

# GNU glibc gethostbyname関数のバッファオーバーフローの脆弱性



アドバイザリーID : cisco-sa-20150128-

[CVE-2015-](#)

ghost

[0235](#)

初公開日 : 2015-01-28 22:30

最終更新日 : 2015-07-24 17:47

バージョン 1.33 : Final

回避策 : No Workarounds available

Cisco バグ ID : [CSCus69513](#) [CSCus95601](#)

[CSCus69559](#) [CSCus69558](#) [CSCus66766](#)

[CSCus69517](#) [CSCus68905](#) [CSCus70263](#)

[CSCus85759](#) [CSCus69682](#) [CSCus85675](#)

[CSCus69563](#) [CSCus69665](#) [CSCus69422](#)

[CSCus69543](#) [CSCus69620](#) [CSCus68533](#)

[CSCus69788](#) [CSCus68534](#) [CSCus69424](#)

[CSCus69622](#) [CSCus69787](#) [CSCus69547](#)

[CSCus69789](#) [CSCus68537](#) [CSCus69472](#)

[CSCus69791](#) [CSCus69592](#) [CSCus69430](#)

[CSCus69550](#) [CSCus69792](#) [CSCus69431](#)

[CSCus69475](#) [CSCus71708](#) [CSCus69610](#)

[CSCus69731](#) [CSCus69535](#) [CSCus69612](#)

[CSCus69732](#) [CSCus69539](#) [CSCus69615](#)

[CSCus68529](#) [CSCus69617](#) [CSCus69738](#)

[CSCus74488](#) [CSCus68928](#) [CSCus69460](#)

[CSCus69463](#) [CSCus68770](#) [CSCus69388](#)

[CSCus69387](#) [CSCus69585](#) [CSCus69763](#)

[CSCus69524](#) [CSCus69766](#) [CSCus69523](#)

[CSCus71883](#) [CSCus69768](#) [CSCus69525](#)

[CSCus69646](#) [CSCus69769](#) [CSCus69607](#)

[CSCus69529](#) [CSCus69606](#) [CSCus69609](#)

[CSCus69809](#) [CSCus69491](#) [CSCus69494](#)

[CSCus69493](#) [CSCus69570](#) [CSCus69495](#)

[CSCus69696](#)

日本語による情報は、英語による原文の非公式な翻訳であり、英語原文との間で内容の齟齬がある場合には、英語原文が優先します。

# 概要

2015年1月27日に、GNU Cライブラリ(glibc)のバッファオーバーフローの脆弱性が公表されました。この脆弱性は、glibcに含まれるさまざまなgethostbyname関数に関連しており、これらの関数を呼び出すアプリケーションに影響を与えます。この脆弱性により、攻撃者はエクスプロイトされたシステムから機密情報を取得したり、場合によっては、エクスプロイトされるアプリケーションの特権を使用してリモートコード実行を実行したりする可能性があります。

glibcライブラリは、GNUソフトウェアプロジェクトによってリリースされた一般的に使用されるサードパーティのソフトウェアコンポーネントであり、多くのシスコ製品が影響を受ける可能性があります。

このアドバイザリは追加情報が入手可能になった時点で更新されます。Cisco では、この脆弱性に対処する無償のソフトウェア アップデートをリリースする予定です。これらの脆弱性に対しては回避策がありません。

このアドバイザリは、次のリンクより確認できます。

<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20150128-ghost>

## 該当製品

シスコは製品ラインの評価を完了しており、その結果は次のセクションに記載されています。

### 脆弱性のある製品

次のバグの進行状況を追跡したいお客様は、[Cisco Bug Search Tool](#)を使用して不具合の詳細を確認し、オプションで [Save Bug](#) を選択して [Email Notification](#) 機能を有効にすると、バグが更新されたときに自動的に通知を受け取ることができます。修正済みソフトウェアは、[cisco.com](http://cisco.com) のダウンロードページから入手できます。

次のサブセクションに記載されている製品およびサービスは、この脆弱性の影響を受けることが確認されています。

製品	Defect	Fixed releases availability
Collaboration and Social Media		
Cisco MeetingPlace	<a href="#">0.CSCus69792</a>	8.6(1.18) 8.5(5.45) ( 2015年2月27日 )
Cisco SocialMiner	<a href="#">0.CSCus68534</a>	Affected systems have been updated.
Cisco WebEx Meetings Server	<a href="#">0.CSCus69430</a>	2.5MR2 2.0.1.707 ( 2015年2月9日 )

versions 2.x		
Cisco WebEx Node for MCS	<a href="#">0.CSCus69424</a>	eureka-3.12.8 ( 2015年3月22日 )
エンドポイント クライアントとクライアント ソフトウェア		
Cisco Jabber Guest 10.0(2)	<a href="#">0.CSCus69789</a>	10.6.5 ( 2015年4月23日 )
Cisco MMP サーバ	<a href="#">0.CSCus69437</a>	MMP3.8.2.1 ( 未定 )
ネットワーク アプリケーション、サービス、およびアクセラレーション		
Cisco Application and Content Networking System ( ACNS )	<a href="#">0.CSCus69585</a>	
Cisco GSS 4492Rグローバルサイトセレクト	<a href="#">0.CSCus69592</a>	4.1.3.0.9 ( 2015年4月1日 )
Cisco Intercloudファブリック	<a href="#">0.CSCus71883</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Prime Network Service Controller(PNSC)	<a href="#">0.CSCus71883</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Visual Quality Experience Server	<a href="#">0.CSCus69570</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Visual Quality Experience Tools Server	<a href="#">0.CSCus69570</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Wide Area Application Services ( WAAS )	<a href="#">0.CSCus69606</a>	2.18 2.2 ( 2015年4月9日 )
ネットワークおよびコンテンツ セキュリティ デバイス		
Cisco ASA CX と Cisco Prime Security Manager	<a href="#">0.CSCus69607</a>	100.1 (TBD)
Cisco Content Security Appliance Updater Servers	<a href="#">0.CSCus69422</a>	2.0.3 : 利用可能
シスコ侵入防御システム ( IPS )	<a href="#">0.CSCus69646</a>	7.1.10 ( 2015年5月8日 ) 7.3.4 (TBD)
Cisco Physical Accessゲートウェイ	<a href="#">0.CSCus69612</a>	該当製品にはパッチが適用されていません。
Cisco Physical Access Manager	<a href="#">0.CSCus69613</a>	CPAM 1.5.3 ( 2015年4月3日 )
Cisco Registered Envelope Service ( CRES )	<a href="#">0.CSCus66766</a>	4.3.0-191 ( 2015年2月3日 )
Cisco Secure ACS 5.x	<a href="#">0.CSCus68826</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Virtual Security Gateway for Microsoft Hyper-V	<a href="#">0.CSCus69456</a>	5.2(1)VSG2(1.3) ( 2015年5月30日 )
Identity Services Engine ( ISE )	<a href="#">0.CSCus68798</a>	001.001(003.913) ( 2015年2月20日 )
Ironポート暗号化アプライアンス	<a href="#">0.CSCus66747</a>	6.5.7 (TBD)

