

# Determine los mensajes o el tamaño del mensaje grandes en los registros del correo para el ESA

## Contenido

[Introducción](#)

[Determine los mensajes o el tamaño del mensaje grandes en los registros del correo para el ESA](#)

[Mensajes que son 100k a 999k de tamaño](#)

[Mensajes que son 1MB a 9.9MB de tamaño](#)

[Mensajes que son 10MB a 99.9MB de tamaño](#)

[Información Relacionada](#)

## Introducción

Este documento describe cómo considerar el tamaño del mensaje basado en los bytes para los mensajes procesados a través de su dispositivo de seguridad del correo electrónico de Cisco (ESA).

## Determine los mensajes o el tamaño del mensaje grandes en los registros del correo para el ESA

Del CLI, del **grep** del uso para encontrar el tamaño de los mensajes grandes que han procesado con el ESA y que se escribirán en los registros del correo.

El tamaño del mensaje se basa en los encabezados del mensaje, el cuerpo del mensaje, y entonces cualquier conexión asociada al mensaje del correo. Los tres componentes del mensaje sumarán hasta comprenden los totales de bytes de ese mensaje del correo en los registros del correo.

## Mensajes que son 100k a 999k de tamaño

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

Usted debe conseguir un anuncio similar a:

```
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>>>
```

Aquí, podemos ver que el primer mensaje vuelto en la lista fue enviado a través con el tamaño total de 160670 bytes, o .15 megabyte.

## Mensajes que son 1MB a 9.9MB de tamaño

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

Usted debe conseguir un anuncio similar a:

```
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>>>
```

Aquí, podemos ver que el primer mensaje vuelto en la lista fue enviado a través con el tamaño total de 10373660 bytes, o 9.9 megabytes.

## Mensajes que son 10MB a 99.9MB de tamaño

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

Usted debe conseguir un anuncio similar a:

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

Aquí, podemos ver que el primer mensaje vuelto en la lista fue enviado a través con el tamaño total de 29503682 bytes, o 28.1 megabytes.

**Note:** “- i” indica que el búsqueda debe ser sin diferenciación entre mayúsculas y minúsculas.

**Note:** “.” indica cuántos caracteres debe hacer juego la búsqueda. En los ejemplos antedichos, hay 6 períodos en el primer comando, 7 períodos en el comando second y 8 períodos en el tercer comando. Por nuestros ejemplos, estamos utilizando corresponder con “.” para el tamaño de bytes.

## Información Relacionada

- [Dispositivo de seguridad del correo electrónico de Cisco - Guías del usuario final](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)