

Domande frequenti ESA: Quanti messaggi può conservare l'ESA/SMA nella coda di posta?

Sommario

[Introduzione](#)

[Quanti messaggi può conservare l'ESA/SMA nella coda di posta?](#)

[Informazioni correlate](#)

Introduzione

In questo documento vengono descritte le dimensioni della coda di posta e un numero approssimativo di messaggi che è possibile conservare in Email Security Appliance (ESA) o Security Management Appliance (SMA).

Quanti messaggi può conservare l'ESA/SMA nella coda di posta?

In alcuni casi potrebbe essere necessario che l'accessorio memorizzi i messaggi per la consegna in un secondo momento. Basata su una dimensione media dei messaggi di 15 KB (15.360 byte), questa tabella riepiloga quanti messaggi possono essere conservati da ciascun modello dell'ESA e dell'SMA e le dimensioni corrispondenti della coda di posta:

Appliance	Modello	Coda di posta	Numero massimo messaggi
ESA	C170/C190/C195	10 GB	690,000
	C370/C380/C390/C395	35 GB	2,440,000
	C670/C680/C690/C695	70 GB	4,890,000
	X1070	70 GB	4,890,000
ESAv	C100V	10 GB	690,000
	C300V	70 GB	4,890,000
	C600V	70 GB	4,890,000
SMA	M190/195 e M380	10 GB	690,000
	M390/395 e M670/M680	20 GB	1,390,000
	M690/695 e M1070	30 GB	2,090,000
SMAv	M100V	10 GB	690,000
	M300V	20 GB	1,390,000
	M600V	30 GB	2,090,000

Per determinare le dimensioni esatte della coda di posta dell'accessorio, eseguire il comando **ipcheck** dalla CLI dell'accessorio. Le dimensioni della coda di posta sono elencate nell'output.

Esempio di output da 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: Sarà necessario modificare i numeri teorici in base alle dimensioni medie dei messaggi e al flusso di posta per l'ambiente in uso.

Per i modelli hardware correnti e ulteriori informazioni su ciascun modello specifico, vedere la [pagina di supporto dei prodotti Cisco Security > Cisco Email Security](#).

Informazioni correlate

- [Scheda tecnica di Cisco Email Security Appliance](#)
- [Panoramica della soluzione x95 Security \(ESA, WSA e SMA\)](#)

- [Prodotti e servizi Cisco > Sicurezza > Cisco Email Security](#)
- [Annuncio di fine ciclo di vita e di vendita per gli accessori Cisco x170 e x80 per la gestione della sicurezza e-mail, web e contenuti](#)
- [Annuncio di fine ciclo di vita e di vendita delle appliance hardware Cisco X90 per la gestione di e-mail, Web e sicurezza](#)
- [Documentazione e supporto tecnico – Cisco Systems](#)