ネットワーク管理とプロビジョニング		
Cisco Access Registrar アプライアンス	<a href="#">0.CSCus69480</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Application Networking Manager	<a href="#">0.CSCus69444</a>	005.260 ( 2015年3月2日 )
Cisco Multicast Manager	<a href="#">0.CSCus69474</a>	
Cisco Network Analysis Module	<a href="#">0.CSCus69494</a>	NAM 6.2 ( 2015年6月 )
Cisco Prime Access Registrar アプライアンス	<a href="#">0.CSCus69480</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Prime Collaboration Deployment	<a href="#">0.CSCus69763</a>	11.0 (Available) 10.5.3 ( 2015年2月27日 )
Cisco Prime Data Center ネットワークマネージャ	<a href="#">0.CSCus69452</a>	7.1(1.83) ( 2015年3月17日 )
Cisco Prime IP Express	<a href="#">0.CSCus69491</a>	008.003 ( 2015年3月17日 )
Cisco Prime Infrastructure プラグアンドプレイゲートウェイサーバ	<a href="#">0.CSCus69495</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Prime Infrastructure	<a href="#">0.CSCus68905</a>	PI2.2 ( 2015年2月27日 )
Cisco Prime LAN Management Solution	<a href="#">0.CSCus69472</a>	4.0 ( 2015年5月31日 )
Cisco Prime License Manager	<a href="#">0.CSCus69543</a>	10.5.2 (May 2015)
Cisco Prime Network Registrar ( CPNR ) 仮想アプライアンス	<a href="#">0.CSCus69475</a>	8.3 ( 2015年2月19日 )
Cisco Prime サービス カタログ 仮想アプライアンス	<a href="#">0.CSCus69559</a>	11.0 (Available)
Cisco Quantum Policy Suite (QPS)	<a href="#">0.CSCus69663</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Quantum SON Suite ( Cisco Quantum SON スイート )	<a href="#">0.CSCus69664</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Quantum Virtualized Packet Core	<a href="#">0.CSCus69664</a>	Affected systems have been updated.
Cisco TelePresence MPS Series	<a href="#">0.CSCus69539</a>	No future releases planned.
Cisco UCS Central	<a href="#">0.CSCus69460</a>	1.3(0.293) 1.2(1e)S4 ( 2015年2月26日 )
CiscoWorks LMS Portal	<a href="#">0.CSCus74488</a>	4.002 ( 2015年5月30日 )
機能分析サービス	<a href="#">0.CSCus69395</a>	Affected systems have been updated.
ネットワークプロファイラ	<a href="#">0.CSCus69713</a>	該当製品にはパッチが適用されています

		す。
Routing and Switching - Enterprise and Service Provider		
Cisco ASR 5000 シリーズ	<a href="#">0.CSCus69388</a>	v16.1.8 ( 2015年3月18日 ) v16.4.6 ( 2015年3月20日 ) V17.1.2 ( 2015年2月19日 ) v17.2.0 ( 2015年2月18日 )
ASR1k、ASR903、ISR4400、 CSR1000v 向け Cisco IOS XE	<a href="#">0.CSCus69732</a>	15.5(2)S/XE3.15.0S ( 2015年3月31日 ) ) 15.5(1)S1/XE3.14.1S ( 2015年3月3日 ) ) 15.4(3)S3/XE3.13.3S ( 2015年5月29日 ) 15.4(2)S3/XE3.12.3S ( 2015年3月28日 ) 15.4(1)S4/XE3.11.4S ( 2015年5月29日 ) 15.3(3)S6/XE3.10.6S ( 2015年7月30日 ) 15.2(4)S7/XE3.7.7S ( 2015年3月20日 ) ) 15.5(3)S/XE3.16.0S ( 2015年7月31日 ) )
Catalyst 3k、4k、AIR-CT5760、および Cisco RF Gateway 10 ( RFGW-10 ) 向け Cisco IOS XE	<a href="#">0.CSCus69731</a>	15.2(3) (April 2015) 15.2(2) (March 2015) 15.2(1) ( 追加リリースの予定なし ) 15.1(2) (May 2015) 15.1(1)SG ( 追加リリースの予定なし ) ) 15.0(2)SG ( 2015年4月 ) 15.2(4)E ( 2015年9月 )
Cisco MDS 9000 Series Multilayer Switches	<a href="#">0.CSCus78917</a>	NX-OS 5.2 ( 2015年2月20日 ) NX-OS 6.2 ( 2015年3月30日 )
Cisco Nexus 1000V シリーズ スイッチ	<a href="#">0.CSCus71708</a>	5.2(1)SV3(1.4) ( 2015年5月9日 )
VMware vSphere向けCisco Nexus 1000Vスイッチ	<a href="#">0.CSCus69609</a>	2.1 (Available) 2.2/2.3 (June 2015)
Cisco Nexus 3000 シリーズ スイッチ ページ	<a href="#">0.CSCus68770</a>	6.0(2)U6(0.128) ( 2015年3月17日 )
Cisco Nexus 4000 シリーズ	<a href="#">0.CSCus69648</a>	4.1(2)E1(1o) (30-May-2015)

