A:%d on %s interface
- %ASA-6-339008: UC-IME-Media: Media session with Call-ID %s and Session-ID %s terminated. RTP monitoring parameters: Failover state: %s, Refer msgs sent: %d, Codec payload format: %s, RTP ptime (ms): %d, Max RBLR pct( x100): %d, Max ITE count in 8 secs: %d, Max

BLS (ms): %d, Max span PDV (usec): %d, Min span PDV (usec): %d, Mov avg span PDV (usec): %d, Total ITE count: %d, Total sec count: %d, Concealed sec count: %d, Severely concealed sec count: %d, Max call interval (ms): %d

- %ASA-6-339009: UC-IME: Ticket Password changed.Please update the same on UC-IME server.
- %ASA-6-340002: Loopback-proxy info: error\_string context id context\_id, context type = version/request\_type/address\_type client socket (internal)= client\_address\_internal/client\_port\_internal server socket (internal)= server\_address\_internal/server\_port\_internal server socket (external)= server\_address\_external/server\_port\_external remote socket (external)= remote\_address\_external/remote\_port\_external
- %ASA-6-341001: Policy Agent started successfully for VNMC vnmc\_ip\_addr
- %ASA-6-341002: Policy Agent stopped successfully for VNMC vnmc\_ip\_add
- %ASA-6-341010: Storage device with serial number ser\_no [inserted into | removed from] bay bay\_no
- %ASA-6-402129: CRYPTO: An attempt to release a DMA memory block failed, location: address
- %ASA-6-402130: CRYPTO: Received an ESP packet (SPI = 0x54A5C634, sequence number= 0x7B) from 75.2.96.101 (user= user) to 85.2.96.10 with incorrect IPsec padding
- %ASA-6-403500: PPPoE - Service name 'any' not received in PADO.Intf:interface\_name AC:ac\_name.
- %ASA-6-410004: action\_class: action DNS query\_response from src\_ifc:sip/sport to dest\_ifc:dip/dport; further\_info
- %ASA-6-414004: TCP Syslog Server intf: IP\_Address/port - Connection restored
- %ASA-6-414007: TCP Syslog Server connection restored.New connections are allowed.
- %ASA-6-414008: New connections are now allowed due to change of logging permit-hostdown policy.
- %ASA-6-415001: HTTP - matched matched\_string in policy-map map\_name, header field count exceeded connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-6-415002: HTTP - matched matched\_string in policy-map map\_name, header field length exceeded connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-6-415003: HTTP - matched matched\_string in policy-map map\_name, body length exceeded connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-6-415017: HTTP - matched\_string in policy-map map\_name, arguments matched connection\_action from int\_type:IP\_address/port\_num to int\_type:IP\_address/port\_num
- %ASA-6-420004: Virtual Sensor sensor\_name was added on the AIP SSM
- %ASA-6-420005: Virtual Sensor sensor\_name was deleted from the AIP SSM
- %ASA-6-421002: TCP|UDP flow from interface\_name:IP\_address/port to interface\_name:IP\_address/port bypassed application checking because the protocol is not supported.
- %ASA-6-421005: interface\_name:IP\_address is counted as a user of application
- %ASA-6-421006: There are number users of application accounted during the past 24 hours.
- %ASA-6-425001 Redundant interface redundant\_interface\_name created.
- %ASA-6-425002 Redundant interface redundant\_interface\_name removed.
- %ASA-6-425003 Interface interface\_name added into redundant interface redundant\_interface\_name.

- %ASA-6-425004 Interface interface\_name removed from redundant interface redundant\_interface\_name.
- %ASA-6-426001: PORT-CHANNEL:Interface ifc\_name bundled into EtherChannel interface Port-channel num
- %ASA-6-426002: PORT-CHANNEL:Interface ifc\_name unbundled from EtherChannel interface Port-channel num
- %ASA-6-426003: PORT-CHANNEL:Interface ifc\_name1 has become standby in EtherChannel interface Port-channel num
- %ASA-6-426101: PORT-CHANNEL:Interface ifc\_name is allowed to bundle into EtherChannel interface port-channel id by CLACP
- %ASA-6-426102: PORT-CHANNEL:Interface ifc\_name is moved to standby in EtherChannel interface port-channel id by CLACP
- %ASA-6-426103: PORT-CHANNEL:Interface ifc\_name is selected to move from standby to bundle in EtherChannel interface port-channel id by CLACP
- %ASA-6-426104: PORT-CHANNEL:Interface ifc\_name is unselected in EtherChannel interface port-channel id by CLACP
- %ASA-6-428001: WAAS confirmed from in\_interface:src\_ip\_addr/src\_port to out\_interface:dest\_ip\_addr/dest\_port, inspection services bypassed on this connection
- %ASA-6-429005: Set up authentication-proxy protocol\_type rule for the CXSC action on interface interface\_name for traffic destined to ip\_address/port for policy\_type service-policy.
- %ASA-6-429006: Cleaned up authentication-proxy rule for the CXSC action on interface interface\_name for traffic destined to ip\_address for policy\_type service-policy.
- %ASA-6-444103: Shared licensetype license usage is over 90% capacity
- %ASA-6-444104: Shared licensetype license availability: value.
- %ASA-6-444107: Shared license service status on interface ifname
- %ASA-6-444108: Shared license state client id id
- %ASA-6-602101: PMTU-D packet number bytes greater than effective mtu number dest\_addr=dest\_address, src\_addr=source\_address, prot=protocol
- %ASA-6-602103: IPSEC: Received an ICMP Destination Unreachable from src\_addr with suggested PMTU of rcvd\_mtu; PMTU updated for SA with peer peer\_addr, SPI spi, tunnel name username, old PMTU old\_mtu, new PMTU new\_mtu.%ASA-7-703001: H.225 message received from interface\_name:IP\_address/port to interface\_name:IP\_address/port is using an unsupported version number
- %ASA-6-602104: IPSEC: Received an ICMP Destination Unreachable from src\_addr, PMTU is unchanged because suggested PMTU of rcvd\_mtu is equal to or greater than the current PMTU of curr\_mtu, for SA with peer peer\_addr, SPI spi, tunnel name username.
- %ASA-6-602303: IPSEC: An direction tunnel\_type SA (SPI=spi) between local\_IP and remote\_IP (username) has been created.
- %ASA-6-602304: IPSEC: An direction tunnel\_type SA (SPI=spi) between local\_IP and remote\_IP (username) has been deleted.
- %ASA-6-603101: PPTP received out of seq or duplicate pkt, tnl\_id=number, sess\_id=number, seq=number.
- %ASA-6-603102: PPP virtual interface interface\_name - user: user aaa authentication started.
- %ASA-6-603103: PPP virtual interface interface\_name - user: user aaa authentication status

- %ASA-6-603104: PPTP Tunnel created, tunnel\_id is number, remote\_peer\_ip is remote\_address, ppp\_virtual\_interface\_id is number, client\_dynamic\_ip is IP\_address, username is user, MPPE\_key\_strength is string
- %ASA-6-603105: PPTP Tunnel deleted, tunnel\_id = number, remote\_peer\_ip= remote\_address
- %ASA-6-603106: L2TP Tunnel created, tunnel\_id is number, remote\_peer\_ip is remote\_address, ppp\_virtual\_interface\_id is number, client\_dynamic\_ip is IP\_address, username is user
- %ASA-6-603107: L2TP Tunnel deleted, tunnel\_id = number, remote\_peer\_ip = remote\_address
- %ASA-6-603108: Built PPTP Tunnel at interface\_name, tunnel-id = number, remote-peer = IP\_address, virtual-interface = number, client-dynamic-ip = IP\_address, username = user, MPPE-key-strength = number
- %ASA-6-603109: Teardown PPPOE Tunnel at interface\_name, tunnel-id = number, remote-peer = IP\_address
- %ASA-6-604101: DHCP client interface interface\_name: Allocated ip = IP\_address, mask = netmask, gw = gateway\_address
- %ASA-6-604102: DHCP client interface interface\_name: address released
- %ASA-6-604103: DHCP daemon interface interface\_name: address granted MAC\_address (IP\_address)
- %ASA-6-604104: DHCP daemon interface interface\_name: address released build\_name (IP\_address)
- %ASA-6-605004: Login denied from source-address/source-port to interface:destination/service for user "username "
- %ASA-6-605005: Login permitted from source-address/source-port to interface:destination/service for user "username "
- %ASA-6-606001: ASDM session number number from IP\_address started
- %ASA-6-606002: ASDM session number number from IP\_address ended
- %ASA-6-606003: ASDM logging session number id from IP\_address started id session ID assigned
- %ASA-6-606004: ASDM logging session number id from IP\_address ended
- %ASA-6-607001: Pre-allocate SIP connection\_type secondary channel for interface\_name:IP\_address/port to interface\_name:IP\_address from string message
- %ASA-6-607003: action\_class: Received SIP req\_resp req\_resp\_info from src\_ifc:sip/sport to dest\_ifc:dip/dport; further\_info
- %ASA-6-608001: Pre-allocate Skinny connection\_type secondary channel for interface\_name:IP\_address to interface\_name:IP\_address from string message
- %ASA-6-610101: Authorization failed: Cmd: command Cmdtype: command\_modifier
- %ASA-6-611101: User authentication succeeded: Uname: user
- %ASA-6-611102: User authentication failed: Uname: user
- %ASA-6-611301: VPN Client: NAT configured for Client Mode with no split tunneling: NAT address: mapped\_address
- %ASA-6-611302: VPN Client: NAT exemption configured for Network Extension Mode with no split tunneling
- %ASA-6-611303: VPN Client: NAT configured for Client Mode with split tunneling: NAT address: mapped\_address Split Tunnel Networks: IP\_address/netmask IP\_address/netmask

