

確定ESA郵件日誌中的大郵件或郵件大小

目錄

[簡介](#)

[確定ESA郵件日誌中的大郵件或郵件大小](#)

[大小為10萬到99.9萬的郵件](#)

[大小為1MB到9.9MB的消息](#)

[大小為10MB到99.9MB的郵件](#)

[相關資訊](#)

簡介

本文檔介紹如何根據位元組檢視通過Cisco郵件安全裝置(ESA)處理的郵件的郵件大小。

確定ESA郵件日誌中的大郵件或郵件大小

在CLI中，使用grep查詢已通過ESA處理並寫入郵件日誌的大型郵件大小。

郵件大小基於郵件信頭、郵件正文，以及與郵件關聯的所有附件。消息的所有三個元件總計將包含郵件日誌中該郵件消息的總位元組數。

大小為10萬到99.9萬的郵件

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

您應該獲得類似以下內容的清單：

```
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>>>
```

在這裡，我們可以看到清單中返回的第一條消息是經過傳送的，其總大小為160670位元組（即。15 MB）。

大小為1MB到9.9MB的消息

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

您應該獲得類似以下內容的清單：

```
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>>>
```

在這裡，我們可以看到清單中返回的第一條消息是經過傳送的，其總大小為10373660位元組（即9.9 MB）。

大小為10MB到99.9MB的郵件

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

您應該獲得類似以下內容的清單：

```
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>>>
```

在這裡，我們可以看到清單中返回的第一條消息是經過傳送的，其總大小為29503682位元組（即28.1 MB）。

附註：「-i」表示搜尋不區分大小寫。

註：「。」指示搜尋應匹配的字元數。在上面的示例中，第一個命令有6個句點，第二個命令有7個句點，第三個命令有8個句點。對於我們的示例，我們使用匹配的「」。位元組大小。

相關資訊

- [Cisco Email Security Appliance — 最終使用手冊](#)

- [技術支援與文件 - Cisco Systems](#)