Cisco Nexus 5000 Series Switches	<a href="#">0.CSCus68591</a>	5.2(1).N1(9) ( 2015年4月8日 ) 6.0(2).N2(7) ( 2015年4月15日 ) 7.0(6).N1(1) ( 2015年3月30日 ) 7.1(1)N1(1) ( 2015年4月10日 )
Cisco Nexus 7000	<a href="#">0.CSCus68892</a>	Nexus 7.0 ( 2015年5月30日 ) Nexus 6.2 ( 2015年3月17日 )
Cisco Nexus 9000 シリーズ ( スタンドアロン、NxOS を実行 )	<a href="#">0.CSCus68764</a>	Affected systems have been updated.
Cisco OnePK All-in-One VM	<a href="#">0.CSCus69610</a>	No further releases are planned.
Cisco Prime Data Center ネットワーク マネージャ	<a href="#">0.CSCus68928</a>	1.0(3f) ( 2015年2月11日 )
Cisco Service Control Application for Broadband	<a href="#">0.CSCus69738</a>	5.2.0 ( 2015年4月5日 )
Cisco Service Control Collection Manager	<a href="#">0.CSCus69738</a>	5.2.0 ( 2015年4月5日 )
Cisco Service Control Engine 1010	<a href="#">0.CSCus69738</a>	5.2.0 ( 2015年4月5日 )
Cisco Service Control Engine 2020	<a href="#">0.CSCus69738</a>	5.2.0 ( 2015年4月5日 )
Cisco Service Control Engine 8000	<a href="#">0.CSCus69738</a>	5.2.0 ( 2015年4月5日 )
Cisco Service Control Subscriber Manager	<a href="#">0.CSCus69738</a>	5.2.0 ( 2015年4月5日 )
Cisco Network Convergence System ( NCS ) 6000 向け IOS-XR	<a href="#">0.CSCus69517</a>	Affected systems have been updated.
Nexus 2000 シリーズ FEX	<a href="#">0.CSCus68591</a>	5.2(1).N1(9) ( 2015年4月8日 ) 6.0(2).N2(7) ( 2015年4月15日 ) 7.0(6).N1(1) ( 2015年3月30日 ) 7.1(1)N1(1) ( 2015年4月10日 )
Sunstone XRv-64 VRP	<a href="#">0.CSCus73199</a>	
ルーティングおよびスイッチング - スモール ビジネス		
Cisco DPH150 シリーズ MicroCell ソリューション	<a href="#">0.CSCus69653</a>	10.0 ( 2015年3月9日 )
Cisco Small Business ISA500 Series Integrated Security Appliances	<a href="#">0.CSCus69620</a>	No further releases are planned.
Unified Computing		
Cisco Standalone ラック サーバ CIMC	<a href="#">0.CSCus69461</a>	2.0(9) ( 2015年11月20日 )
Cisco UCS Manager	<a href="#">0.CSCus69458</a>	2.2(3d)AS9 ( 2015年2月26日 )
Cisco Unified Computing System E	<a href="#">0.CSCus69386</a>	TBD

シリーズ ブレード サーバ		
Cisco Virtualization Experience Media Engine	<a href="#">0.CSCus69809</a>	No further releases are planned.
UCS I/O モジュール	<a href="#">0.CSCus69459</a>	3.1 ( 2015年4月28日 )
音声およびユニファイド コミュニケーション デバイス		
Cisco 190 ATA Series Analog Terminal Adaptor	<a href="#">0.CSCus69757</a>	1.3.7 ( 2015年12月31日 )
Cisco Agent Desktop for Cisco Unified Contact Center Express	<a href="#">0.CSCus69768</a>	10.6(1) ( 2015年2月24日 )
Cisco Emergency Responder	<a href="#">0.CSCus85675</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Finesse	<a href="#">0.CSCus68529</a>	11.0.1 ( 2015年6月18日 )
Cisco Hosted Collaboration Mediation Fulfillment	<a href="#">0.CSCus69787</a>	10.6(1) ( 2015年3月26日 )
Cisco IP Interoperability and Collaboration System (IPICS)	<a href="#">0.CSCus69563</a>	Affected systems have been updated.
Cisco MediaSense	<a href="#">0.CSCus68533</a>	11.0(1) 10.5(1)SU1 ( 2015年2月18日 )
Cisco Paging Server ( Informacast )	<a href="#">0.CSCus69788</a>	アップグレードオプションについては、TACにお問い合わせください。
Cisco Paging Server	<a href="#">0.CSCus69788</a>	アップグレードオプションについては、TACにお問い合わせください。
Cisco SPA112 2-Port Phone Adapter	<a href="#">0.CSCus69622</a>	1.3.7 ( 2015年12月31日 )
Cisco SPA122 ATA with Router	<a href="#">0.CSCus69622</a>	1.3.7 ( 2015年12月31日 )
Cisco SPA232D Multi-Line DECT ATA	<a href="#">0.CSCus69622</a>	1.3.7 ( 2015年12月31日 )
Cisco SPA525G	<a href="#">0.CSCus69632</a>	7.5.8 (31-Dec-2015)
Cisco Unified 7800 Series IP Phones	<a href="#">0.CSCus70263</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Unified 8961 IP フォン	<a href="#">0.CSCus70298</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Unified 9951 IP フォン	<a href="#">0.CSCus70298</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Unified 9971 IP フォン	<a href="#">0.CSCus70298</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Unified Communications Manager(UCM)10.0	<a href="#">0.CSCus66650</a>	11.0(0.98000.246) ( 2015年3月11日 )
Cisco Unified Communications Manager(UCM)7.x	<a href="#">0.CSCus66650</a>	11.0(0.98000.246) ( 2015年3月11日 )

