

ESA FAQ: ¿Cuántos mensajes puede el ESA/SMA conservar en su cola del correo?

Contenido

[Introducción](#)

[¿Cuántos mensajes puede el ESA/SMA conservar en su cola del correo?](#)

[Información Relacionada](#)

Introducción

Este documento describe el tamaño de la cola del correo y un número de mensajes aproximado que se puedan conservar en el dispositivo de seguridad del correo electrónico (ESA) o el dispositivo de la Administración de seguridad (S A).

¿Cuántos mensajes puede el ESA/SMA conservar en su cola del correo?

En determinadas circunstancias, puede ser que sea necesario que el dispositivo salve los mensajes para la salida en otro momento. De acuerdo con un tamaño del mensaje medio de 15 KB (15,360 bytes), esta tabla resume cuántos mensajes puede conservar cada modelo del ESA y del S A y el tamaño de la cola correspondiente del correo:

Dispositivo	Modelo	Cola del correo	Mensajes máximos
ESA	C170/C190/C195	10GB	690,000
	C370/C380/C390/C395	35GB	2,440,000
	C670/C680/C690/C695	70GB	4,890,000
	X1070	70GB	4,890,000
ESAv	C100V	10GB	690,000
	C300V	70GB	4,890,000
	C600V	70GB	4,890,000
S A	M190/195 Y M380	10GB	690,000
	M390/395 Y M670/M680	20GB	1,390,000
	M690/695 Y M1070	30GB	2,090,000
SMAv	M100V	10GB	690,000
	M300V	20GB	1,390,000
	M600V	30GB	2,090,000

Para determinar el tamaño de la cola exacto del correo de su aplicación, ejecute el **ipcheck** del comando del CLI en su aplicación. El tamaño de la cola del correo se enumera en la salida.

Salida de ejemplo de un C600V:

```
myesa.local> ipcheck
```

Ipcheck Rev 1

Date Thu Nov 21 21:47:34 2019

Model C600V
Platform vmware (VMware Virtual Platform)
MGA Version Version: 13.0.0-314
Build Date 2019-09-21
Install Date 2019-10-14 17:40:45
Burn-in Date Unknown
Serial No. 420DE3B51AB7aabbccdd-9F04aabbccdd
BIOS Version 6.00
RAID Version NA
RAID Status Unknown
RAID Type NA
RAID Chunk Unknown
BMC Version NA

Disk 0 500GB VMware Virtual disk 2.0 at mpt0 bus 0 scbus2 target 0 lun 0
Disk Total 500GB

Root 4GB 6%
Nextroot 4GB 6%
Var 400MB 5%
Log 400GB 7%
DB 12GB 0%
Swap 8GB
Mail Queue 70GB

RAM Total 16384M

NIC Management 00:50:56:88:11:ee
NIC Data 1 00:50:56:88:88:88
NIC Data 2 00:50:56:88:55:aa

PS1 Unknown
PS2 Unknown

Key 310day, Data Loss Prevention
Key 310day, External Threat Feeds
Key 310day, File Analysis
Key 310day, File Reputation
Key 310day, Graymail Safe Unsubscription
Key 310day, Intelligent Multi-Scan
Key 310day, IronPort Anti-Spam
Key 310day, IronPort Email Encryption
Key 310day, IronPort Image Analysis
Key 310day, McAfee
Key 310day, Outbreak Filters
Key 310day, Sophos
Key 31365day, Bounce Verification
Key 31365day, Cloud Administration
Key 31367day, Incoming Mail Handling

Nota: Usted necesitará ajustar los números teóricos basados en su flujo medio del tamaño del mensaje y de correo para que haya su entorno.

Vea por favor el [Cisco Security > la página de soporte del producto de seguridad del correo electrónico de Cisco](#) para los modelos de hardware y la Más información actuales con respecto a cada modelo específico.

Información Relacionada

- [Hoja de datos del dispositivo de seguridad del correo electrónico de Cisco](#)
- [descripción de la solución de la Seguridad x95 \(ESA, WSA y S A\)](#)
- [> Security \(Seguridad\) de los Productos Cisco y de los servicios > Seguridad del correo electrónico de Cisco](#)
- [Fin de la Venta y anuncio de fin de vida útil para el correo electrónico x170 y x80 de Cisco, la red, y los accesorios contentos de la Administración de seguridad](#)
- [Fin de la Venta y anuncio de fin de vida útil para el correo electrónico de Cisco, la red y los dispositivos de hardware de la Administración de seguridad x90](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)