

FOIRE AUX QUESTIONS ESA : Combien de messages l'ESA/SMA peut-il retenir dans sa file d'attente de messagerie ?

Contenu

[Introduction](#)

[Combien de messages l'ESA/SMA peut-il retenir dans sa file d'attente de messagerie ?](#)

[Informations connexes](#)

Introduction

Ce document décrit la taille de file d'attente de messagerie et nombre de messages approximatif qui peuvent être retenus sur l'appliance de sécurité du courrier électronique (ESA) ou l'appliance de Gestion de la sécurité (SMA).

Combien de messages l'ESA/SMA peut-il retenir dans sa file d'attente de messagerie ?

Sous certaines circonstances, il pourrait être que l'appliance enregistre à une date ultérieure des messages pour la livraison. Basé sur une taille moyenne de message de 15 KO (15,360 octets), cette table récapitule combien de messages chaque modèle de l'ESA et du SMA peut retenir et la taille correspondante de file d'attente de messagerie :

Appliance	Modèle	File d'attente de messagerie	Messages maximum
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 ET M380	10GB	690,000
	M390/395 ET M670/M680	20GB	1,390,000
	M690/695 ET M1070	30GB	2,090,000
SMAv	M100V	10GB	690,000
	M300V	20GB	1,390,000
	M600V	30GB	2,090,000

Afin de déterminer la messagerie précise alignez la taille de votre appliance, exécutez l'**ipcheck** de commande du CLI sur votre appliance. La taille de file d'attente de messagerie est répertoriée dans la sortie.

Exemple de sortie d'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

Remarque: Vous devrez ajuster les nombres théoriques basés sur votre taille de message et flux de courrier moyens pour votre environnement.

Veillez voir la [page de support produit de sécurité Cisco > de sécurité du courrier électronique de Cisco](#) pour les modèles matériels en cours et les informations supplémentaires concernant chaque modèle spécifique.

Informations connexes

- [Fiche technique d'appareils de sécurité du courrier électronique de Cisco](#)
- [présentation de la solution de la Sécurité x95 \(ESA, WSA et SMA\)](#)
- [Produits Cisco et services > Sécurité > sécurité du courrier électronique de Cisco](#)
- [Annonce de fin de commercialisation et de fin de vie pour l'email x170 et x80 de Cisco, le Web, et les accessoires de Gestion de sécurité du contenu](#)
- [Annonce de fin de commercialisation et de fin de vie pour les appliances d'email, de Web et de la Gestion de la sécurité x90 de matériel de Cisco](#)
- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)