Cisco Unified Communications Manager(UCM)8.x	<a href="#">0.CSCus66650</a>	11.0(0.98000.246) ( 2015年3月11日 )
Cisco Unified Communications Manager(UCM)9.x	<a href="#">0.CSCus66650</a>	11.0(0.98000.246) ( 2015年3月11日 )
Cisco Unified Communications Manager IM and Presenceサービス (CUPS)	<a href="#">0.CSCus69785</a>	IM&P 8.6.5 SU5 ( 2015年7月31日 ) IM&P 9.1.1SU5 ( 2015年4月30日 ) IM&P 10.5.1SU3 ( 2015年4月3日 ) IM&P 10.5.2b ( 2015年3月25日 ) IM&P 11.0.1 ( 2015年6月19日 )
Cisco Unified Communications Manager Session Management Edition ( SME )	<a href="#">0.CSCus66650</a>	11.0(0.98000.246) ( 2015年3月11日 )
Cisco Unified Contact Center Express	<a href="#">0.CSCus68524</a>	UCCX 11.0(1) ( 2015年6月30日 )
Cisco Unified IP 会議用電話 8831	<a href="#">0.CSCus69752</a>	9.3.4(5) ( 2015年8月31日 )
Cisco Unified IP Phone 8941 および 8945 ( SIP )	<a href="#">0.CSCus69795</a>	9.4(2)SR2 ( 2015年8月 )
Cisco Unified Intelligence Center ( CUIC )	<a href="#">0.CSCus68537</a>	11.0(1) ( 2015年6月30日 )
Cisco Unified Intelligence Center	<a href="#">0.CSCus69769</a>	11.0 ( TBD )
Cisco Unified Sip Proxy	<a href="#">0.CSCus69387</a>	9.0 ( 2015年6月30日 )
Cisco Unified Wireless IP Phone	<a href="#">0.CSCus69817</a>	1.4.7 (June 2015)
Cisco Unity Connection ( UC )	<a href="#">0.CSCus69766</a>	Affected systems have been updated.
<b>ビデオ、ストリーミング、テレプレゼンス、およびトランスコーディング デバイス</b>		
Cisco CDSインターネットストリーミング	<a href="#">0.CSCus84663</a>	004.001(000.120) 004.000(000.163) ( 2015年2月13日 )
Cisco Cloud Object Store (COS)	<a href="#">0.CSCus69567</a>	Affected systems have been updated.
Cisco D9036 Modular Encoding Platform	<a href="#">0.CSCus69682</a>	Affected systems have been updated.
Cisco DCM Series 9900-Digital Content Manager	<a href="#">0.CSCus69463</a>	V16.0.0 ( 2015年4月1日 )
Cisco Digital Media Manager ( DMM )	<a href="#">0.CSCus69547</a>	5.6 ( 2015年2月5日 )
Cisco Edge 300 Digital Media Player	<a href="#">0.CSCus69651</a>	1.6RB2 ( 2015年3月20日 )
Cisco Edge 340 Digital Media Player	<a href="#">0.CSCus69652</a>	脆弱性のあるリリースのパッチ ファイルが利用可能。
Cisco Expressway Series	<a href="#">0.CSCus69558</a>	X8.5 X8.2 ( 2015年1月30日 )

Cisco Show and Share ( SnS )	<a href="#">0.CSCus69547</a>	5.6 ( 2015年2月5日 )
Cisco TelePresence 1310	<a href="#">0.CSCus69749</a>	6.1.7-16R ( 入手可能 ) 1.9.10 ( 2015年5月16日 )
Cisco TelePresence Conductor	<a href="#">0.CSCus69523</a>	XC3.0 XC2.4 ( 2015年1月30日 )
Cisco TelePresence EX Series	<a href="#">0.CSCus69550</a>	TC7.3.2 ( 2015年3月19日 )
Cisco TelePresence Exchange System ( CTX )	<a href="#">0.CSCus69524</a>	1.3.0.4.3.0 ( 2015年4月15日 )
Cisco TelePresence MX Series	<a href="#">0.CSCus69550</a>	TC7.3.2 ( 2015年3月19日 )
Cisco TelePresence Multipoint Switch (CTMS)	<a href="#">0.CSCus69525</a>	No further releases are planned.
Cisco TelePresence Profile Series	<a href="#">0.CSCus69550</a>	TC7.3.2 ( 2015年3月19日 )
Cisco TelePresence Recording Server ( CTRS )	<a href="#">0.CSCus69535</a>	No further releases are planned.
Cisco TelePresence SX Series	<a href="#">0.CSCus69550</a>	TC7.3.2 ( 2015年3月19日 )
Cisco TelePresence System 1000	<a href="#">0.CSCus85759</a>	1.10.10および6.1.7 ( 2015年2月25日 ) 1.9.10 ( 2015年3月23日 )
Cisco TelePresence System 1100	<a href="#">0.CSCus85759</a>	1.10.10および6.1.7 ( 2015年2月25日 ) 1.9.10 ( 2015年3月23日 )
Cisco TelePresence System 1300	<a href="#">0.CSCus85759</a>	1.10.10および6.1.7 ( 2015年2月25日 ) 1.9.10 ( 2015年3月23日 )
Cisco TelePresence System 3000 Series	<a href="#">0.CSCus85759</a>	1.10.10および6.1.7 ( 2015年2月25日 ) 1.9.10 ( 2015年3月23日 )
Cisco TelePresence System 500-32	<a href="#">0.CSCus69749</a>	6.1.7-16R ( 入手可能 ) 1.9.10 ( 2015年5月16日 )
Cisco TelePresence System 500-37	<a href="#">0.CSCus85759</a>	1.10.10および6.1.7 ( 2015年2月25日 ) 1.9.10 ( 2015年3月23日 )
Cisco TelePresence TE Software (for E20 - EoL)	<a href="#">0.CSCus69551</a>	TE4.1.6 ( 2015年3月31日 )
Cisco TelePresence TX 9000 Series	<a href="#">0.CSCus69749</a>	6.1.7-16R ( 入手可能 ) 1.9.10 ( 2015年5月16日 )
Cisco TelePresence Video Communication Server ( VCS )	<a href="#">0.CSCus69558</a>	X8.5 X8.2 ( 2015年1月30日 )