- %ASA-6-611304: VPN Client: NAT exemption configured for Network Extension Mode with split tunneling: Split Tunnel Networks: IP\_address/netmask IP\_address/netmask
- %ASA-6-611305: VPN Client: DHCP Policy installed: Primary DNS: IP\_address Secondary DNS: IP\_address Primary WINS: IP\_address Secondary WINS: IP\_address
- %ASA-6-611306: VPN Client: Perfect Forward Secrecy Policy installed
- %ASA-6-611307: VPN Client: Head end: IP\_address
- %ASA-6-611308: VPN Client: Split DNS Policy installed: List of domains: string string
- %ASA-6-611309: VPN Client: Disconnecting from head end and uninstalling previously downloaded policy: Head End: IP\_address
- %ASA-6-611310: VNP Client: XAUTH Succeeded: Peer: IP\_address
- %ASA-6-611311: VNP Client: XAUTH Failed: Peer: IP\_address
- %ASA-6-611312: VPN Client: Backup Server List: reason
- %ASA-6-611314: VPN Client: Load Balancing Cluster with Virtual IP: IP\_address has redirected the to server IP\_address
- %ASA-6-611315: VPN Client: Disconnecting from Load Balancing Cluster member IP\_address
- %ASA-6-611316: VPN Client: Secure Unit Authentication Enabled
- %ASA-6-611317: VPN Client: Secure Unit Authentication Disabled
- %ASA-6-611318: VPN Client: User Authentication Enabled: Auth Server IP: IP\_address Auth Server Port: port Idle Timeout: time
- %ASA-6-611319: VPN Client: User Authentication Disabled
- %ASA-6-611320: VPN Client: Device Pass Thru Enabled
- %ASA-6-611321: VPN Client: Device Pass Thru Disabled
- %ASA-6-611322: VPN Client: Extended XAUTH conversation initiated when SUA disabled
- %ASA-6-611323: VPN Client: Duplicate split nw entry
- %ASA-6-613001: Checksum Failure in database in area string Link State Id IP\_address Old Checksum number New Checksum number
- %ASA-6-613002: interface interface\_name has zero bandwidth
- %ASA-6-613003: IP\_address netmask changed from area string to area string
- %ASA-6-613101: Checksum Failure in database in area %s\n Link State Id %i Old Checksum %#x New Checksum %#x\n
- %ASA-6-613102: interface %s has zero bandwidth
- %ASA-6-613103: %i%m changed from area %AREA\_ID\_STR to area %AREA\_ID\_STR
- %ASA-6-613104: Unrecognized virtual interface %IF\_NAME.
- %ASA-6-614001: Split DNS: request patched from server: IP\_address to server: IP\_address
- %ASA-6-614002: Split DNS: reply from server: IP\_address reverse patched back to original server: IP\_address
- %ASA-6-615001: vlan number not available for firewall interface
- %ASA-6-615002: vlan number available for firewall interface
- %ASA-6-616001: Pre-allocate MGCP data\_channel connection for inside\_interface:inside\_address to outside\_interface:outside\_address/port from message\_type message



- %ASA-6-617001: GTPv version msg\_type from source\_interface:source\_address/source\_port not accepted by source\_interface:dest\_address/dest\_port
- %ASA-6-617002: Removing v1 PDP Context with TID tid from GGSN IP\_address and SGSN IP\_address, Reason: reason or Removing v1 primary|secondary PDP Context with TID tid from GGSN IP\_address and SGSN IP\_address, Reason: reason
- %ASA-6-617003: GTP Tunnel created from source\_interface:source\_address/source\_port to source\_interface:dest\_address/dest\_port
- %ASA-6-617004: GTP connection created for response from source\_interface:source\_address/0 to source\_interface:dest\_address/dest\_port
- %ASA-6-617100: Teardown num\_conns connection(s) for user user\_ip
- %ASA-6-620001: Pre-allocate CTIQBE {RTP | RTCP} secondary channel for interface\_name:outside\_address[/outside\_port] to interface\_name:inside\_address[/inside\_port] from CTIQBE\_message\_name message
- %ASA-6-621001: Interface interface\_name does not support multicast, not enabled
- %ASA-6-621002: Interface interface\_name does not support multicast, not enabled
- %ASA-6-621003: The event queue size has exceeded number
- %ASA-6-621006: Mrib disconnected, (IP\_address, IP\_address) event cancelled
- %ASA-6-621007: Bad register from interface\_name:IP\_address to IP\_address for (IP\_address, IP\_address)
- %ASA-6-622001: string tracked route network mask address, distance number, table string, on interface interface-name
- %ASA-6-622101: Starting regex table compilation for match\_command; table entries = regex\_num entries
- %ASA-6-622102: Completed regex table compilation for match\_command; table size = num bytes
- %ASA-6-634001: DAP: User user, Addr ipaddr, Connection connection; The following DAP records were selected for this connection: DAP Record names
- %ASA-6-713128: Connection attempt to VCIPIP redirected to VCA peer IP\_address via load balancing
- %ASA-6-713145: Detected Hardware Client in network extension mode, adding static route for address: IP\_address, mask: netmask
- %ASA-6-713147: Terminating tunnel to Hardware Client in network extension mode, deleting static route for address: IP\_address, mask: netmask
- %ASA-6-713172: Automatic NAT Detection Status: Remote end is|is not behind a NAT device This end is|is not behind a NAT device
- %ASA-6-713177: Received remote Proxy Host FQDN in ID Payload: Host Name: host\_name Address IP\_address, Protocol protocol, Port port
- %ASA-6-713184: Client Type: Client\_type Client Application Version: Application\_version\_string
- %ASA-6-713202: Duplicate IP\_addr packet detected.
- %ASA-6-713211: Adding static route for L2L peer coming in on a dynamic map.address: IP\_address, mask: netmask
- %ASA-6-713213: Deleting static route for L2L peer that came in on a dynamic map.address: IP\_address, mask: netmask

- %ASA-6-713215: No match against Client Type and Version rules.Client: type version is/is not allowed by default
- %ASA-6-713219: Queuing KEY-ACQUIRE messages to be processed when P1 SA is complete.
- %ASA-6-713220: De-queuing KEY-ACQUIRE messages that were left pending.
- %ASA-6-713228: Assigned private IP address assigned\_private\_IP
- %ASA-6-713235: Attempt to send an IKE packet from standby unit.Dropping the packet!
- %ASA-6-713256: IP = peer-IP, Sending spoofed ISAKMP Aggressive Mode message 2 due to receipt of unknown tunnel group.Aborting connection.
- %ASA-6-713265: Adding static route for L2L peer coming in on a dynamic map.address: IP\_address, mask: /prefix\_len
- %ASA-6-713267: Deleting static route for L2L peer that came in on a dynamic map.address: IP\_address, mask: /prefix\_len
- %ASA-6-713269: Detected Hardware Client in network extension mode, adding static route for address: IP\_address, mask: /prefix\_len
- %ASA-6-713271: Terminating tunnel to Hardware Client in network extension mode, deleting static route for address: IP\_address, mask: /prefix\_len
- %ASA-6-713905: Descriptive\_event\_string.
- %ASA-6-716001: Group group User user WebVPN session started.
- %ASA-6-716002: Group group User user WebVPN session terminated: reason.
- %ASA-6-716003: Group group User user WebVPN access GRANTED: url
- %ASA-6-716004: Group group User user WebVPN access DENIED to specified location: url
- %ASA-6-716005: Group group User user WebVPN ACL Parse Error: reason
- %ASA-6-716006: Group name User user WebVPN session terminated.Idle timeout.
- %ASA-6-716009: Group group User user WebVPN session not allowed.WebVPN ACL parse error.
- %ASA-6-717003: Certificate received from Certificate Authority for trustpoint trustpoint\_name.
- %ASA-6-716038: Authentication: successful, group = name user = user, Session Type: WebVPN
- %ASA-6-716039: Authentication: rejected, group = name user = user, Session Type: %s
- %ASA-6-716040: Reboot pending, new sessions disabled.Denied user login.
- %ASA-6-716041: access-list acl\_ID action url url hit\_cnt count
- %ASA-6-716042: access-list acl\_ID action tcp source\_interface/source\_address (source\_port) - dest\_interface/dest\_address(dest\_port) hit-cnt count
- %ASA-6-716043 Group group-name, User user-name, IP IP\_address: WebVPN Port Forwarding Java applet started.Created new hosts file mappings
- %ASA-6-716049: Group group-name User user-name IP IP\_address Empty SVC ACL.
- %ASA-6-716050: Error adding to ACL: ace\_command\_line
- %ASA-6-716051: Group group-name User user-name IP IP\_address Error adding dynamic ACL for user.
- %ASA-6-716055: Group group-name User user-name IP IP\_address Authentication to SSO server name: name type type succeeded
- %ASA-6-716058: Group group User user IP ip AnyConnect session lost connection.Waiting to resume.

- %ASA-6-716059: Group group User user IP ip AnyConnect session resumed.Connection from ip2
- %ASA-6-716060: Group group User user IP ip Terminated AnyConnect session in inactive state to accept a new connection.License limit reached.
- %ASA-6-717003: Certificate received from Certificate Authority for trustpoint trustpoint\_name.
- %ASA-6-717004: PKCS #12 export failed for trustpoint trustpoint\_name.
- %ASA-6-717005: PKCS #12 export succeeded for trustpoint trustpoint\_name.
- %ASA-6-717006: PKCS #12 import failed for trustpoint trustpoint\_name.
- %ASA-6-717007: PKCS #12 import succeeded for trustpoint trustpoint\_name.
- %ASA-6-717016: Removing expired CRL from the CRL cache.Issuer: issuer
- %ASA-6-717022: Certificate was successfully validated.certificate\_identifiers
- %ASA-6-717028: Certificate chain was successfully validated additional info.
- %ASA-6-717033: OCSP response status - Successful.
- %ASA-6-717043: Local CA Server certificate enrollment related info for user: user.Info: info.
- %ASA-6-717047: Revoked certificate issued to user: username, with serial number serial number.
- %ASA-6-717048: Unrevoked certificate issued to user: username, with serial number serial number.
- %ASA-6-718003: Got unknown peer message message\_number from IP\_address, local version version\_number, remote version version\_number
- %ASA-6-718004: Got unknown internal message message\_number
- %ASA-6-718013: Peer IP\_address is not answering HELLO
- %ASA-6-718027: Received unexpected KEEPALIVE request from IP\_address
- %ASA-6-718030: Received planned OOS from IP\_address
- %ASA-6-718037: Master processed number\_of\_timeouts timeouts
- %ASA-6-718038: Slave processed number\_of\_timeouts timeouts
- %ASA-6-718039: Process dead peer IP\_address
- %ASA-6-718040: Timed-out exchange ID exchange\_ID not found
- %ASA-6-718051: Deleted secure tunnel to peer IP\_address
- %ASA-6-719001: Email Proxy session could not be established: session limit of maximum\_sessions has been reached.
- %ASA-6-719003: Email Proxy session pointer resources have been freed for source\_address.
- %ASA-6-719004: Email Proxy session pointer has been successfully established for source\_address.
- %ASA-6-719010: protocol Email Proxy feature is disabled on interface interface\_name.
- %ASA-6-719011: Protocol Email Proxy feature is enabled on interface interface\_name.
- %ASA-6-719012: Email Proxy server listening on port port for mail protocol protocol.
- %ASA-6-719013: Email Proxy server closing port port for mail protocol protocol.
- %ASA-6-719017: WebVPN user: vpnuser invalid dynamic ACL.
- %ASA-6-719018: WebVPN user: vpnuser ACL ID acl\_ID not found
- %ASA-6-719019: WebVPN user: vpnuser authorization failed.
- %ASA-6-719020: WebVPN user vpnuser authorization completed successfully.

