

ESA に関する FAQ : ESA/SMA がメール キューに保持できるメッセージはいくつですか。

目次

[はじめに](#)

[ESA/SMA がメール キューに保持できるメッセージはいくつですか。](#)

[関連情報](#)

概要

この資料はメッセージのメール キューサイズおよび E メール セキュリティ アプライアンス (ESA) またはセキュリティ管理 アプライアンス (SMA) で保つことができる概数を記述したものです。

ESA/SMA がメール キューに保持できるメッセージはいくつですか。

特定の状況下で、配信のためのメッセージを後で保存することはアプライアンスが必要であるかもしれません。何メッセージを保つ ESA および SMA の各モデルがおよび対応したメール キューサイズことができるか 15 KB (15,360 バイト) の平均メッセージサイズに基づいて、この表に要約されています:

アプライアンス モデル	Mail キュー	最大メッセージ
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 及び M380	10GB 690,000
	M390/395 及び M670/M680	20GB 1,390,000
	M690/695 及び M1070	30GB 2,090,000
SMAv	M100V	10GB 690,000
	M300V	20GB 1,390,000
	M600V	30GB 2,090,000

アプライアンスの正確なメール キューサイズを判別するために、アプライアンスの CLI からコマンド `ipcheck` を実行して下さい。メール キューサイズは出力にリストされています。

C600V からの出力例:

```
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

注: 平均メッセージサイズおよびメール フローに基づいて環境のために理論的な数を調節する
必要があります。

現在のハードウェアモデルについては [Ciscoセキュリティ > Cisco E メール セキュリティ 製品サ
ポートページ](#)および各仕様に関するより詳しい情報が模倣するのを参照して下さい。

関連情報

- [Cisco E メール セキュリティ アプライアンス データシート](#)

- [x95 セキュリティ \(ESA、WSA および SMA \) ソリューションの概要](#)
- [シスコ製品およびサービス > Security > Cisco E メール セキュリティ](#)
- [Cisco x170 および x80 メール、Web およびコンテンツ セキュリティ管理アクセサリのための
の終りの販売およびサポート終了 \(EOL \) 速報](#)
- [Cisco メール、Web およびセキュリティ管理 x90 ハードウェア アプライアンスのための終り
の販売およびサポート終了 \(EOL \) 速報](#)
- [テクニカル サポートとドキュメント – Cisco Systems](#)