

目次

[概要](#)

[どのように Cisco E メール セキュリティ アプライアンス \(ESA\) のローカル スпам検疫からセキュリティ マネジメント アプライアンス \(SMA\) の中央スパム検疫に移行しますか。](#)

[前提条件](#)

[設定の要約](#)

[手順](#)

概要

この資料に ESA のローカル スпам検疫から SMA の中央スパム検疫に検疫されたメッセージを移動する方法を記述されています。

セキュリティ マネジメント アプライアンス (SMA) の中央スパム検疫に Cisco E メール セキュリティ アプライアンス (ESA) のローカル スпам検疫から移行する方法

前提条件

次のソリューションは ESA アプライアンスが追加され、中心にされた検疫が有効になったように SMA アプライアンスが設定されると仮定します。

設定の概要

1. ESA アプライアンスのイネーブル中央集中型検疫: GUI > Security サービス > スпам検疫 > Check イネーブル外部スパム検疫
2. ローカル検疫をディセーブルにして下さい: GUI > モニタ > スпам Quarantine > はイネーブル スпам検疫のチェックを外します
3. 送信し、変更を確定します。
4. 任意で下記のプロセスによってローカルから中央検疫に検疫メッセージを移行して下さい。

手順

ESA アプライアンスでキューを空にする必要があります。 workqueue を空にするため:

CLI コマンド suspendlistener を使用しているすべてのリスナーを中断し、オプション "1 を選択して下さい。すべて」。

```
> suspendlistener
```

Choose the listener(s) you wish to suspend.
Separate multiple entries with commas.

1. All
2. Public
3. Test

[*]> 1

配信キューのほとんどの交付できるメッセージが提供されるまで時間を待つて下さい。(コマンドステータスおよび tophosts の出力の「アクティブな受信者」の数を表示できます)。

>status

```
...
Gauges:                               Current
Connections
  Current Inbound Conn.                0
  Current Outbound Conn.              0
Queue
Active Recipients                   1
Messages In Work Queue                0
Kilobytes Used                        85
Kilobytes Free                        71,303,083
Messages In Quarantine
  Policy, Virus and Outbreak          10
Kilobytes In Quarantine
  Policy, Virus and Outbreak          50> tophosts
```

Sort results by:

1. Active Recipients
2. Connections Out
3. Delivered Recipients
4. Hard Bounced Recipients
5. Soft Bounced Events

[1]>1

Status as of: Mon Sep 29 13:09:53 2014 EDT
Hosts marked with '*' were down as of the last delivery attempt.

#	Recipient Host	Active Recip.	Conn. Out	Deliv. Recip.	Soft Bounced	Hard Bounced
1	earthlink.net	1	0	2	0	0
2	the.cpq.host	0	0	1	0	0
3	the.encryption.queue	0	0	14	0	0
4	the.euq.queue	0	0	2	0	0
5	the.euq.release.queue	0	0	0	0	0

1-2 時間後にまだ配信キューにいくつかのメッセージがあれば "3 を『Option』を選択しているコマンド **bouncerecipients** を使用してこれらのメッセージを跳ねる必要があります。すべて」およびキューまで待機は空になります。

> **bouncerecipients**

Please select how you would like to bounce messages:

1. By recipient host.
2. By Envelope From address.
3. All.

[1]> 3

跳ねられたメッセージの送信側はメッセージが提供できなかったこと通知を受信します)

コマンド **suspenddel** を使用してメッセージの配信を中断して下さい。

> **suspenddel**

Enter the number of seconds to wait before abruptly closing connections.

[30]>

smtp ルーティングをクリアし、次に追加することを以降必要とするようにコマンド **saveconfig** が **mailconfig** によって設定のバックアップを作成して下さい:

> **saveconfig**

Do you want to mask the password? Files with masked passwords cannot be loaded using loadconfig command. [Y]>

GUI によって-> SMTP ルーティングはネットワークに行き、すべての smtp ルーティングを削除します。以降それらを再度追加する必要があるので) (古いルーティングの下のメモ。または、取除くべきクリアをそれから表示する CLI 使用プリントによって。

> **smtproutes**

There are currently 4 routes configured.

Choose the operation you want to perform:

- NEW - Create a new route.
- EDIT - Edit destinations of an existing route.
- DELETE - Remove a route.
- PRINT - Display all routes.
- IMPORT - Import new routes from a file.
- EXPORT - Export all routes to a file.
- CLEAR - Remove all routes.

[]> **print**

..

[]> **clear**

「他のすべてのドメイン」smtp ルートを編集し、SMA アプライアンスおよびポートの IP アドレスに **6025** にそれを設定して下さい。

>**smtproutes**

[]> **edit**

Enter the hostname you want to edit.

[]> **ALL**

Choose the operation you want to perform:

- ADD - Add new destination hosts.
- REPLACE - Specify a new destination or set of destinations

[]> **REPLACE**

Enter the destination hosts, separated by commas, which you want mail for ALL to be delivered.

Enter USEDNS by itself to use normal DNS resolution for this route.

Enter /dev/null by itself if you wish to discard the mail.

Enclose in square brackets to force resolution via address (A) records, ignoring any MX records.

[]> **mysma.com:6025**

Default route updated.

確認: 変更を保存し、ローカル検疫からテストとして 2-3 のスパム メッセージを發表して下さい。

> **commit**

Please enter some comments describing your changes:

```
[ ]> changed default smtp route to point to SMA
```

発表されたメッセージが中央集中型スパム検疫に正しく着く場合、メッセージの他を発表して下さい。

結局メッセージは SMA アプライアンスに、復元する ESA アプライアンスの古い SMTP ルーティングルーティングを転送されました。

ローカル スパム検疫をディセーブルにし、中央集中型検疫を代りに有効に して下さい。

コマンド **レジューム**を使用して ESA の正常な動作を回復して下さい。

```
> resume
```

```
Mail delivery resumed.
```