- %ASA-6-719021: WebVPN user: vpnuser is not checked against ACL.
- %ASA-6-719022: WebVPN user vpnuser has been authenticated.
- %ASA-6-719023: WebVPN user vpnuser has not been successfully authenticated.Access denied.
- %ASA-6-719024: Email Proxy piggyback auth fail: session = pointer user=vpnuser addr=source\_address
- %ASA-6-719025: Email Proxy DNS name resolution failed for hostname.
- %ASA-6-719026: Email Proxy DNS name hostname resolved to IP\_address.
- %ASA-6-720002: (VPN-unit) Starting VPN Stateful Failover Subsystem...
- %ASA-6-720003: (VPN-unit) Initialization of VPN Stateful Failover Component completed successfully
- %ASA-6-720004: (VPN-unit) VPN failover main thread started.
- %ASA-6-720005: (VPN-unit) VPN failover timer thread started.
- %ASA-6-720006: (VPN-unit) VPN failover sync thread started.
- %ASA-6-720010: (VPN-unit) VPN failover client is being disabled
- %ASA-6-720012: (VPN-unit) Failed to update IPSec failover runtime data on the standby unit.
- %ASA-6-722013: Group group User user-name IP IP\_address SVC Message: type-num/INFO: message
- %ASA-6-720014: (VPN-unit) Phase 2 connection entry (msg\_id=message\_number, my cookie=mine, his cookie=his) contains no SA list.
- %ASA-6-720015: (VPN-unit) Cannot found Phase 1 SA for Phase 2 connection entry (msg\_id=message\_number, my cookie=mine, his cookie=his).
- %ASA-6-720023: (VPN-unit) HA status callback: Peer is not present.
- %ASA-6-720024: (VPN-unit) HA status callback: Control channel is status.
- %ASA-6-720025: (VPN-unit) HA status callback: Data channel is status.
- %ASA-6-720026: (VPN-unit) HA status callback: Current progression is being aborted.
- %ASA-6-720027: (VPN-unit) HA status callback: My state state.
- %ASA-6-720028: (VPN-unit) HA status callback: Peer state state.
- %ASA-6-720029: (VPN-unit) HA status callback: Start VPN bulk sync state.
- %ASA-6-720030: (VPN-unit) HA status callback: Stop bulk sync state.
- %ASA-6-720032: (VPN-unit) HA status callback: id=ID, seq=sequence\_#, grp=group, event=event, op=operand, my=my\_state, peer=peer\_state.
- %ASA-6-720037: (VPN-unit) HA progression callback: id=id,seq=sequence\_number,grp=group,event=event,op=operand, my=my\_state,peer=peer\_state.
- %ASA-6-720039: (VPN-unit) VPN failover client is transitioning to active state
- %ASA-6-720040: (VPN-unit) VPN failover client is transitioning to standby state.
- %ASA-6-720045: (VPN-unit) Start bulk syncing of state information on standby unit.
- %ASA-6-720046: (VPN-unit) End bulk syncing of state information on standby unit
- %ASA-6-720056: (VPN-unit) VPN Stateful failover Message Thread is being disabled.
- %ASA-6-720057: (VPN-unit) VPN Stateful failover Message Thread is enabled.
- %ASA-6-720058: (VPN-unit) VPN Stateful failover Timer Thread is disabled.

- %ASA-6-720059: (VPN-unit) VPN Stateful failover Timer Thread is enabled.
- %ASA-6-720060: (VPN-unit) VPN Stateful failover Sync Thread is disabled.
- %ASA-6-720061: (VPN-unit) VPN Stateful failover Sync Thread is enabled.
- %ASA-6-720062: (VPN-unit) Active unit started bulk sync of state information to standby unit.
- %ASA-6-720063: (VPN-unit) Active unit completed bulk sync of state information to standby.
- %ASA-6-721001: (device) WebVPN Failover SubSystem started successfully.(device) either WebVPN-primary or WebVPN-secondary.
- %ASA-6-721002: (device) HA status change: event event, my state my\_state, peer state peer.
- %ASA-6-721003: (device) HA progression change: event event, my state my\_state, peer state peer.
- %ASA-6-721004: (device) Create access list list\_name on standby unit.
- %ASA-6-721005: (device) Fail to create access list list\_name on standby unit.
- %ASA-6-721006: (device) Update access list list\_name on standby unit.
- %ASA-6-721008: (device) Delete access list list\_name on standby unit.
- %ASA-6-721009: (device) Fail to delete access list list\_name on standby unit.
- %ASA-6-721010: (device) Add access list rule list\_name, line line\_no on standby unit.
- %ASA-6-721012: (device) Enable APCF XML file file\_name on the standby unit.
- %ASA-6-721014: (device) Disable APCF XML file file\_name on the standby unit.
- %ASA-6-721016: (device) WebVPN session for client user user\_name, IP ip\_address has been created.
- %ASA-6-721018: (device) WebVPN session for client user user\_name, IP ip\_address has been deleted.
- %ASA-6-722013: Group group User user-name IP IP\_address SVC Message: type-num/INFO: message
- %ASA-6-722014: Group group User user-name IP IP\_address SVC Message: type-num/INFO: message
- %ASA-6-722022: Group group-name User user-name IP addr (TCP | UDP) connection established (with | without) compression
- %ASA-6-722023: Group group User user-name IP IP\_address SVC connection terminated {with|without} compression
- %ASA-6-722024: SVC Global Compression Enabled
- %ASA-6-722025: SVC Global Compression Disabled
- %ASA-6-722026: Group group User user-name IP IP\_address SVC compression history reset
- %ASA-6-722027: Group group User user-name IP IP\_address SVC decompression history reset
- %ASA-6-722051: Group group-policy User username IP public-ip Address assigned-ip assigned to session
- %ASA-6-722053: Group g User u IP ip Unknown client user-agent connection.
- %ASA-6-723001: Group group-name, User user-name, IP IP\_address: WebVPN Citrix ICA connection connection is up.
- %ASA-6-723002: Group group-name, User user-name, IP IP\_address: WebVPN Citrix ICA connection connection is down.

- %ASA-6-725001 Starting SSL handshake with remote\_device interface\_name:IP\_address/port for SSL\_version session.
- %ASA-6-725002: Device completed SSL handshake with remote\_device interface\_name:IP\_address/port
- %ASA-6-725003: SSL client interface\_name:IP\_address/port request to resume previous session.
- %ASA-6-725004: Device requesting certificate from SSL client interface\_name:IP\_address/port for authentication.
- %ASA-6-725005: SSL server interface\_name:IP\_address/port requesting our device certificate for authentication.
- %ASA-6-725006: Device failed SSL handshake with remote\_device interface\_name:IP\_address/port
- %ASA-6-725007: SSL session with remote\_device interface\_name:IP\_address/port terminated.
- %ASA-6-726001: Inspected im\_protocol im\_service Session between Client im\_client\_1 and im\_client\_2 Packet flow from src\_ifc:/sip/sport to dest\_ifc:/dip/dport Action: action Matched Class class\_map\_id class\_map\_name
- %ASA-6-730004: Group groupname User username IP ipaddr VLAN ID vlanid from AAA ignored.
- %ASA-6-730005: Group groupname User username IP ipaddr VLAN ID vlanid from AAA is invalid.
- %ASA-6-730008: Group groupname, User username, IP ipaddr, VLAN MAPPING timeout waiting NACApp.
- %ASA-6-731001: NAC policy added: name: policyname Type: policytype.
- %ASA-6-731002: NAC policy deleted: name: policyname Type: policytype.
- %ASA-6-731003: nac-policy unused: name: policyname Type: policytype.
- %ASA-6-732001: Group groupname, User username, IP ipaddr, Fail to parse NAC-SETTINGS nac-settings-id, terminating connection.
- %ASA-6-732002: Group groupname, User username, IP ipaddr, NAC-SETTINGS settingsid from AAA ignored, existing NAC-SETTINGS settingsid\_inuse used instead.
- %ASA-6-732003: Group groupname, User username, IP ipaddr, NAC-SETTINGS nac-settings-id from AAA is invalid, terminating connection.
- %ASA-6-734001: DAP: User user, Addr ipaddr, Connection connection: The following DAP records were selected for this connection: DAP record names
- %ASA-6-734005: DAP: User user, Addr ip: Administrative Message: custom message
- %ASA-6-737005: IPAA: DHCP configured, request succeeded for tunnel-group 'tunnel-group'
- %ASA-6-737006: IPAA: Local pool request succeeded for tunnel-group 'tunnel-group'
- %ASA-6-737009: IPAA: AAA assigned address ip-address, request failed
- %ASA-6-737010: IPAA: AAA assigned address ip-address, request succeeded
- %ASA-6-737014: IPAA: Freeing AAA address ip-address
- %ASA-6-737015: IPAA: Freeing DHCP address ip-address
- %ASA-6-737016: IPAA: Freeing local pool address ip-address
- %ASA-6-737017: IPAA: DHCP request attempt num succeeded
- %ASA-6-737026: IPAA: Client assigned ip-address from local pool

- %ASA-6-737029: IPAA: Adding ip-address to standby: succeeded
- %ASA-6-737031: IPAA: Removing %m from standby: succeeded
- %ASA-6-741000: Coredump filesystem image created on variable 1 -size variable 2 MB
- %ASA-6-741001: Coredump filesystem image on variable 1 - resized from variable 2 MB to variable 3 MB
- %ASA-6-741002: Coredump log and filesystem contents cleared on variable 1
- %ASA-6-741003: Coredump filesystem and its contents removed on variable 1
- %ASA-6-741004: Coredump configuration reset to default values
- %ASA-6-746001: user-identity: activated import user groups | activated host names | user-to-IP address databases download started
- %ASA-6-746002: user-identity: activated import user groups | activated host names | user-to-IP address databases download complete
- %ASA-6-746008: user-identity: NetBIOS Probe Process started
- %ASA-6-746009: user-identity: NetBIOS Probe Process stopped
- %ASA-6-746017: user-identity: Update import-user domain\_name\group\_name
- %ASA-6-746018: user-identity: Update import-user domain\_name\group\_name done
- %ASA-6-747004: Clustering: state machine changed from state state-name to state-name.
- %ASA-6-751023: Local a:p Remote: a:p Username:n Unknown client connection
- %ASA-6-766008: CTS SXP: Connection with peer IP (instance connection instance num) state changed from original state to final state.
- %ASA-6-766251: CTS SGT-MAP: Binding binding IP - SGname(SGT) from source name added to binding manager.
- %ASA-6-766253: CTS SGT-MAP: Binding binding IP - new SGname(SGT) from new source name changed from old sgt: old SGname(SGT) from old source old source name.
- %ASA-6-766303: CTS Policy: Security-group name "sgname" is resolved to security-group tag sgt
- %ASA-6-766311: CTS Policy: Previously unresolved security-group name "sgname" is now resolved to security-group tag sgt
- %ASA-6-767001: Inspect-name: Dropping an unsupported IPv6/IP46/IP64 packet from interface:IP Addr to interface:IP Addr (fail-close)
- %ASA-6-775001: Scansafe: protocol connection conn\_id from interface\_name:real\_address/real\_port [(idfw\_user)] to interface\_name:real\_address/real\_port redirected to server\_interface\_name:server\_ip\_address
- %ASA-6-775003: Scansafe:protocol connection conn\_id from interface\_name:real\_address/real\_port [(idfw\_user)] to interface\_name:real\_address/real\_port is whitelisted.
- %ASA-6-775006: Primary server interface:ip\_address is not reachable and backup server interface:ip\_address is now active
- %ASA-6-772005: REAUTH: user username passed authentication
- %ASA-6-775005: Scansafe: Primary server ip\_address is reachable now

