

# Hoe migreer ik van lokale spamquarantaine op Cisco e-mail security applicatie (ESA) naar centrale spamquarantaine op Security Management-applicatie (SMA)?

## Inhoud

[Inleiding](#)

[Hoe migreer ik van lokale spamquarantaine op Cisco e-mail security applicatie \(ESA\) naar centrale spamquarantaine op Security Management-applicatie \(SMA\)?](#)

[veronderstellingen](#)

[Configuratieoverzicht](#)

[Procedure](#)

## Inleiding

In dit document wordt beschreven hoe de in quarantaine geplaatste berichten van de lokale spamquarantaine op ESA naar centrale spamquarantaine op SMA moeten worden verplaatst.

## Hoe migreer ik van lokale spamquarantaine op Cisco e-mail security applicatie (ESA) naar centrale spamquarantaine op Security Management-applicatie (SMA)?

### veronderstellingen

De volgende oplossing is gebaseerd op de configuratie van het SMA-apparaat, zodat het ESR-apparaat(en) is toegevoegd en Gecentraliseerde quarantaine is ingeschakeld.

### Configuratieoverzicht

1. Inschakelen van gecentraliseerde quarantaine op het ESR-apparaat(en): **GUI > Beveiligingsservices > Spam quarantaine > Controleer externe Spam quarantaine inschakelen**
2. Schakel de lokale quarantaine(s) uit: **GUI > Monitor > Spamquarantaine > Uncheck Enable Spam Quarantine**
3. Wijzigingen indienen en toezeggen.
4. Migratie van quarantaineberichten van de lokale naar de centrale quarantaine via het

onderstaande proces.

## Procedure

Op een ESA-apparaat moest u de wachtrij leegmaken. Zo leegt u de werkwachtrij:

Suspend alle Lijsten die de CLI opdracht verdachte luisteraar gebruiken en kies de optie "1. Alle".

```
> suspendlistener
```

Choose the listener(s) you wish to suspend.

Separate multiple entries with commas.

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

Wacht enige tijd tot de meeste bezorgbare berichten in de bezorgingswachtrij worden afgeleverd. (U kunt het aantal "actieve ontvangers" zien in de uitvoer van de opdrachten **status** en **hosts**).

```
>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	<b>Active Recip.</b>	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

Als er na 1-2 uur nog wat berichten in de bezorgingswachtrij staan, moet u deze berichten weerkaatsen met behulp van opdrachtgevers die optie "3. Alle" kiezen en wachten tot de rij leeg is.

```
> bouncerecipients
```

Please select how you would like to bounce messages:

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

```
[1]> 3
```

*Afzenders van bonden ontvangen bericht dat het bericht niet kan worden afgeleverd)*

Onderbreek de levering van berichten met behulp van commando **hangdel**.

```
> suspenddel
```

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

```
[30]>
```

Maak een back-up van uw configuratie via de commando **saveconfig** of **mailfig** aangezien het vereist dat u uw smtp-routes opruimt en voeg ze later weer toe:

```
> saveconfig
```

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

Via GUI naar netwerk -> MTP-routers en verwijder alle kleinere routes. (noteer de oude routes die u later opnieuw moet toevoegen). Of via CLI **druk** op om deze weer te geven en **weer** te geven.

```
> 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
```

Bewerk de smt-route "Alle andere domeinen" en stel deze in op het IP-adres van SMA-apparaat en poort naar **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.

**Controleer: Voer de wijzigingen aan en laat 2-3 spamberichten uit uw lokale quarantaine vrij als test.**

> **commit**

Please enter some comments describing your changes:

[ ]> changed default smtp route to point to SMA

Als de vrijgegeven berichten correct bij de gecentraliseerde spamquarantaine aankomen, geeft u de rest van de berichten vrij.

Nadat alle berichten naar het SMA-apparaat zijn overgebracht, kunt u de oude smokkelroutes op het ESA-apparaat herstellen.

Schakel lokale spamquarantaine uit en laat in plaats daarvan de gecentraliseerde quarantaine toe.

Herhaal de normale werking van de ESE met behulp van de bestelling **hervatten**.

> **resume**

Mail delivery resumed.