

受信に失敗しました: メッセージが最大サイズの2倍を超えています。 サービス妨害のターピットモードになります

目次

[はじめに](#)

[メッセージの説明](#)

概要

この資料はメール ログでリモート メール・サーバがメール フロー ポリシーのためのサイズ制限より大いに大きいメッセージを送信する場合見られるメッセージを記述したものです。 単一リモートホストについてはからの複数のエントリを見る場合、メッセージを提供することを試みることを止めるようにそれらを得るようにそのホストの管理者に連絡する必要があります。 これがパフォーマンスに対する有害な影響をもたらす場合があるので問題が解決されるまでホストをブロックすることを考えたいと思う場合もあります。

メッセージの説明

ヘリコプターが EHLO に応じて Cisco E メール セキュリティ アプライアンス (ESA) を事実上リストしますメール フロー ポリシーのためのサイズ制限を命じて下さい。

```
$ telnet esa.example.com 25
Trying 172.19.0.96...
Connected to esa.example.com.
Escape character is '^]'.
220 thundarr.run ESMTPE
EHLO cisco.com
250-esa.example.com
250-8BITMIME
250 SIZE 1048576
```

接続メール・サーバはこれより大きいメッセージを送信 するように試みるべきではありません。

最大メッセージサイズよりより多くのデータを受け取る場合、「552 #5.3.4 メッセージサイズを超過しますリモート送信側への制限を」戻します。 DATA を送信 している間リモートサーバは応答を予期していないので、データを送信し続けます。 メッセージ ボディが終わるまでこれを取扱うために、データの読み取りおよびそれを破棄することを保存します。

悪意のあるのか不適當に設定された クライアントがデータを永久に送信 することを、二度割り当てるメッセージサイズを与えられた最大大きいバッファを防ぐために。 このバッファオーバーフローが、私達送信 すれば別の「552 #5.3.4 メッセージサイズは制限を」超過し、接続を終えます。 これをする場合 mail_logs にエントリを書きます:

Mon Oct 22 09:14:47 2007 Info: ICID 71717364 Receiving Failed: Message >2X Max Size.
Entering Denial-of-Service tarpit mode