## デバッグメッセージ、重大度 7

次のメッセージが重大度 7 (デバッグ) で表示されます。

- %ASA-7-108006: Detected ESMTP size violation from src\_ifc:sip|sport to dest\_ifc:dip|dport;declared size is: decl\_size, actual size is act\_size.
- %ASA-7-109014: A non-Telnet connection was denied to the configured virtual Telnet IP address.
- %ASA-7-109021: Uauth null proxy error
- %ASA-7-111009: User user executed cmd:string
- %ASA-7-113028: Extraction of username from VPN client certificate has string.[Request num]
- %ASA-7-199019: syslog
- %ASA-7-304005: URL Server IP\_address request pending URL url
- %ASA-7-304009: Ran out of buffer blocks specified by url-block command
- %ASA-7-333004: EAP-SQ response invalid - context:EAP-context
- %ASA-7-333005: EAP-SQ response contains invalid TLV(s) - context:EAP-context
- %ASA-7-333006: EAP-SQ response with missing TLV(s) - context:EAP-context
- %ASA-7-333007: EAP-SQ response TLV has invalid length - context:EAP-context
- %ASA-7-333008: EAP-SQ response has invalid nonce TLV - context:EAP-context
- %ASA-7-335007: NAC Default ACL not configured - host-address
- %ASA-7-421004: Failed to inject {TCP|UDP} packet from IP\_address/port to IP\_address/port
- %ASA-7-609001: Built local-host interface\_name:IP\_address
- %ASA-7-609002: Teardown local-host interface\_name:IP\_address duration time
- %ASA-7-701001: alloc\_user() out of Tcp\_user objects
- %ASA-7-701002: alloc\_user() out of Tcp\_proxy objects
- %ASA-7-703001: H.225 message received from interface\_name:IP\_address/port to interface\_name:IP\_address/port is using an unsupported version number
- %ASA-7-703002: Received H.225 Release Complete with newConnectionNeeded for interface\_name:IP\_address to interface\_name:IP\_address/port
- %ASA-7-709001: FO replication failed: cmd=command returned=code
- %ASA-7-709002: FO unreplicable: cmd=command
- %ASA-7-710001: TCP access requested from source\_address/source\_port to interface\_name:dest\_address/service
- %ASA-7-710002: {TCP|UDP} access permitted from source\_address/source\_port to interface\_name:dest\_address/service
- %ASA-7-710004: TCP connection limit exceeded from Src\_ip/Src\_port to In\_name:Dest\_ip/Dest\_port (current connections/connection limit = Curr\_conn/Conn\_lmt)
- %ASA-7-710005: {TCP|UDP} request discarded from source\_address/source\_port to interface\_name:dest\_address/service
- %ASA-7-710006: protocol request discarded from source\_address to interface\_name:dest\_address
- %ASA-7-710007: NAT-T keepalive received from 86.1.161.1/1028 to outside:86.1.129.1/4500
- %ASA-7-711001: debug\_trace\_msg



- %ASA-7-711003: Unknown/Invalid interface identifier(vpifnum) detected.
- %ASA-7-711006: CPU profiling has started for n-samples samples.Reason: reason-string.
- %ASA-7-713024: Group group IP ip Received local Proxy Host data in ID Payload: Address IP\_address, Protocol protocol, Port port
- %ASA-7-713025: Received remote Proxy Host data in ID Payload: Address IP\_address, Protocol protocol, Port port
- %ASA-7-713028: Received local Proxy Range data in ID Payload: Addresses IP\_address - IP\_address, Protocol protocol, Port port
- %ASA-7-713029: Received remote Proxy Range data in ID Payload: Addresses IP\_address - IP\_address, Protocol protocol, Port port
- %ASA-7-713034: Received local IP Proxy Subnet data in ID Payload: Address IP\_address, Mask netmask, Protocol protocol, Port port
- %ASA-7-713035: Group group IP ip Received remote IP Proxy Subnet data in ID Payload: Address IP\_address, Mask netmask, Protocol protocol, Port port
- %ASA-7-713039: Send failure: Bytes (number), Peer: IP\_address
- %ASA-7-713040: Could not find connection entry and can not encrypt: msgid message\_number
- %ASA-7-713052: User (user) authenticated.
- %ASA-7-713066: IKE Remote Peer configured for SA: SA\_name
- %ASA-7-713094: Cert validation failure: handle invalid for Main/Aggressive Mode Initiator/Responder!
- %ASA-7-713099: Tunnel Rejected: Received NONCE length number is out of range!
- %ASA-7-713103: Invalid (NULL) secret key detected while computing hash
- %ASA-7-713104: Attempt to get Phase 1 ID data failed while hash computation
- %ASA-7-713113: Deleting IKE SA with associated IPSec connection entries.IKE peer: IP\_address, SA address: internal\_SA\_address, tunnel count: count
- %ASA-7-713114: Connection entry (conn entry internal address) points to IKE SA (SA\_internal\_address) for peer IP\_address, but cookies don't match
- %ASA-7-713117: Received Invalid SPI notify (SPI SPI\_Value)!
- %ASA-7-713121: Keep-alive type for this connection: keepalive\_type
- %ASA-7-713143: Processing firewall record.Vendor: vendor(id), Product: product(id), Caps: capability\_value, Version Number: version\_number, Version String: version\_text
- %ASA-7-713160: Remote user (session Id - id) has been granted access by the Firewall Server
- %ASA-7-713164: The Firewall Server has requested a list of active user sessions
- %ASA-7-713169: IKE Received delete for rekeyed SA IKE peer: IP\_address, SA address: internal\_SA\_address, tunnelCnt: tunnel\_count
- %ASA-7-713170: Group group IP ip IKE Received delete for rekeyed centry IKE peer: IP\_address, centry address: internal\_address, msgid: id
- %ASA-7-713171: NAT-Traversal sending NAT-Original-Address payload
- %ASA-7-713187: Tunnel Rejected: IKE peer does not match remote peer as defined in L2L policy IKE peer address: IP\_address, Remote peer address: IP\_address
- %ASA-7-713190: Got bad refCnt (ref\_count\_value) assigning IP\_address (IP\_address)

- %ASA-7-713204: Adding static route for client address: IP\_address
- %ASA-7-713221: Static Crypto Map check, checking map = crypto\_map\_tag, seq = seq\_number...
- %ASA-7-713222: Group group Username username IP ip Static Crypto Map check, map = crypto\_map\_tag, seq = seq\_number, ACL does not match proxy IDs src:source\_address dst:dest\_address
- %ASA-7-713223: Static Crypto Map check, map = crypto\_map\_tag, seq = seq\_number, no ACL configured
- %ASA-7-713224: Static Crypto Map Check by-passed: Crypto map entry incomplete!
- %ASA-7-713225: [IKEv1], Static Crypto Map check, map map\_name, seq = sequence\_number is a successful match
- %ASA-7-713233: (VPN-unit) Remote network (remote network) validated for network extension mode.
- %ASA-7-713234: (VPN-unit) Remote network (remote network) from network extension mode client mismatches AAA configuration (aaa network).
- %ASA-7-713236: IKE\_DECODE tx/rx Message (msgid=msgid) with payloads:payload1 (payload1\_len) + payload2 (payload2\_len)...total length: tlen
- %ASA-7-713263: Received local IP Proxy Subnet data in ID Payload: Address IP\_address, Mask /prefix\_len, Protocol protocol, Port port
- %ASA-7-713264: Received local IP Proxy Subnet data in ID Payload: Address IP\_address, Mask /prefix\_len, Protocol protocol, Port port {"Received remote IP Proxy Subnet data in ID Payload: Address %a, Mask/%d, Protocol %u, Port %u"}
- %ASA-7-713273: Deleting static route for client address: IP\_Address IP\_Address address of client whose route is being removed
- %ASA-7-713906: Descriptive\_event\_string.
- %ASA-7-714001: description\_of\_event\_or\_packet
- %ASA-7-714002: IKE Initiator starting QM: msg id = message\_number
- %ASA-7-714003: IKE Responder starting QM: msg id = message\_number
- %ASA-7-714004: IKE Initiator sending 1st QM pkt: msg id = message\_number
- %ASA-7-714005: IKE Responder sending 2nd QM pkt: msg id = message\_number
- %ASA-7-714006: IKE Initiator sending 3rd QM pkt: msg id = message\_number
- %ASA-7-714007: IKE Initiator sending Initial Contact
- %ASA-7-714011: Description of received ID values
- %ASA-7-715001: Descriptive statement
- %ASA-7-715004: subroutine name() Q Send failure: RetCode (return\_code)
- %ASA-7-715005: subroutine name() Bad message code: Code (message\_code)
- %ASA-7-715006: IKE got SPI from key engine: SPI = SPI\_value
- %ASA-7-715007: IKE got a KEY\_ADD msg for SA: SPI = SPI\_value
- %ASA-7-715008: Could not delete SA SA\_address, refCnt = number, caller = calling\_subroutine\_address
- %ASA-7-715009: IKE Deleting SA: Remote Proxy IP\_address, Local Proxy IP\_address
- %ASA-7-715013: Tunnel negotiation in progress for destination IP\_address, discarding data

