

Comment est-ce que je migre de la quarantaine locale de Spam sur l'appliance de sécurité du courrier électronique de Cisco (ESA) vers la quarantaine centrale de Spam sur l'appliance de Gestion de la sécurité (SMA) ?

Contenu

[Introduction](#)

[Comment est-ce que je migre de la quarantaine locale de Spam sur l'appliance de sécurité du courrier électronique de Cisco \(ESA\) vers la quarantaine centrale de Spam sur l'appliance de Gestion de la sécurité \(SMA\) ?](#)

[Suppositions](#)

[Résumé de configuration](#)

[Procédure](#)

Introduction

Ce document décrit comment déplacer les messages mis en quarantaine de la quarantaine locale de Spam sur l'ESA à la quarantaine centrale de Spam sur SMA.

Comment est-ce que je migre de la quarantaine locale de Spam sur l'appliance de sécurité du courrier électronique de Cisco (ESA) vers la quarantaine centrale de Spam sur l'appliance de Gestion de la sécurité (SMA) ?

Suppositions

La solution suivante suppose que l'appliance SMA est configurée, de sorte que l'appliance ESA ait été ajoutée et la quarantaine centralisée ait été activée.

Résumé de configuration

1. Quarantaine centralisée par enable sur les appliances ESA : **GUI > Services de sécurité > quarantaine externe de Spam d'enable de >Check de quarantaine de Spam**
2. Désactivez les quarantaines locales : **Le GUI > le moniteur > le Spam Quarantine>**

décochent la quarantaine de Spam d'enable

3. Soumettez et commettez les modifications.
4. Migrez sur option les messages de quarantaine des gens du pays vers la quarantaine centrale par l'intermédiaire du processus ci-dessous.

Procédure

Sur l'appliance ESA vous devriez vider la file d'attente. Pour vider le workqueue :

Interrompez tous les auditeurs utilisant le suspendlistener de commande CLI et choisissez l'option "1. Tous ».

```
> suspendlistener
```

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

1. All
 2. Public
 3. Test
- ```
[*]> 1
```

Attendez une certaine heure jusqu'à ce que la plupart des messages livrables dans la file d'attente de la livraison soient fournis. (Vous pouvez voir le nombre « de destinataires actifs » dans la sortie de l'état et des tophosts de commandes).

```
>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 |

Si après 1-2 heures il restent quelques messages dans la file d'attente de la livraison vous devriez rebondir ces messages utilisant des **bouncerecipients** de commande choisissant l'option "3. Tout » et l'attente jusqu'à la file d'attente obtient vide.

> **bouncerecipients**

Please select how you would like to bounce messages:

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

[1]> 3

*Les expéditeurs des messages rebondis recevront la notification que le message ne pourrait pas être fourni)*

Interrompez la livraison des messages utilisant le **suspenddel** de commande.

> **suspenddel**

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

[30]>

Faites une sauvegarde de votre configuration par l'intermédiaire du **saveconfig** ou du **mailconfig** de commande comme il exige effacer vos artères de SMTP et les ajouter alors de retour plus tard :

> **saveconfig**

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

Par l'intermédiaire du GUI allez au réseau -> des artères de SMTP et retirez toutes les artères de SMTP. (note en bas des vieilles artères car vous devrez les ajouter de nouveau plus tard). Ou, par l'intermédiaire de la **copie d'utilisation CLI** pour afficher alors **clair** à retirer.

> **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**

Éditez l'artère de SMTP de « tous autres domaines » et placez-la à l'adresse IP de l'appliance SMA et mettez en communication à **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.

**Vérifiez : Commettez les modifications et les messages de Spam de version 2-3 de votre quarantaine locale comme test.**

```
> commit
```

Please enter some comments describing your changes:

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

Si les messages sortis arrivent correctement à la quarantaine centralisée de Spam, relâchez le reste des messages.

Après tout des messages ont été transférés vers l'appliance SMA, restaurent les vieilles artères d'artères de SMTP sur l'appliance ESA.

Désactivez la quarantaine locale de Spam et activez la quarantaine centralisée à la place.

Fonctionnement normal de reprise sur l'ESA utilisant la **reprise de** commande.

```
> resume
```

Mail delivery resumed.