Cisco Telepresence Integrator C シリーズ	<a href="#">0.CSCus69550</a>	TC7.3.2 ( 2015年3月19日 )
Cisco VDS Service Broker	<a href="#">0.CSCus69694</a>	Affected systems have been updated.
Cisco ビデオ配信システム レコーダ	<a href="#">0.CSCut65960</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Video Surveillance 3000 Series IP Cameras	<a href="#">0.CSCus69616</a>	2.7.0 (30-Jul-2015)
Cisco Video Surveillance 4000 Series High-Definition IP Cameras	<a href="#">0.CSCus69615</a>	2.4.6 (30-Jul-2015)
Cisco Video Surveillance 4300E/4500E High-Definition IP Cameras	<a href="#">0.CSCus69614</a>	3.2.7 (30-Jul-2015)
Cisco Video Surveillance 6000 Series IP Cameras	<a href="#">0.CSCus69616</a>	2.7.0 (30-Jul-2015)
Cisco Video Surveillance 7000 Series IP Cameras	<a href="#">0.CSCus69616</a>	2.7.0 (30-Jul-2015)
Cisco Video Surveillance Media Server	<a href="#">0.CSCus69617</a>	VSM 7.7.0 ( 2015年9月 )
Cisco Video Surveillance PTZ IP Cameras	<a href="#">0.CSCus69616</a>	2.7.0 (30-Jul-2015)
Cisco Videoscape/バックオフィス (VBO)	<a href="#">0.CSCus69557</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Videoscape Conductor	<a href="#">0.CSCus69665</a>	2.5 (Available) 3.0 (Available) 3.1 (Available)
Cisco Videoscape Distribution Suite Transparent Caching	<a href="#">0.CSCus69696</a>	TBD
Digital Media Player(DMP)4310	<a href="#">0.CSCus69526</a>	Affected systems have been updated.
Digital Media Player(DMP)4400	<a href="#">0.CSCus69526</a>	Affected systems have been updated.
Enterprise Content Deliveryサービス	<a href="#">0.CSCus69529</a>	2.6.4 ( 2015年5月15日 )
VDS-Recorder	<a href="#">0.CSCus82347</a>	3.9 ( 2015年9月 )
VDS-TV Caching GW	<a href="#">0.CSCus82347</a>	3.9 ( 2015年9月 )
VDS-TV Streamer	<a href="#">0.CSCus82347</a>	3.9 ( 2015年9月 )
VDS-TV Vault	<a href="#">0.CSCus82347</a>	3.9 ( 2015年9月 )
ワイヤレス		
Cisco 3300 シリーズ モビリティ サービス エンジン	<a href="#">0.CSCus69493</a>	8.0 MR2 ( 2015年3月31日 )

Cisco Wireless LAN Controller ( WLC )	<a href="#">0.CSCus69513</a>	8.0.120.0 (June 2015)
Cisco Wireless Location Appliance (WLA)	<a href="#">0.CSCus69493</a>	8.0 MR2 ( 2015年3月31日 )
Cisco ワイヤレス セキュリティ ゲートウェイ アプリケーション ( WSG )	<a href="#">0.CSCus69649</a>	Affected systems have been updated.
<b>シスコ ホステッド サービス</b>		
Cisco Cloud Web Security	<a href="#">0.CSCus69647</a>	パッチファイルが利用可能になります ( 2015年7月 )。
シスコのクラウドおよびシステム管理	<a href="#">0.CSCus69394</a>	PCN4.9 ( 2015年3月1日 )
Cisco Connected Analytics For Collaboration	<a href="#">0.CSCus69410</a>	1.0 ( 2015年3月9日 )
Cisco Intelligent Automation for Cloud	<a href="#">0.CSCus69560</a>	4.2 4.1.1 ( 2015年3月9日 )
Cisco Smart Call Home	<a href="#">0.CSCus69582</a>	
Cisco Smart Care	<a href="#">0.CSCus69595</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Universal Small Cell 5000 シリーズ ( V3.4.2.x ソフトウェアを実行 )	<a href="#">0.CSCus69660</a>	Affected systems have been updated.
Cisco Universal Small Cell 7000 シリーズ ( V3.4.2.x ソフトウェアを実行 )	<a href="#">0.CSCus69660</a>	Affected systems have been updated.
Cisco WebEx Meeting Center	<a href="#">0.CSCus95601</a>	Affected systems have been updated.
Cisco WebEx ノード	<a href="#">0.CSCus69791</a>	8.5(5.14) ( 2015年2月26日 )
Connected Analytics for Network Deployment(CAND)	<a href="#">0.CSCus69411</a>	glibc-2.12-1.149.el6_6.5.x86_64 ( 入手可能 )
Network Performance Analytics (NPA)	<a href="#">0.CSCus69715</a>	1.11 ( 2015年2月4日 )
Services Analytic Platform	<a href="#">0.CSCus69413</a>	Affected systems have been updated.
Small Cell factory recovery root filesystem V2.99.4 or later	<a href="#">0.CSCus69654</a>	Affected systems have been updated.
WebEx PCNow	<a href="#">0.CSCus69431</a>	PCN4.9 ( 2015年3月1日 )

## 脆弱性を含んでいないことが確認された製品

注：次のリストには、お客様が用意したホスト（物理サーバまたは仮想マシン）に、お客様が

インストールしたオペレーティングシステムとともにインストールすることを目的としたシスコのアプリケーションが含まれています。これらの製品は、シスコ製品がインストールされているホストオペレーティングシステムで提供されるglibcを使用できます。これらのシスコ製品には該当バージョンのglibcが直接含まれていないため（この脆弱性の影響を受けることはありません）、お客様はホストオペレーティングシステムのインストールを確認し、この脆弱性に対処するために必要なアップグレードを実行することをお勧めします（オペレーティングシステムのベンダーの推奨事項と一般的なオペレーティングシステムセキュリティのベストプラクティスに従います）。

次のシスコ製品は分析済みであり、この脆弱性の影響を受けません。

#### ケーブル モデム

- Cisco 3G フェムトセル ワイヤレス
- Cisco Prime Network Registrar(CPNR)IPAM
- Digital Life RMS 1.8.1.1 Cisco Broadband Access Center Telco Wireless 3.8.1

