

Déterminer les messages volumineux ou la taille des messages dans les journaux de messagerie du ESA

Contenu

[Introduction](#)

[Déterminer les messages volumineux ou la taille des messages dans les journaux de messagerie du ESA](#)

[Messages de 100 000 à 999 000](#)

[Messages de 1 Mo à 9,9 Mo](#)

[Messages de 10 Mo à 99,9 Mo](#)

[Informations connexes](#)

Introduction

Ce document décrit comment afficher la taille des messages en fonction des octets des messages traités via votre appliance de sécurité de la messagerie électronique Cisco (ESA).

Déterminer les messages volumineux ou la taille des messages dans les journaux de messagerie du ESA

À partir de l'interface de ligne de commande, utilisez **grep** pour trouver la taille des messages volumineux qui ont été traités par l'intermédiaire de l'ESA et qui ont été écrits dans les journaux de messagerie.

La taille du message est basée sur les en-têtes de message, le corps du message, puis les pièces jointes associées au message. Les trois composants du message totaliseront jusqu'à inclure le total des octets de ce message dans les journaux de messagerie.

Messages de 100 000 à 999 000

```
myesa.local> grep -i "ready ..... bytes" mail_logs
```

Vous devriez obtenir une liste similaire à :

```
Mon Sep 22 12:31:23 2014 Info: MID 7997803 ready 160670 bytes from
```

```
<Kong@mycompany.com>
Mon Sep 22 12:31:26 2014 Info: MID 7997807 ready 119580 bytes from
<JE@mycompany.com>
Mon Sep 22 12:31:27 2014 Info: MID 7997809 ready 198130 bytes from
<cau@mycompany.com>
<<<SNIP FOR BREVITY>>>
```

Ici, nous pouvons voir le premier message retourné dans la liste a été envoyé avec une taille totale de 160 670 octets, soit 0,15 mégaoctets.

Messages de 1 Mo à 9,9 Mo

```
myesa.local> grep -i "ready ..... bytes" mail_logs
```

Vous devriez obtenir une liste similaire à :

```
Mon Sep 22 10:41:58 2014 Info: MID 7988729 ready 10373660 bytes from
<Alex.Smith@there.com>
Mon Sep 22 11:09:49 2014 Info: MID 7991249 ready 16630923 bytes from
<rwitherspoon@domain.com>
Mon Sep 22 11:11:21 2014 Info: MID 7991406 ready 12019486 bytes from
<cris@mycompany.com>
Mon Sep 22 11:15:34 2014 Info: MID 7991666 ready 12116559 bytes from
<cris@mycompany.com>
<<<SNIP FOR BREVITY>>>
```

Ici, nous pouvons voir le premier message retourné dans la liste a été envoyé avec une taille totale de 10373660 octets, ou 9,9 mégaoctets.

Messages de 10 Mo à 99,9 Mo

```
myesa.local> grep -i "ready ..... bytes" mail_logs
```

Vous devriez obtenir une liste similaire à :

```
Mon Sep 22 07:08:15 2014 Info: MID 7976074 ready 29503682 bytes from
<user@webmail.domain.com>
Mon Sep 22 08:04:19 2014 Info: MID 7977866 ready 14414288 bytes from
<mg@mycompany.com>
Mon Sep 22 08:16:09 2014 Info: MID 7978373 ready 34933771 bytes from
<dude@lost.com>
Mon Sep 22 08:24:32 2014 Info: MID 7978688 ready 10197589 bytes from
<here@mycompany.com>
Mon Sep 22 08:36:05 2014 Info: MID 7979273 ready 19893615 bytes from
<etino@mycompany.com>
<<<SNIP FOR BREVITY>>>
```

Ici, nous pouvons voir le premier message retourné dans la liste a été envoyé avec une taille totale de 29503682 octets, soit 28,1 mégaoctets.

Note: "-i » indique que la recherche ne doit pas tenir compte de la casse.

Note : « . » indique le nombre de caractères que la recherche doit contenir. Dans les exemples ci-dessus, il y a 6 points dans la première commande, 7 points dans la deuxième commande et 8 points dans la troisième. Pour nos exemples, nous utilisons la correspondance "« . pour la taille des octets.

Informations connexes

- [Cisco Email Security Appliance - Guides de l'utilisateur final](#)
- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)