- %ASA-7-715019: Group group Username username IP ip IKEGetUserAttributes: Attribute name = name
- %ASA-7-715020: construct\_cfg\_set: Attribute name = name
- %ASA-7-715021: Delay Quick Mode processing, Cert/Trans Exch/RM DSID in progress
- %ASA-7-715022: Resume Quick Mode processing, Cert/Trans Exch/RM DSID completed
- %ASA-7-715027: IPSec SA Proposal # chosen\_proposal, Transform # chosen\_transform acceptable Matches global IPSec SA entry # crypto\_map\_index
- %ASA-7-715028: IKE SA Proposal # 1, Transform # chosen\_transform acceptable Matches global IKE entry # crypto\_map\_index
- %ASA-7-715033: Processing CONNECTED notify (MsgId message\_number)
- %ASA-7-715034: action IOS keep alive payload: proposal=time 1/time 2 sec.
- %ASA-7-715035: Starting IOS keepalive monitor: seconds sec.
- %ASA-7-715036: Sending keep-alive of type notify\_type (seq number number)
- %ASA-7-715037: Unknown IOS Vendor ID version: major.minor.variance
- %ASA-7-715038: action Spoofing\_information Vendor ID payload (version: major.minor.variance, capabilities: value)
- %ASA-7-715039: Unexpected cleanup of tunnel table entry during SA delete.
- %ASA-7-715040: Deleting active auth handle during SA deletion: handle = internal\_authentication\_handle
- %ASA-7-715041: Received keep-alive of type keepalive\_type, not the negotiated type
- %ASA-7-715042: IKE received response of type failure\_type to a request from the IP\_address utility
- %ASA-7-715044: Ignoring Keepalive payload from vendor not support KeepAlive capability
- %ASA-7-715045: ERROR: malformed Keepalive payload
- %ASA-7-715046: Group = groupname, Username = username, IP = IP\_address, constructing payload\_description payload
- %ASA-7-715047: processing payload\_description payload
- %ASA-7-715048: Send VID\_type VID
- %ASA-7-715049: Received VID\_type VID
- %ASA-7-715050: Claims to be IOS but failed authentication
- %ASA-7-715051: Received unexpected TLV type TLV\_type while processing FWTYPE ModeCfg Reply
- %ASA-7-715052: Old P1 SA is being deleted but new SA is DEAD, cannot transition centres
- %ASA-7-715053: MODE\_CFG: Received request for attribute\_info!
- %ASA-7-715054: MODE\_CFG: Received attribute\_name reply: value
- %ASA-7-715055: Send attribute\_name
- %ASA-7-715056: Client is configured for TCP\_transparency
- %ASA-7-715057: Auto-detected a NAT device with NAT-Traversal.Ignoring IPSec-over-UDP configuration.
- %ASA-7-715058: NAT-Discovery payloads missing.Aborting NAT-Traversal.

- %ASA-7-715059: Proposing/Selecting only UDP-Encapsulated-Tunnel and UDP-Encapsulated-Transport modes defined by NAT-Traversal
- %ASA-7-715060: Dropped received IKE fragment.Reason: reason
- %ASA-7-715061: Rcv'd fragment from a new fragmentation set.Deleting any old fragments.
- %ASA-7-715062: Error assembling fragments!Fragment numbers are non-continuous.
- %ASA-7-715063: Successfully assembled an encrypted pkt from rcv'd fragments!
- %ASA-7-715064 -- IKE Peer included IKE fragmentation capability flags: Main Mode: true/false Aggressive Mode: true/false
- %ASA-7-715065: IKE state\_machine subtype FSM error history (struct data\_structure\_address) state, event: state/event pairs
- %ASA-7-715066: Can't load an IPSec SA!The corresponding IKE SA contains an invalid logical ID.
- %ASA-7-715067: QM IsRekeyed: existing sa from different peer, rejecting new sa
- %ASA-7-715067: QM IsRekeyed: existing sa from different peer, rejecting new sa
- %ASA-7-715068: QM IsRekeyed: duplicate sa found by address, deleting old sa
- %ASA-7-715069: Invalid ESP SPI size of SPI\_size
- %ASA-7-715070: Invalid IPComp SPI size of SPI\_size
- %ASA-7-715071: AH proposal not supported
- %ASA-7-715072: Received proposal with unknown protocol ID protocol\_ID
- %ASA-7-715074: Could not retrieve authentication attributes for peer IP\_address
- %ASA-7-715075: Group = group\_name, IP = IP\_address Received keep-alive of type message\_type (seq number number)
- %ASA-7-715076: Computing hash for ISAKMP
- %ASA-7-715077: Pitcher: msg string, spi spi
- %ASA-7-715080: VPN: Starting P2 rekey timer: 28800 seconds.
- %ASA-7-716008: WebVPN ACL: action
- %ASA-7-716010: Group group User user Browse network.
- %ASA-7-716011: Group group User user Browse domain domain.
- %ASA-7-716012: Group group User user Browse directory directory.
- %ASA-7-716013: Group group User user Close file filename.
- %ASA-7-716014: Group group User user View file filename.
- %ASA-7-716015: Group group User user Remove file filename.
- %ASA-7-716016: Group group User user Rename file old\_filename to new\_filename.
- %ASA-7-716017: Group group User user Modify file filename.
- %ASA-7-716018: Group group User user Create file filename.
- %ASA-7-716019: Group group User user Create directory directory.
- %ASA-7-716020: Group group User user Remove directory directory.
- %ASA-7-716021: File access DENIED, filename.
- %ASA-7-716024: Group name User user Unable to browse the network.Error: description
- %ASA-7-716025: Group name User user Unable to browse domain domain.Error: description

- %ASA-7-716026: Group name User user Unable to browse directory directory.Error: description
- %ASA-7-716027: Group name User user Unable to view file filename.Error: description
- %ASA-7-716028: Group name User user Unable to remove file filename.Error: description
- %ASA-7-716029: Group name User user Unable to rename file filename.Error: description
- %ASA-7-716030: Group name User user Unable to modify file filename.Error: description
- %ASA-7-716031: Group name User user Unable to create file filename.Error: description
- %ASA-7-716032: Group name User user Unable to create folder folder.Error: description
- %ASA-7-716033: Group name User user Unable to remove folder folder.Error: description
- %ASA-7-716034: Group name User user Unable to write to file filename.
- %ASA-7-716035: Group name User user Unable to read file filename.
- %ASA-7-716036: Group name User user File Access: User user logged into the server server.
- %ASA-7-716037: Group name User user File Access: User user failed to login into the server server.
- %ASA-7-716603: Received size-recv KB Hostscan data from IP src-ip.
- %ASA-7-717024: Checking CRL from trustpoint: trustpoint name for purpose
- %ASA-7-717025: Validating certificate chain containing number of certs certificate(s).
- %ASA-7-717029: Identified client certificate within certificate chain.serial number: serial\_number, subject name: subject\_name.
- %ASA-7-717030: Found a suitable trustpoint trustpoint name to validate certificate.
- %ASA-7-717034: No-check extension found in certificate.OCSP check bypassed.
- %ASA-7-717036: Looking for a tunnel group match based on certificate maps for peer certificate with certificate\_identifier.
- %ASA-7-717038: Tunnel group match found.Tunnel Group: tunnel\_group\_name, Peer certificate: certificate\_identifier.
- %ASA-7-717041: Local CA Server event: event info.
- %ASA-7-717045:Local CA Server CRL info: info
- %ASA-7-718001: Internal interprocess communication queue send failure: code error\_code
- %ASA-7-718017: Got timeout for unknown peer IP\_address msg type message\_type
- %ASA-7-718018: Send KEEPALIVE request failure to IP\_address
- %ASA-7-718019: Sent KEEPALIVE request to IP\_address
- %ASA-7-718020: Send KEEPALIVE response failure to IP\_address
- %ASA-7-718021: Sent KEEPALIVE response to IP\_address
- %ASA-7-718022: Received KEEPALIVE request from IP\_address
- %ASA-7-718023: Received KEEPALIVE response from IP\_address
- %ASA-7-718025: Sent CFG UPDATE to IP\_address
- %ASA-7-718026: Received CFG UPDATE from IP\_address
- %ASA-7-718029: Sent OOS indicator to IP\_address
- %ASA-7-718034: Sent TOPOLOGY indicator to IP\_address
- %ASA-7-718035: Received TOPOLOGY indicator from IP\_address

- %ASA-7-718036: Process timeout for req-type type\_value, exid exchange\_ID, peer IP\_address
- %ASA-7-718041: Timeout [msgType=type] processed with no callback
- %ASA-7-718046: Create group policy policy\_name
- %ASA-7-718047: Fail to create group policy policy\_name
- %ASA-7-718049: Created secure tunnel to peer IP\_address
- %ASA-7-718056: Deleted Master peer, IP IP\_address
- %ASA-7-718058: State machine return code: action\_routine, return\_code
- %ASA-7-718059: State machine function trace: state=state\_name, event=event\_name, func=action\_routine
- %ASA-7-718088: Possible VPN LB misconfiguration. Offending device MAC MAC\_address.
- %ASA-7-719005: FSM NAME has been created using protocol for session pointer from source\_address.
- %ASA-7-719006: Email Proxy session pointer has timed out for source\_address because of network congestion.
- %ASA-7-719007: Email Proxy session pointer cannot be found for source\_address.
- %ASA-7-719009: Email Proxy service is starting.
- %ASA-7-719015: Parsed emailproxy session pointer from source\_address username: mailuser = mail\_user, vpnuser = VPN\_user, mailserver = server
- %ASA-7-719016: Parsed emailproxy session pointer from source\_address password: mailpass = \*\*\*\*\*, vpnpass= \*\*\*\*\*
- %ASA-7-720031: (VPN-unit) HA status callback: Invalid event received.event=event\_ID.
- %ASA-7-720034: (VPN-unit) Invalid type (type) for message handler.
- %ASA-7-720041: (VPN-unit) Sending type message id to standby unit
- %ASA-7-720042: (VPN-unit) Receiving type message id from active unit
- %ASA-7-720048: (VPN-unit) FSM action trace begin: state=state, last event=event, func=function.
- %ASA-7-720049: (VPN-unit) FSM action trace end: state=state, last event=event, return=return, func=function.
- %ASA-7-720050: (VPN-unit) Failed to remove timer.ID = id.
- %ASA-7-722029: Group group User user-name IP IP\_address SVC Session Termination: Conns: connections, DPD Conns: DPD\_conns, Comp resets: compression\_resets, Dcmp resets: decompression\_resets
- %ASA-7-722030: Group group User user-name IP IP\_address SVC Session Termination: In: data\_bytes (+ctrl\_bytes) bytes, data\_pkts (+ctrl\_pkts) packets, drop\_pkts drops
- %ASA-7-722031: Group group User user-name IP IP\_address SVC Session Termination: Out: data\_bytes (+ctrl\_bytes) bytes, data\_pkts (+ctrl\_pkts) packets, drop\_pkts drops.
- %ASA-7-723003: No memory for WebVPN Citrix ICA connection connection.
- %ASA-7-723004: WebVPN Citrix encountered bad flow control flow.
- %ASA-7-723005: No channel to set up WebVPN Citrix ICA connection.
- %ASA-7-723006: WebVPN Citrix SOCKS errors.
- %ASA-7-723007: WebVPN Citrix ICA connection connection list is broken.

