

ESA常見問題：ESA/SMA可以在其郵件隊列中保留多少封郵件？

目錄

[簡介](#)

[ESA/SMA可以在其郵件隊列中保留多少封郵件？](#)

[相關資訊](#)

簡介

本文檔介紹郵件隊列大小以及可在郵件安全裝置(ESA)或安全管理裝置(SMA)上保留的郵件大約數量。

ESA/SMA可以在其郵件隊列中保留多少封郵件？

在某些情況下，裝置可能需要儲存郵件以便稍後傳送。基於15 KB (15,360位元組) 的平均郵件大小，此表總結了ESA和SMA的每個模型可以保留的郵件數量和相應的郵件隊列大小：

裝置	型號	郵件隊列	最大消息數
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
SMA	M190/195和M380	10GB	690,000
	M390/395和M670/M680	20GB	1,390,000
	M690/695和M1070	30GB	2,090,000
SMAv	M100V	10GB	690,000
	M300V	20GB	1,390,000
	M600V	30GB	2,090,000

要確定裝置的確切郵件隊列大小，請從裝置上的CLI運行命令ipcheck。輸出中列出了郵件隊列大小。

C600V的輸出示例：

```
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

附註： 您需要根據環境的平均郵件大小和郵件流量調整理論數值。

請參閱[思科安全>思科郵件安全產品支援](#)頁面，瞭解當前硬體型號及每個特定型號的詳細資訊。

相關資訊

- [思科電子郵件安全裝置產品手冊](#)
- [x95安全 \(ESA、WSA和SMA\) 解決方案概述](#)
- [思科產品和服務>安全>思科電子郵件安全](#)
- [思科x170和x80電子郵件、網路和內容安全管理附件的銷售終止和生命週期終止公告](#)
- [思科電子郵件、網路和安全管理x90硬體裝置的銷售終止和生命週期終止公告](#)
- [技術支援與文件 - Cisco Systems](#)