

「552 #5.3.4 message header size exceeds limit」のバウンス メッセージ

目次

[はじめに](#)

[「552 #5.3.4 message header size exceeds limit」のバウンス メッセージ](#)

[関連情報](#)

概要

このドキュメントでは、Cisco E メール セキュリティ アプライアンス (ESA) 上のサイズの大きいヘッダーが原因で拒否されてバウンスされるメッセージについて説明しています。

「552 #5.3.4 message header size exceeds limit」のバウンス メッセージ

ホストでヘッダーのサイズが大きいメールを送信しようとする、ESA で拒否される場合があります。エンドユーザに、次のいずれかのエラー メッセージが表示されることがあります。

```
"552 #5.3.4 message header size exceeds limit"
```

```
"500 #5.5.1 command not recognized"
```

```
"421 Exceeded bad SMTP command limit"
```

これらのエラー メッセージが表示されない場合、ホストで同じメッセージの送信を再試行し続けている場合があります。

メッセージ ヘッダーには、1000 行という制限があります。ヘッダー長が 1000 行を超える場合、ESA ではメッセージ「552 #5.3.4 message header size exceeds limit」を送信元ホストに送信します。

ホストによっては、このメッセージを無視してそのデータを送信し続けます。ESA では、このデータを SMTP コマンドと解釈して、行ごとに「500 #5.5.1 command not recognized」を返します。

誤った 4 つの SMTP コマンドという制限を超えると、ESA ではメッセージの「421 Exceeded bad SMTP command limit」を返して、この接続をドロップします。

この設定は、次のようにして CLI でのみ変更できます。

```
myesa.local> listenerconfig
```

Currently configured listeners:

1. listener_myesa.local (on Management, 192.168.0.199) SMTP TCP Port 25 Public

Choose the operation you want to perform:

- NEW - Create a new listener.
- EDIT - Modify a listener.
- DELETE - Remove a listener.
- SETUP - Change global settings.

[> **setup**

Enter the global limit for concurrent connections to be allowed across all listeners.

[50]>

Listener listener_myesa.local Policy \$TRUSTED max concurrency value of 300 will be limited to 50 by this concurrency setting.

Enter the global limit for concurrent TLS connections to be allowed across all listeners.

[100]>

Concurrent TLS connections value of 100 will be limited to 50 by the global limit for concurrent connections.

Enter the maximum number of message header lines. 0 indicates no limit.

[1000]>

Enter the rate at which injection control counters are reset.

[1h]>

Enter the timeout for unsuccessful inbound connections.

[5m]>

Enter the maximum connection time for inbound connections.

[15m]>

What hostname should Received: headers be stamped with?

1. The hostname of the Virtual Gateway(tm) used for delivering the message
2. The hostname of the interface the message is received on

[2]>

The system will always add a Message-ID header to outgoing messages that don't already have one. Would you like to do the same for incoming messages? (Not recommended.) [N]>

By default connections with a HAT REJECT policy will be closed with a banner message at the start of the SMTP conversation. Would you like to do the rejection at the message recipient level instead for more detailed logging of rejected mail? [N]>

なんらかの変更または更新を行った場合は、メインの CLI プロンプトに戻って、**commit** を実行して変更を保存して実装します。

関連情報

- [Cisco 電子メール セキュリティ アプライアンス - エンド ユーザ ガイド](#)
- [テクニカル サポートとドキュメント - Cisco Systems](#)