- %ASA-7-723008: WebVPN Citrix ICA SOCKS Server server is invalid.
- %ASA-7-723009: Group group-name, User user-name, IP IP\_address: WebVPN Citrix received data on invalid connection connection.
- %ASA-7-723010: Group group-name, User user-name, IP IP\_address: WebVPN Citrix received closing channel channel for invalid connection connection.
- %ASA-7-723011: Group group-name, User user-name, IP IP\_address: WebVPN Citrix receives bad SOCKS socks message length msg-length.Expected length is exp-msg-length.
- %ASA-7-723012: Group group-name, User user-name, IP IP\_address: WebVPN Citrix received bad SOCKS socks message format.
- %ASA-7-723013: WebVPN Citrix encountered invalid connection connection during periodic timeout.
- %ASA-7-723014: Group group-name, User user-name, IP IP\_address: WebVPN Citrix TCP connection connection to server server on channel channel initiated.
- %ASA-7-725008: SSL client interface\_name:IP\_address/port proposes the following number cipher(s).
- %ASA-7-725009: Device proposes the following number cipher(s) to SSL server interface\_name:IP\_address/port.
- %ASA-7-725010: Device supports the following number cipher(s).
- %ASA-7-725011: Cipher[order]: cipher\_name
- %ASA-7-725012: Device chooses cipher: cipher\_name for SSL session with client interface\_name:IP\_address/port
- %ASA-7-725013: SSL Server interface\_name:IP\_address/port chooses cipher: cipher\_name
- %ASA-7-725014: SSL lib error.Function: function Reason: reason
- %ASA-7-730001: Group groupname, User username, IP ipaddr: VLAN MAPPING to VLAN vlanid
- %ASA-7-730002: Group groupname, User username, IP ipaddr: VLAN MAPPING to VLAN vlanid failed
- %ASA-7-730003: NACApp sets IP ipaddr VLAN to vlanid
- %ASA-7-730006: Group groupname, User username, IP ipaddr: is on NACApp AUTH VLAN vlanid.
- %ASA-7-730007: Group groupname, User username, IP ipaddr: changed VLAN to <%s> ID vlanid
- %ASA-7-730010: Group groupname, User username, IP ipaddr, VLAN Mapping is enabled on VLAN vlanid.
- %ASA-7-734003: DAP: User name, Addr ipaddr: Session Attribute: attr name/value
- %ASA-7-737001: IPAA: Received message 'message-type'
- %ASA-7-747005: Clustering: State machine notify event event-name (event-id, ptr-in-hex, ptr-in-hex)
- %ASA-7-747006: Clustering: State machine is at state state-name
- %ASA-7-751003: Local: localIP:port Remote:remoteIP:port Username: username/group Need to send a DPD message to peer
- %ASA-7-752002: Tunnel Manager Removed entry.Map Tag = mapTag.Map Sequence Number = mapSeq.
- %ASA-7-752008: Duplicate entry already in Tunnel Manager.

## ■ syslog メッセージに使用されている変数

- %ASA-7-766012: CTS SXP: timer name timer started for connection with peer peer IP.
- %ASA-7-766013: CTS SXP: timer name timer stopped for connection with peer peer IP.
- %ASA-7-766014: CTS SXP: SXP received binding forwarding request (action) binding binding IP - SGname(SGT).
- %ASA-7-766015: CTS SXP: Binding binding IP - SGname(SGT) is forwarded to peer peer IP (instance connection instance num).
- %ASA-7-766016: CTS SXP: Binding binding IP - SGName(SGT) from peer peer IP (instance binding's connection instance num) changed from old instance: old instance num, old sgt: old SGName(SGT).
- %ASA-7-766017: CTS SXP: Binding binding IP - SGname(SGT) from peer peer IP (instance connection instance num) deleted in SXP database.
- %ASA-7-766018: CTS SXP: Binding binding IP - SGname(SGT) from peer peer IP (instance connection instance num) added in SXP database.
- %ASA-7-766019: CTS SXP: Binding binding IP - SGname(SGT) action taken.Update binding manager.
- %ASA-7-766301: CTS Policy: Security-group tag sgt is mapped to security-group name "sgname"
- %ASA-7-766302: CTS Policy: Unknown security-group tag sgt referenced in policies
- %ASA-7-766307: CTS Policy: Security-group name for security-group tag sgt renamed from old\_sgname" to "new\_sgname"
- %ASA-7-766308: CTS Policy: Previously unknown security-group tag sgt is now mapped to security-group name "sgname"

## syslog メッセージに使用されている変数

syslog メッセージには、多くの場合、変数が含まれています。表 A-1 には、このマニュアルで syslog メッセージの説明に使用されている変数のほとんどをリストしています。1 つの syslog メッセージにしか現れない変数の中には省略したものがありません。

表 A-1 Syslog メッセージの変数フィールド

| 変数                      | 説明  |
|-------------------------|---|
| <i>acl_ID</i>           | ACL 名。  |
| <i>bytes</i>            | バイト数。   |
| <i>code</i>             | syslog メッセージによって返される 10 進数。生成される syslog メッセージに応じて、エラーの原因または発生源を示します。  |
| <i>command</i>          | コマンド名。  |
| <i>command_modifier</i> | <i>command_modifier</i> は、次の文字列のいずれかです。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• cmd (この文字列は、コマンドに修飾子がないことを意味します)</li> <li>• clear</li> <li>• no</li> <li>• show</li> </ul> |
| <i>connections</i>      | 接続数。  |



表 A-1 Syslog メッセージの変数フィールド (続き)

| 変数                     | 説明   |
|------------------------|--|
| <i>connection_type</i> | 接続タイプは次のとおりです。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• SIGNALLING UDP</li> <li>• SIGNALLING TCP</li> <li>• SUBSCRIBE UDP</li> <li>• SUBSCRIBE TCP</li> <li>• Via UDP</li> <li>• Route</li> <li>• RTP</li> <li>• RTCP</li> </ul> |
| <i>dec</i>             | 10 進数。   |
| <i>dest_address</i>    | パケットの宛先アドレス。   |
| <i>dest_port</i>       | 宛先ポート番号。   |
| <i>device</i>          | メモリストレージデバイス。たとえば、フロッピーディスク、内部フラッシュメモリ、TFTP、フェールオーバースタンバイ装置、またはコンソール端末です。  |
| <i>econns</i>          | 初期接続数。   |
| <i>elimit</i>          | <b>static</b> コマンドまたは <b>nat</b> コマンドで指定された初期接続数。  |
| <i>filename</i>        | ASA イメージ、ASDM ファイル、またはコンフィギュレーションの各タイプのファイル名。  |
| <i>fip-server</i>      | 外部 FTP サーバ名または IP アドレス。  |
| <i>gateway_address</i> | ネットワーク ゲートウェイ IP アドレス。   |
| <i>global_address</i>  | グローバル IP アドレス。セキュリティ レベルの低いインターフェイス上のアドレスです。   |
| <i>global_port</i>     | グローバル ポート番号。   |
| <i>hex</i>             | 16 進数。   |
| <i>inside_address</i>  | 内部 (つまり、ローカル) IP アドレス。高セキュリティ レベル インターフェイス上のアドレス。  |
| <i>inside_port</i>     | 内部ポート番号。   |
| <i>interface_name</i>  | インターフェイスの名前。   |
| <i>IP_address</i>      | IP アドレス。フォーマットは <i>n.n.n.n</i> で、 <i>n</i> は 1 ~ 255 の整数です。  |
| <i>MAC_address</i>     | MAC アドレス。  |
| <i>mapped_address</i>  | 変換済み IP アドレス。  |
| <i>mapped_port</i>     | 変換済みポート番号。   |
| <i>message_class</i>   | ASA の機能エリアに関連付けられた syslog メッセージのカテゴリ。  |
| <i>message_list</i>    | syslog メッセージの ID 番号、クラス、または重大度のリストを含む作成ファイルの名前。  |
| <i>message_number</i>  | syslog メッセージ ID。   |
| <i>nconns</i>          | <b>static</b> テーブルまたは <b>xlate</b> テーブルに許可された接続数。  |
| <i>netmask</i>         | サブネット マスク。   |

表 A-1 Syslog メッセージの変数フィールド (続き)

| 変数                     | 説明  |
|------------------------|---|
| <i>number</i>          | 数字。正確な形式は、syslog メッセージによって決まります。  |
| <i>octal</i>           | 8 進数。   |
| <i>outside_address</i> | 外側 (つまり、外部) IP アドレス。通常は、外部ルータの先のネットワークにある低セキュリティ レベル インターフェイス上の syslog サーバのアドレス。  |
| <i>outside_port</i>    | 外部ポート番号。  |
| <i>port</i>            | TCP または UDP ポート番号。  |
| <i>privilege_level</i> | ユーザ特権レベル。   |
| <i>protocol</i>        | パケットのプロトコル。たとえば、ICMP、TCP、または UDP。   |
| <i>real_address</i>    | NAT 前の実 IP アドレス。  |
| <i>real_port</i>       | NAT 前の実ポート番号。   |
| <i>reason</i>          | syslog メッセージの理由を記述するテキスト文字列。  |
| <i>service</i>         | パケットで指定されたサービス。たとえば、SNMP または Telnet。  |
| <i>severity_level</i>  | syslog メッセージの重大度。   |
| <i>source_address</i>  | パケットのソースアドレス。   |
| <i>source_port</i>     | ソース ポート番号。  |
| <i>string</i>          | テキスト文字列 (ユーザ名など)。   |
| <i>tcp_flags</i>       | TCP ヘッダー内のフラグ。たとえば、次に示すものです。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ACK</li> <li>• FIN</li> <li>• PSH</li> <li>• RST</li> <li>• SYN</li> <li>• URG</li> </ul> |
| <i>time</i>            | 期間。フォーマットは、 <i>hh:mm:ss</i> です。   |
| <i>url</i>             | URL。  |
| <i>user</i>            | ユーザ名。   |



---

## 数字

4GE SSM [1-56 ~ 1-66](#)

---

## A

### AAA

許可 [1-32](#)

サーバ [1-33, 1-44, 1-208, 1-290, 1-317, 1-463, 1-464](#)

認証 [1-42, 1-43, 1-44, 1-464](#)

メッセージ [1-30, 1-31, 1-33, 1-41, 1-42, 1-43, 1-44, 1-45, 1-208, 1-221, 1-290, 1-317](#)

### ABR

バックボーンエリアのない [1-128](#)

access-list deny-flow-max コマンド [1-23](#)

access-list コマンド [1-17, 1-23, 1-109, 1-454](#)

deny-flow-max オプション [1-23](#)

interval オプション [1-23](#)

UDP ポート 53 のトラフィックの許可 [1-17, 1-23, 1-109, 1-454](#)

省略 [1-31](#)

### ACL

ACL\_ID [1-409](#)

ACL が設定されていない [1-364](#)

deny [1-109](#)

deny-flow [1-23](#)

SoftNP エラー [1-457](#)

### WebVPN

ACL ID が見つからない [1-463](#)

