

如何從思科郵件安全裝置(ESA)上的本地垃圾郵件隔離區遷移到安全管理裝置(SMA)上的集中垃圾郵件隔離區？

目錄

[簡介](#)

[如何從思科郵件安全裝置\(ESA\)上的本地垃圾郵件隔離區遷移到安全管理裝置\(SMA\)上的集中垃圾郵件隔離區？](#)

[假設](#)

[配置摘要](#)

[程式](#)

簡介

本文檔介紹如何將隔離郵件從ESA上的本地垃圾郵件隔離區移動到SMA上的集中垃圾郵件隔離區。

如何從思科郵件安全裝置(ESA)上的本地垃圾郵件隔離區遷移到安全管理裝置(SMA)上的集中垃圾郵件隔離區？

假設

以下解決方案假設已配置SMA裝置，因此已新增ESA裝置並啟用了集中隔離。

配置摘要

1. 在ESA裝置上啟用集中隔離：GUI >安全服務>垃圾郵件隔離>選中啟用外部垃圾郵件隔離
2. 禁用本地隔離：GUI >監控>垃圾郵件隔離>取消選中啟用垃圾郵件隔離
3. 提交和提交更改。
4. 或者，通過以下流程將隔離郵件從本地遷移至中央隔離。

程式

在ESA裝置上，您需要清空隊列。要清空工作隊列，請執行以下操作：

使用CLI命令suspendlistener掛起所有監聽器，然後選擇選項「1.全部」。

> **suspendlistener**

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

1. All
2. Public
3. Test

[*]> 1

請等待一段時間，直到傳遞隊列中的大多數可交付結果郵件已傳遞。(您可以在命令**status**和**tophosts**的輸出中看到「活動收件人」的數量。)

>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

如果1-2小時後，傳遞隊列中仍有一些郵件，您需要使用命令**bouncerecipients**選擇選項「3.All」來退回這些郵件，並等待隊列變空。

> **bouncerecipients**

Please select how you would like to bounce messages:

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

3. All.

[1]> 3

退回郵件的發件人將收到無法傳遞郵件的通知)

使用命令suspenddel暫停郵件傳送。

> suspenddel

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

[30]>

請通過saveconfig 或mailconfig 命令備份您的配置，因為它需要清除smtp路由，稍後再將其新增回來：

> saveconfig

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

通過GUI轉至網路 —> SMTP路由並刪除所有SMTP路由。（請記下舊路由，因為稍後您需要再次新增）。或者，通過CLI使用print顯示然後清除刪除。

> 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

編輯「所有其他域」smtp路由，將其設定為SMA裝置的IP地址，並將埠設定為6025。

>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.

驗證：提交更改並從本地隔離區釋放2-3垃圾郵件作為測試。

```
> commit
```

Please enter some comments describing your changes:

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

如果已釋放的郵件正確到達集中垃圾郵件隔離區，則釋放其餘郵件。

將所有郵件傳輸到SMA裝置後，在ESA裝置上恢復舊SMTP路由路由。

禁用本地垃圾郵件隔離區，改為啟用集中隔離區。

使用命令恢復ESA上的正常操作 **簡歷**。

```
> resume
```

Mail delivery resumed.