#### Collaboration and Social Media

- Cisco WebEx Social

#### エンドポイント クライアントとクライアント ソフトウェア

- Cisco AnyConnect Secure Mobility Client for Android
- デスクトッププラットフォーム向けCisco AnyConnectセキュアモビリティクライアント
- Cisco AnyConnect Secure Mobility Client for iOS
- Cisco IP Communicator
- Cisco Jabber for Windows
- Cisco NAC Agent for Mac
- Cisco NAC Agent for Web
- Cisco UC Integration for Microsoft Lync
- Cisco Unified Personal Communicator
- Cisco WebEx Connect クライアント ( Windows )
- Cisco WebEx Meetings for Android
- Cisco WebEx Meetings for BlackBerry
- Cisco WebEx Meetings for WP8
- Cisco WebEx Productivity Tools
- OpenFlowエージェント
- WebExレコーディングの再生

#### ネットワーク アプリケーション、サービス、およびアクセラレーション

- Cisco ACE 10 & 20 Application Control Engineモジュール
- Cisco ACE 30 Application Control Engine Module
- Cisco ACE 4700 シリーズ Application Control Engine Appliance
- Cisco 適応型セキュリティ アプライアンス ( ASA ) ソフトウェア
- Cisco Extensible Network Controller ( XNC )
- Cisco NAC アプライアンス
- Cisco Nexus Data Broker ( NDB )
- Cisco Smart Call Homeトランスポートゲートウェイ
- コンテンツ サービス スイッチ

#### ネットワークおよびコンテンツ セキュリティ デバイス

- Cisco Adaptive Security Device Manager
- Cisco Content Security Management Appliance (SMA)
- Cisco FireSIGHT
- Cisco IronPort Email セキュリティ アプライアンス
- Cisco NAC Guest Server
- Cisco Web Security Appliance (WSA)

#### ネットワーク管理とプロビジョニング

- Cisco Connected Grid Device Manager
- Cisco Connected Grid Network Management System
- Cisco Discovery サービス
- Cisco Insight Reporter
- Cisco Linear Stream Manager
- Cisco MATE Collector
- Cisco MATE Design
- Cisco MATE Live
- Cisco MGC Node Manager ( CMNM )
- Cisco MXEシリーズ
- Cisco Media Experience Engines ( MXE )
- Cisco Mobile Wireless Transport Manager
- Cisco Netflow Collection Agent
- Ciscoネットワークコレクタ
- Cisco Prime Analytics
- Cisco Prime Cable Provisioning
- Cisco Prime Central for SPs
- Cisco Prime Collaboration Assurance
- Cisco Prime Home

- Cisco Prime Network
- Cisco Prime Optical for SPs
- SP向けCisco Prime Performance Manager
- Cisco Security Manager
- Cisco Unified Provisioning Manager ( CUPM )
- Cisco Videoscape Distribution Suiteサービスマネージャ
- CiscoWorks Network Compliance Manager
- DCAF UCS Collector
- Data Center Analytics Framework ( DCAF )
- Local Collector Appliance ( LCA )
- Prime Collaboration Provisioning
- Security Module for Cisco Network Registrar
- Unified Communication Audit Tool (UCAT)
- ユニファイド コミュニケーション導入ツール
- vPE プロジェクト向け Virtual Systems Operations Center

#### Routing and Switching - Enterprise and Service Provider

- CRS-CGSE-PLIM
- CRS-CGSE-PLUS
- Cisco ASR 9000 シリーズ統合型サービス モジュール
- Cisco Broadband Access Center Telco Wireless
- Cisco Connected Gridルータ(CGR)
- Cisco ASR 9000シリーズアグリゲーションサービスルータ用Cisco IOS-XR
- Cisco CRSルータ用Cisco IOS-XR
- Cisco XR 12000シリーズルータ向けCisco IOS-XR
- Cisco IOS
- Cisco Metro Ethernet 1200 シリーズ アクセス デバイス
- Cisco ONS 15454 Series Multiservice Provisioning Platforms
- Cisco Prime Provisioning for SPs
- Cisco VPN Acceleration Engine

#### ルーティングおよびスイッチング - スモール ビジネス

- Cisco RV180W Wireless-N Multifunction VPN Router
- Cisco Small Business AP500 シリーズ ワイヤレス アクセス ポイント
- Cisco Small Business RV 120W Wireless-N VPNファイアウォール
- Cisco Small Business RV シリーズ ルータ 0xxv3
- Cisco Small Business RV シリーズ ルータ RV110W
- Cisco Small Business RV シリーズ ルータ RV130x

- Cisco Small Business RV シリーズ ルータ RV215W
- Cisco Small Business RV シリーズ ルータ RV220W
- Cisco Small Business RV シリーズ ルータ RV315W
- Cisco Small Business RV シリーズ ルータ RV320
- Cisco Sx220 switches
- Cisco Sx300 switches
- Cisco Sx500 switches
- Cisco WAP4410N Wireless-N Access Point

## Unified Computing

- Cisco Billing and Measurementサーバ3.30
- Cisco共通暗号化モジュール
- Cisco Common Services Platform Collector
- Cisco UCS ADA
- Cisco UCS Director
- Cisco USC Invictaシリーズ
- Cisco Unified Computing System B-Series (Blade) Servers

## 音声およびユニファイド コミュニケーション デバイス

- Cisco 7937 IP Phone
- Cisco ATA 187 Analog Telephone Adaptor
- Cisco Agent Desktop
- Cisco Broadband Access Center for Cable Tools Suite 4.1
- Cisco Broadband Access Center for Cable Tools Suite 4.2
- Cisco Business Edition 3000(BE3k)
- Cisco Computer Telephony Integration Object Server ( CTIOS )
- Cisco Desktop Collaboration Experience DX650
- Cisco Desktop Collaboration Experience DX70 および DX80
- Cisco MS200X Ethernet Access Switch
- Cisco PSTNゲートウェイ(PGW 2200)
- Cisco Packaged Contact Center Enterprise
- Cisco Prime Cable Provisioning Tools Suite 5.0
- Cisco Prime Cable Provisioning Tools Suite 5.1
- Cisco Remote Silent Monitoring
- Cisco SPA30X Series IP Phones
- Cisco SPA50X Series IP Phones
- Cisco SPA51X Series IP Phones
- Cisco SPA8000 8 ポート IP テレフォニー ゲートウェイ