解析エラー [1-400, 1-401, 1-463](#)

ユーザ認可の失敗 [1-463](#)

解析エラー [1-31](#)

拒否されたパケット [1-21](#)

クリプト マップ [1-333](#)

コンフィギュレーション エラー [1-31](#)

サポートされていないフォーマット [1-45](#)

失敗したチェック [1-32](#)

スプリット トンネル ポリシー [1-346](#)

空の ACL ダウンロード [1-31](#)

ピア IP アドレスが設定されていない [1-454](#)

ピアのコンテキスト ID [1-454](#)

プロキシ ID の不一致 [1-364](#)

メモリ不足のコンパイル [1-21](#)

ロギングの一致 [1-22](#)

ActiveX オブジェクト、フィルタリング [1-275](#)

ALLOW モードのまま、URL サーバ [1-112](#)

ARP スプーフィング攻撃 [1-140](#)

ARP パケットの不一致 [1-211](#)

ARP ポイズニング攻撃 [1-211](#)

Auto Update URL 到達不能 [1-309](#)

---

## C

### clear コマンド

local-host オプション [1-216](#)

### conduit コマンド

permit ICMP オプション [1-18](#)

configure コマンド [1-39](#)

config コマンド [1-39](#)

### CTIQBE

サポートされていないバージョン [1-314](#)

接続オブジェクト割り当て済み [1-313](#)

---

## D

deny

IP スプーフィング [1-18](#)  
 TCP (接続なし) [1-18](#)  
 アドレスからアドレスまでの IP [1-17](#)  
 外部からの着信 [1-17](#)  
 クエリーまたは応答による着信 UDP [1-17](#)  
 セルフ ルート [1-17](#)  
 着信 ICMP [1-18](#)  
 着信 UDP [1-16](#)

DNS HINFO Request 攻撃 [1-194](#)  
 DNS Request for All Records 攻撃、すべての記録の [1-194](#)  
 DNS Zone Transfer from High Port 攻撃 [1-194](#)  
 DNS Zone Transfer 攻撃 [1-194](#)  
 DNS クエリーまたは応答が拒否される [1-17](#)  
 DoS 攻撃 [1-23, 1-83, 1-217](#)

---

## E

Easy VPN リモート  
 SUA  
   イネーブル化 [1-306](#)  
   ディセーブル化 [1-306, 1-307](#)  
 XAUTH イネーブル化 [1-307](#)  
 スプリット ネットワーク エントリ重複 [1-307](#)  
 デバイス パススルー  
   イネーブル化 [1-307](#)  
   ディセーブル化 [1-307](#)  
 バックアップ サーバリスト  
   エラー [1-305](#)  
   ダウンロード [1-305](#)  
 ユーザ認証  
   イネーブル化 [1-306](#)  
   ディセーブル化 [1-306](#)  
 ロード バランシング クラスタ  
   切断 [1-305](#)  
   リダイレクト [1-305](#)

---

## F

filter allow コマンド [1-112](#)  
 filter コマンド  
   activex オプション [1-275](#)  
   allow オプション [1-112](#)  
 Flood Defender [1-317](#)  
 floodguard コマンド [1-29](#)  
 Fragmented ICMP Traffic 攻撃 [1-193](#)  
 FTP  
   データ 接続失敗 [1-78](#)

---

## H

H.225 [1-214](#)  
 H.245 [1-101](#)  
 H.245 接続  
   外部アドレス [1-101](#)  
 H.323 [1-101](#)  
   サポートされていないパケット バージョン [1-318](#)  
   バック接続、事前割り当て済み [1-101](#)  
 H323 UDP バック接続の事前割り当て [1-101](#)  
 HTTPS プロセス制限 [1-32](#)

---

## I

ICMP  
   拒否されたパケット [1-18](#)  
   変換作成の失敗 [1-114](#)  
 IDB 初期設定 [1-129](#)  
 inspect ESMTP コマンド [1-25](#)  
 IP fragments overlap 攻撃 [1-193](#)  
 IP Fragment 攻撃 [1-193](#)  
 IP Impossible Packet 攻撃 [1-193](#)  
 IPSec  
   cTCP トンネル [1-481](#)  
   IKE を起動したパケット [1-331](#)  
   over TCP [1-392](#)  
   over UDP [1-350, 1-393](#)

SA [1-332](#), [1-337](#), [1-338](#), [1-341](#), [1-385](#), [1-387](#),  
[1-395](#)

- プロポーザル [1-396](#)

暗号化 [1-385](#)

キー再生成の時間 [1-335](#)

拒否された要求 [1-341](#)

接続 [1-41](#), [1-42](#), [1-43](#), [1-44](#), [1-45](#), [1-426](#)

- 失敗 [1-425](#)

接続エントリ [1-340](#)

トンネル [1-41](#), [1-124](#), [1-331](#), [1-332](#), [1-354](#), [1-425](#),  
[1-426](#), [1-448](#), [1-449](#)

ネゴシエーション [1-333](#)

フラグメンテーション ポリシーは無視される [1-355](#)

プロキシのミスマッチ [1-109](#)

プロトコル [1-326](#)

プロポーザル

- SA [1-396](#)
- サポートされていない [1-396](#)

ip verify reverse-path コマンド [1-20](#)

IP アドレス

- DHCP クライアント [1-292](#)
- DHCP サーバ [1-292](#)

IP アドレス / ポートから IP アドレス / ポートへの Auth が失敗 [1-27](#)

IP ルーティング テーブル

- OSPF 不整合 [1-129](#)
- 警告制限 [1-126](#)
- 攻撃 [1-24](#)
- 作成エラー [1-126](#)
- 制限超過 [1-126](#)

IP ルート カウンタの減少の失敗 [1-217](#)

---

## L

### L2TP

- トンネル [1-291](#)

Land 攻撃 [1-19](#)

Large ICMP Traffic 攻撃 [1-194](#)

LSA

誤りのあるマスクのデフォルト [1-220](#)

検出されない [1-128](#)

無効なタイプ [1-219](#)

---

## M

MAC アドレスの不一致 [1-212](#)

Microsoft Point-to-Point Encryption

- 「MPPE」を参照

MPPE

- 暗号化ポリシーの設定 [1-208](#)

MS-CHAP [1-207](#)

- 認証 [1-207](#)

---

## N

nat コマンド [1-113](#)

---

## O

### OSPF

IDB の初期化中 [1-129](#)

IP ルーティング テーブルの不整合 [1-129](#)

LSA

- 誤りのあるマスクのデフォルト [1-220](#)
- 検出されない [1-128](#)
- 無効なタイプ [1-219](#)

router-id リセット [1-129](#)

エリアが変更されたネットワーク範囲 [1-309](#)

仮想リンク [1-129](#)

コンフィギュレーションの変更 [1-309](#)

重複ルータ ID を持つ hello パケット [1-221](#)

チェックサム エラー [1-309](#)

バックボーン エリアのない ABR [1-128](#)

プロセス リセット [1-129](#)

未知の隣接からの hello [1-219](#)

未知の隣接からのデータベース記述 [1-219](#)

未知の隣接からのデータベース要求 [1-219](#)

無効な長さのパケット [1-219](#)  
 無効なパケット [1-219](#)  
 隣接状態が変更された [1-278](#)  
 ルータ ID の割り当ての失敗 [1-220](#)

outbound deny コマンド [1-16](#)  
 out of address translation slots! [1-82](#)

---

## P

### PAT

アドレス [1-82, 1-212, 1-213](#)  
 グローバルアドレス [1-18](#)  
 指定されていないホスト [1-18](#)

PAT ホストを指定できない [1-18](#)

pdb インデックス エラー [1-126](#)

ping of Death 攻撃 [1-194](#)

PPP 仮想インターフェイス [1-94](#)

### PPTP

XGRE パケット [1-206](#)  
 トンネル [1-94, 1-291](#)  
 間違った順番のパケット [1-290](#)

Proxied RPC Request 攻撃 [1-194](#)

---

## R

RADIUS 認証 [1-207](#)

RCMD、バック接続失敗 [1-79](#)

reload コマンド [1-39, 1-73](#)

router-ID リセット [1-129](#)

rsh コマンド [1-79](#)

---

## S

SETUP メッセージ [1-214](#)

show static コマンド [1-77](#)

show コマンド

blocks オプション [1-10](#)  
 failover オプション [1-88, 1-478](#)

local-host オプション [1-216](#)

outbound オプション [1-16](#)

static オプション [1-77, 1-78](#)

version オプション [1-216](#)

SIP 接続 [1-295](#)

skinny 接続 [1-297](#)

SMTP [1-25](#)

SSH [1-124](#)

SSM 4GE [1-56 ~ 1-66](#)

statd Buffer Overflow 攻撃 [1-194](#)

### SUA

イネーブル化 [1-306](#)

ディセーブル化 [1-306](#)

SYN [1-18](#)

攻撃 [1-78](#)

フラグ [1-18](#)

---

## T

### TCP

アクセスの許可 [1-321](#)

アクセスの要求 [1-320](#)

接続 [1-321](#)

接続制限の超過 [1-321, A-64](#)

テーブル内に関連する接続がない [1-18](#)

変換作成の失敗 [1-114](#)

要求の廃棄 [1-322](#)

TCP FIN only flags 攻撃 [1-194](#)

TCP NULL flags 攻撃 [1-194](#)

TCP SYN+FIN flags 攻撃 [1-194](#)

TCP 状態バイパスの接続の作成 [1-109](#)

TCP 状態バイパスの接続の切断 [1-109](#)

timeout uauth コマンド [1-29](#)

---

## U

### UDP

Bomb attack [1-194](#)

Chargen DoS attack [1-194](#)

Snork attack [1-194](#)

アクセスの許可 [1-321](#)

接続 [1-321](#)

パケット [1-17](#)

変換作成の失敗 [1-114](#)

メッセージ [1-113](#)

要求の廃棄 [1-322](#)

## URL

サーバ [1-111](#)

バッファ ブロック領域 [1-113](#)

フィルタリング、ディセーブル [1-112](#)

## V

vpdn group コマンド [1-207](#)

### VPN

トンネル [1-124](#)

ピアの上限 [1-124](#)

### VPN フェールオーバー

CTCP フロー処理のエラー [1-475](#)

SDI ノード シークレット ファイルの同期に失敗した [1-479](#)

状態アップデート メッセージの失敗 [1-476](#)

初期化の失敗 [1-466](#)

スタンバイ装置が、アクティブ装置から破損したメッセージを受信した [1-476](#)

タイマー エラー [1-470](#)

チャンクの割り当ての失敗 [1-467](#)

ディセーブルになっているクライアント [1-468](#)

登録の失敗 [1-467](#)

トラストポイントが見つからない [1-471](#)

トラストポイント証明書の失敗 [1-469](#)

