

# Pourquoi le workqueue sauvegarde-il sur l'appliance de sécurité du courrier électronique de Cisco (ESA) ?

## Contenu

[Introduction](#)

[Informations générales](#)

## Introduction

Ce document décrit des raisons communes pour le workqueue « sauvegardent » vu sur l'appliance de sécurité du courrier électronique de Cisco (ESA).

## [Informations générales](#)

Il peut y avoir beaucoup de différentes causes pour que le workqueue de système sauvegarde.

De loin la plupart de cause classique d'une sauvegarde de workqueue est que l'appliance de sécurité du courrier électronique de Cisco reçoit des messages plus rapides que ses sous-systèmes peut les traiter et fournir.

Une autre cause de sauvegarde de workqueue peut être les messages démesurément chers. Bien que le système utilise le traitement fileté, si par exemple un antivirus le processus fonctionne sur très un grand ou les archives complexes, l'utilisation CPU et de RAM dépensée peuvent ralentir le système entier vers le bas, réduisant le débit global rigoureusement. Ce même paradigme applique à l'anti-Spam, aux filtres de message, aux Contenu-filtres, au Bas de page-estampillage, et aux filtres d'attaque de virus.

Une autre assez cause classique de sauvegarde de workqueue est demande sur le système au niveau du réseau. Si l'appliance de sécurité du courrier électronique de Cisco devient les connexions entrantes de traitement très occupées, les ressources telles que la CPU et la RAM ne sont pas comme facilement disponibles pour traiter des messages reçus sur le système, de nouveau réduisant rigoureusement le débit.