- Cisco SPA8800 IP テレフォニー ゲートウェイ ( 4 FXS ポートと 4 FXO ポートを内蔵 )
- Cisco TAPI Service Provider ( TSP )
- Cisco Unified 3900 シリーズ IP フォン
- Cisco Unified 6911 IP フォン
- Cisco Unified 6945 IP フォン
- Cisco Unified Attendant Console Advanced
- Cisco Unified Attendant Console Business Edition
- Cisco Unified Attendant Console Department Edition
- Cisco Unified Attendant Console Enterprise Edition
- Cisco Unified Attendant Console Premium Edition
- Cisco Unified Attendant Console Standard
- Cisco Unified Client Services Framework
- Cisco Unified Communications Domain Manager
- Cisco Unified Communications サイジング ツール
- Cisco Unified Contact Center Enterprise
- Cisco Unified E-Mail Interaction Manager
- Cisco Unified IP Phone 6921
- Cisco Unified IP Phone 7900 Series
- Cisco Unified Integration for IBM Sametime
- Cisco Unified Intelligent Contact Management Enterprise
- Cisco Unified Operations Manager ( CUOM )
- Cisco Unified SIP Phone 3905
- Cisco Unified Service Monitor
- Cisco Unified Service Statistics Manager
- Cisco Unified Web Interaction Manager
- Cisco Unified Workforce Optimization
- Cisco Unity Express

#### ビデオ、ストリーミング、テレプレゼンス、およびトランスコーディング デバイス

- Cisco AnyRes Live ( CAL )
- Cisco AnyRes VOD(CAV)
- Cisco AutoBackup サーバ
- Cisco Command 2000 Server ( cmd2k ) ( RH ベース )
- Cisco Common Download Server(CDLS)
- Cisco D9034-S Encoder
- Cisco D9054 HDTV Encoder
- Cisco D9804 Multiple Transport Receiver
- Cisco D9824 Advanced Multi Decryption Receiver
- Cisco D9854/D9854-I Advanced Program Receiver
- Cisco D9858 Advanced Receiver Transcoder

- Cisco D9859 Advanced Receiver Transcoder
- Cisco D9865 Satellite Receiver
- Cisco DNCS Application Server ( AppServer )
- Cisco Digital Network Control System(DNCS)
- Cisco Digital Transport Adapter Control System ( DTACS )
- Ciscoダウンロードサーバ(DLS) ( RHベース )
- Cisco IPTV Services Delivery System ( ISDS )
- シスコIPTV
- Cisco International Digital Network Control System ( iDNCS )
- Cisco Jabber Video for TelePresence ( Movi )
- Cisco Jabber for TelePresence(Movi)
- Cisco Model D9485 DAVIC QPSK
- Cisco PowerVuネットワークセンター
- Cisco Powerkey CAS Gateway ( PCG )
- Cisco Powerkey Encryption Server ( PKES )
- Cisco Remote Conditional Access System(RCAS)
- Ciscoリモートネットワークコントロールシステム(RNCS)
- Cisco TelePresence Advanced Media Gateway Series
- Cisco TelePresence Content Server ( TCS )
- Cisco TelePresence IP Gateway Series
- Cisco TelePresence IP VCR Series
- Cisco TelePresence ISDN GW 3241
- Cisco TelePresence ISDN GW MSE 8321
- Cisco TelePresence ISDN Link
- Cisco TelePresence MCU (8510, 8420, 4200, 4500 and 5300)
- Cisco TelePresence MXP Software
- Cisco TelePresence Management Suite ( TMS )
- Cisco TelePresence Management Suite Analytics Extension ( TMSAE )
- Cisco TelePresence Management Suite Extension ( TMSXE )
- Cisco TelePresence Management Suite Extension for IBM
- Cisco TelePresence Management Suite Provisioning Extension
- Cisco TelePresence Manager ( CTSMAN )
- Cisco TelePresence Serial Gateway Series
- Cisco TelePresence Server 8710、 7010
- Cisco TelePresence Server on Multiparty Media 310、 320
- Cisco TelePresence Server on Virtual Machine
- Cisco TelePresence Supervisor MSE 8050
- Cisco Transaction Encryption Device ( TED )
- Cisco Virtual PGW 2200 ソフトスイッチ
- メディアサービスインターフェイス
- Tandberg Codian ISDN GW 3210/3220/3240

- Tandberg Codian MSE 8320 model

## ワイヤレス

- Cisco Aironet 600 シリーズ OfficeExtend アクセス ポイント
- Cisco RF Gateway 1 ( RFGW-1 )
- Cisco Small Business 121 シリーズ ワイヤレス アクセス ポイント
- Cisco Small Business 321 シリーズ ワイヤレス アクセス ポイント
- Cisco Small Business 500 シリーズ ワイヤレス アクセス ポイント
- Cisco WAP371 ワイヤレス アクセス ポイント
- Cisco Wireless Control System ( WCS )

## シスコ ホステッド サービス

- ビジネス ビデオ サービス自動化ソフトウェア ( BV )
- シスコ クラウド サービス
- シスコのインストールベース管理
- Cisco Network Configuration and Change Management Service
- シスコ パートナー サポート サービス
- Cisco Proactive Network Operations Center
- シスコのスリム
- Cisco SMB市場
- Cisco Services Platform Collector ( CSPC )
- Cisco Services Provisioning Platform ( SPP )
- Cisco SmartConnection
- Cisco SmartReports
- Cisco USC Invictaシリーズ自動サポートポータル
- Cisco Unified Services Delivery Platform ( CUSDP )
- Cisco Universal Small Cell CloudBase
- Cisco WebEx Messenger Service
- Cisco WebEx WebOffice および Workspace
- コアサービス : SNTCのサブコンポーネント
- フェムトプロビジョニングゲートウェイ
- ICキャプチャ
- インストールベース管理(IBM)
- MACD Process Controller ( MPC )
- Net認証
- Network Health Framework (NHF)
- 継続的なサポートオートメーション(OGSA)
- 1つのビュー