バージョン コントロール ブロックの失敗 [1-468](#)

ブロックされていないメッセージが送信されない [1-471](#)

メッセージ キューに追加できない [1-475](#)

メモリ割り当てのエラー [1-468](#)

## W

Websense サーバ [1-111, 1-112](#)

Web 要求、フィルタリングされずに [1-112](#)

write erase コマンド [1-39](#)

write コマンド [1-39](#)

erase オプション [1-39](#)

standby オプション [1-86](#)

standby コマンド [1-87](#)

## X

XAUTH イネーブル化 [1-307](#)

XGRE、プロトコル フィールドが無効なパケット [1-206](#)

## あ

相手装置とのフェールオーバー通信障害 [1-9](#)

アクセスの許可 [1-321](#)

アクセスの要求 [1-320](#)

アクセス リスト

「ACL」を参照

アドレス変換スロット [1-213](#)

利用できない [1-82, 1-212, 1-213](#)

アドレス変換スロット、利用できない [1-82](#)

## い

インターネット電話、使用の検出 [1-101](#)

インターフェイス

PPP 仮想 [1-94](#)

仮想 [1-94](#)

ゼロ帯域幅 [1-309](#)

## え

エコー要求の廃棄 [1-18](#)

エリア境界ルータ

「ABR」を参照

## お

遅すぎる DNS サーバ [1-17](#)

## か

確立された H245 接続 [1-101](#)

仮想インターフェイス [1-94](#)

仮想リンク [1-129](#)

## き

拒否されたアクセス

URL [1-111](#)

拒否された着信 TCP 接続 [1-16](#)

## く

クラス、ロギング

タイプ [1-1](#)

メッセージクラス変数 [1-1](#)

## け

検出、インターネット電話の使用を [1-101](#)

## こ

攻撃

ARP スプーフィング [1-140](#)

ARP ポイズニング [1-211](#)

DNS HINFO 要求 [1-194](#)

DNS Request for All Records [1-194](#)

DNS Zone Transfer [1-194](#)

DNS Zone Transfer from High Port [1-194](#)

DoS [1-23](#), [1-30](#), [1-83](#), [1-217](#)

Fragmented ICMP Traffic [1-193](#)

IP Fragment [1-193](#)

IP fragments overlap [1-193](#)

IP Impossible Packet [1-193](#)

IP ルーティング テーブル [1-24](#)

Land [1-19](#)

Large ICMP Traffic [1-194](#)

ping of Death [1-194](#)

Proxied RPC Request [1-194](#)

statd Buffer Overflow [1-194](#)

SYN [1-78](#)

TCP FIN only flags [1-194](#)

TCP NULL flags [1-194](#)

TCP SYN+FIN flags [1-194](#)

UDP Bomb [1-194](#)

UDP chargen DoS [1-194](#)

UDP Snork [1-194](#)

スプーフィング [1-19](#), [1-20](#), [1-140](#), [1-212](#)

中間者 [1-138](#)

不審な電子メールアドレスのパターン [1-25](#)

コンフィギュレーション

消去 [1-39](#)

ステータスの変化 [1-231](#)

複製

開始 [1-319](#)

失敗 [1-319](#)

## さ

サポートされていないアプリケーション [1-234](#)

## し

システム ログ メッセージ

クラス [1-1](#)

重複ルータ ID を持つ hello パケット [1-221](#)

重要度 4

ASA-4-447001 [1-273](#)

証明書データを検証できなかった [1-427](#)



初期接続の制限を超えた [1-78](#)

## す

スタティックの接続が多すぎる [1-77](#)  
 ステートフル フェールオーバー [1-85, 1-86, 1-88](#)  
 スプーフィング攻撃 [1-19, 1-20, 1-212](#)  
 スプリット ネットワーク エントリ重複 [1-307](#)

## せ

セキュリティ  
   コンテキスト  
     削除 [1-279](#)  
     追加 [1-279](#)  
     判定できないコンテキスト [1-21, 1-22](#)  
   侵犯 [1-17](#)  
 接続制限の超過 [1-77, 1-78, 1-80, 1-87, 1-321, A-64](#)  
 接続テーブル内に関連する接続がない [1-18](#)  
 セルフ ルート [1-17](#)

## そ

ソフトウェア バージョンのミスマッチ [1-234](#)

## た

帯域幅  
   ゼロと報告 [1-309](#)  
 タイムアウト、推奨値 [1-216](#)

## ち

中間者攻撃 [1-138](#)

## て

敵対イベント [1-19, 1-208](#)

欺かれたファイアウォール [1-19](#)

テスト

  インターフェイス [1-10](#)

デバイス パススルー

  イネーブル化 [1-307](#)

  ディセーブル化 [1-307](#)

電子メール アドレスの置き換えられた無効な文字 [1-25](#)

## と

特権レベル、変更された [1-277](#)

トンネル、PPTP [1-94](#)

## に

認可

  コマンド [1-301](#)

  ユーザ [1-301](#)

  ユーザ拒否 [1-29](#)

認証

  応答 [1-290](#)

  失敗 [1-28](#)

  要求 [1-290](#)

  要求の成功 [1-28](#)

認証セッションの終了 [1-29](#)

## は

排除 [1-195](#)

パケット

  一致する発信 NAT 規則なし [1-113](#)

  拒否された [1-16, 1-17, 1-18, 1-21](#)

バックアップ サーバリスト

  エラー [1-305](#)

  ダウンロード [1-305](#)

ハンドルが割り当てられていない [1-167](#)

## ひ

非対称ルーティング [1-20](#)

## ふ

フィルタリング、ActiveX オブジェクトの [1-275](#)

フェールオーバー

LAN インターフェイスのダウン [1-12](#)

show failover コマンド [1-478](#)

VPN フェールオーバー

CTCP フロー処理のエラー [1-475](#)

SDI ノード シークレット ファイルの同期に失敗した [1-479](#)

状態アップデート メッセージの失敗 [1-476](#)

初期化の失敗 [1-466](#)

スタンバイ装置が、アクティブ装置から破損したメッセージを受信した [1-476](#)

タイマー エラー [1-470](#)

チャンクの割り当ての失敗 [1-467](#)

ディセーブルになっているクライアント [1-468](#)

登録の失敗 [1-467](#)

トラストポイントが見つからない [1-471](#)

トラストポイント証明書の失敗 [1-469](#)

バージョン コントロール ブロックの失敗 [1-468](#)

バッファ エラー [1-470](#)

ブロックされていないメッセージが送信されない [1-471](#)

メッセージ キューに追加できない [1-475](#)

メモリ割り当てのエラー [1-468](#)

相手装置が異なるシャーシを持つ [1-15](#)

相手装置がディセーブルの可能性 [1-13](#)

相手装置との通信障害 [1-9](#)

相手装置との動作モードのミスマッチ [1-14](#)

相手装置とのライセンスのミスマッチ [1-15](#)

相手装置に互換性のないソフトウェア [1-14](#)

相手装置のカード コンフィギュレーションのミスマッチ [1-15](#)

インターフェイス リンクのダウン [1-14](#)

継続するフェールオーバー [1-13](#)

ケーブルが接続されていない [1-4](#)

ケーブル ステータス [1-4](#)

ケーブル通信失敗 [1-11](#)

コンフィギュレーションの複製 [1-11](#)

コンフィギュレーションの複製に失敗 [1-320](#)

スタンバイ装置が同期化できない [1-11](#)

ステートフル エラー [1-84](#)

ステートフル フェールオーバー [1-85, 1-86, 1-87, 1-88](#)

廃棄されたフェールオーバー コマンド [1-12](#)

ピア LAN リンクのダウン [1-12](#)

フェールオーバー アクティブ コマンド [1-473](#)

複製が中断 [1-13](#)

不良ケーブル [1-3](#)

ブロック割り当て失敗 [1-10](#)

フェールオーバー コマンド [1-9, 1-12](#)

active オプション [1-7, 1-473](#)

フェールオーバー メッセージ [1-3, 1-5, 1-10, 1-319](#)

不足したメモリ [1-82](#)

エラーの発生 [1-82, 1-212](#)

負のアンカー カウント [1-169](#)

ブリッジテーブル

いっぱい [1-232](#)

フロー制御エラー [1-168](#)

ブロードキャスト、無効な送信元アドレス [1-19](#)

## へ

変換グループが見つからない [1-113](#)

変数

メッセージ内 [A-72](#)

リスト [A-72](#)

## ほ

ホスト移動 [1-232](#)

ホスト制限 [1-216](#)

---

**む**

無効な送信元アドレス [1-18](#)

---

**め**

メッセージ

Mail Guard [1-25](#)

SSH [1-124](#)

使用されている変数 [A-72](#)

ステートフル フェールオーバー [1-85, 1-86, 1-87, 1-88](#)

メッセージ ブロック 割り当て 失敗 [1-10](#)

メッセージ、ロギング

クラス

リスト [1-1](#)

メモリ

破損 [1-309](#)

不足 [1-125](#)

不足した [1-82](#)

ブロックの枯渇 [1-10](#)

リーク [1-128](#)

メモリ不足 [1-125](#)

失敗した動作 [1-125](#)

---

**ゆ**

ユーザ認証

イネーブル化 [1-306](#)

エラー [1-31](#)

ディセーブル化 [1-306](#)

ユーザの Auth 開始 [1-27](#)

ユーザ名

削除 [1-277](#)

作成 [1-277](#)

---

**よ**

要求の廃棄 [1-322](#)

---

**り**

リンク ステータス アップまたはダウン [1-10](#)

リンクステート アドバタイズメント

「LSA」を参照

---

**る**

ルータ ID の割り当ての失敗 [1-220](#)

ループバック ネットワーク、無効な送信元アドレス [1-18](#)

---

**ろ**

ロード バランシング クラスタ

切断 [1-305](#)

リダイレクト [1-305](#)

ロギング

クラス

タイプ [1-1](#)

ログアウトされたユーザ [1-301](#)

---



©2008 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

Cisco、Cisco Systems、およびCisco Systems ロゴは、Cisco Systems, Inc. またはその関連会社の米国およびその他の一定の国における登録商標または商標です。本書類またはウェブサイトに掲載されているその他の商標はそれぞれの権利者の財産です。

「パートナー」または「partner」という用語の使用はCiscoと他社との間のパートナーシップ関係を意味するものではありません。(0809R)

この資料の記載内容は2008年10月現在のものです。

この資料に記載された仕様は予告なく変更する場合があります。



シスコシステムズ合同会社

〒107-6227 東京都港区赤坂9-7-1 ミッドタウン・タワー

<http://www.cisco.com/jp>

お問い合わせ先: シスコ コンタクトセンター

0120-092-255(フリーコール、携帯・PHS含む)

電話受付時間: 平日 10:00~12:00、13:00~17:00

<http://www.cisco.com/jp/go/contactcenter/>