- Partner Supporting Service ( PSS ) 1.x
- Partner Supporting Service ( PSS ) 2.x
- パートナー サポート サービスの SI コンポーネント
- Sentinel
- Serial Number Assessment Service ( SNAS )
- Smart Net Total Care ( SNTC )
- Smart Net Total Care
- サポートセントラル
- Web Element Manager

## 詳細

GNU Cライブラリの(glibc) `__nss_hostname_digits_dots()`関数でバッファオーバーフローが見つかりました。この関数は、`gethostbyname()`、`gethostbyname2()`、およびその他のglibc関数呼び出しで使用されます。影響を受ける機能の脆弱なコードは、解決する必要のないアドレス(すでにIPv4またはIPv6アドレスである)のDNSルックアップを防ぐように設計されています。これらの脆弱な機能は、ネットワークアプリケーションで一般的に使用されています。

glibcバージョン2.2 ~ 2.17を含むシステムは、この脆弱性の影響を受けます。影響を受けるバージョンに静的にリンクするアプリケーションも、この脆弱性の影響を受けます。

この脆弱性の影響は、ハードウェアおよびソフトウェアの設定によって異なります。影響を受ける機能を使用しているアプリケーションにホスト名を提供できるリモートの認証されていない攻撃者は、この脆弱性を不正利用してメモリから機密情報を取得したり、不正利用されるプロセスまたはアプリケーションと同じ権限でリモートコード実行を実行したりする可能性があります。

この脆弱性には、Common Vulnerabilities and Exposures ( CVE ) ID として、CVE-2015-0235 が割り当てられています。

このアドバイザリの「脆弱性が存在する製品」セクションに記載されている各Bug IDの詳細は、[Cisco Bug Search Tool](#)を参照してください。

## 回避策

現在のところ、この脆弱性に対するネットワークベースの緩和策や、該当システムで直接実行可能な緩和策はありません。

シスコはこの脆弱性に対するEvent Responseを公開しました。

[http://www.cisco.com/web/about/security/intelligence/ERP\\_GHOST\\_29-Jan-2015.html](http://www.cisco.com/web/about/security/intelligence/ERP_GHOST_29-Jan-2015.html)

## 修正済みソフトウェア

ソフトウェアのアップグレードを検討する場合は、<http://www.cisco.com/go/psirt> のシスコ セキ

[ユリティ アドバイザリ、応答、および通知のアーカイブや、後続のアドバイザリを参照して侵害の可能性と完全なアップグレードソリューションを確認してください。](#)

いずれの場合も、アップグレードするデバイスに十分なメモリがあること、および現在のハードウェアとソフトウェアの構成が新規リリースで引き続き正しくサポートされていることを十分に確認してください。不明な点については、Cisco Technical Assistance Center ( TAC ) もしくは契約しているメンテナンスプロバイダーにお問い合わせください。

## 推奨事項

`$propertyAndFields.get("recommendations")`

## 不正利用事例と公式発表

この脆弱性は、Openwall ProjectのQualysとAlexander Peslyakによって報告されました。2015年1月27日に発売されました。

## URL

<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20150128-ghost>

## 改訂履歴

リビジョン 1.33	2015年 7月24日	一部の製品の修正済みリリースの可用性に関するデータを更新。
リビジョン 1.32	2015年 5月22日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョン 1.31	2015年 4月28日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョン 1.30	2015年 4月14日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョン 1.29	2015年 4月10日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセク

		ションを更新。
リビジョ ン 1.28	2015年 3月31日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョ ン 1.27	2015年 3月27日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョ ン 1.26	2015年 3月24日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョ ン 1.25	2015年 3月20 日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョ ン 1.24	2015年 3月17日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョ ン 1.23	2015年 3月13日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョ ン 1.22	2015年 3月10日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョ ン 1.21	2015年 3月6日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョ ン 1.20	2015年 3月3日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョ	2015年	「該当製品」、「脆弱性が存在す

ン 1.19	2月27日	る製品」、「脆弱性を含んでいないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョン 1.18	2015年 2月24日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含んでいないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョン 1.17	2015年 2月20日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含んでいないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョン 1.16	2015年 2月19日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含んでいないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョン 1.15	2015年 2月18日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含んでいないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョン 1.14	2015年 2月17日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含んでいないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョン 1.13	2015年 2月16日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含んでいないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョン 1.12	2015年 2月13日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含んでいないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョン 1.11	2015年 2月12日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含んでいないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョン 1.10	2015年 2月11日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含んでいないことが確認された製品」のセクションを更新。

Revision 1.9	2015年 2月10日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョン 1.8	2015年 2月9日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
Revision 1.7	2015年 2月6日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
Revision 1.6	2015年 2月6日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
Revision 1.5	2015年 2月4日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョン 1.4	2015年 2月3日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョン 1.3	2015年 2月3日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョン 1.2	2015年 1月30日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。
リビジョン 1.1	2015年 1月29日	「該当製品」、「脆弱性が存在する製品」、「脆弱性を含まないことが確認された製品」のセクションを更新。「回避策」セクションにCisco ERPを追加。
リビジョン 1.0	2015年 1月28日	初回公開リリース

## 利用規約

本アドバイザーは無保証のものとしてご提供しており、いかなる種類の保証も示唆するものではありません。本アドバイザーの情報およびリンクの使用に関する責任の一切はそれらの使用者にあるものとします。また、シスコは本ドキュメントの内容を予告なしに変更したり、更新したりする権利を有します。

本アドバイザーの記述内容に関して情報配信の URL を省略し、単独の転載や意識を施した場合、当社が管理した情報とは見なされません。そうした情報は、事実誤認を引き起こしたり、重要な情報が欠落していたりする可能性があります。このドキュメントの情報は、シスコ製品のエンドユーザを対象としています。

## 翻訳について

シスコは世界中のユーザにそれぞれの言語でサポート コンテンツを提供するために、機械と人による翻訳を組み合わせて、本ドキュメントを翻訳しています。ただし、最高度の機械翻訳であっても、専門家による翻訳のような正確性は確保されません。シスコは、これら翻訳の正確性について法的責任を負いません。原典である英語版（リンクからアクセス可能）もあわせて参照することを推奨します。