

# Fuite de mémoire

## Table des matières

---

---

- [Fuite de mémoire](#)
  - [Gravité ICS](#)
  - [Incidence](#)
  - [Description](#)
  - [MessageSyslog](#)
  - [MessageÉchantillon](#)
  - [Gamme de produits](#)
  - [Regex](#)
  - [Recommandation](#)
  - [Commandes](#)

## Fuite de mémoire

### Gravité ICS

4 - Avertissement

### Incidence

Élevée - Une fuite de mémoire peut entraîner une panne complète du périphérique, entraînant une panne du réseau si le périphérique est critique

### Description

L'utilisation de la mémoire d'un processus qui augmente au fil du temps et qui n'est pas libéré peut éventuellement entraîner un manque de mémoire du système d'exploitation. Si le système manque de mémoire, il se bloque. Examinez le défaut CSCsw33723 pour obtenir des informations supplémentaires et des exemples de commandes avec des sorties importantes qui contribuent à cette condition. Le seuil critique est de 95 %.

### MessageSyslog

PLATFORM-3-ELEMENT\_CRITICAL

### MessageÉchantillon

## Gamme de produits

- Commutateurs de la gamme Cisco Catalyst 9300
- Routeurs à services intégrés Cisco, série 4000
- Commutateurs de la gamme Cisco Catalyst 9200
- Commutateurs de la gamme Cisco Catalyst 9400
- Commutateurs de la gamme Cisco Catalyst 9500
- Commutateurs de la gamme Cisco Catalyst 9600
- Commutateurs de la gamme Cisco Catalyst 9500H
- Contrôleurs sans fil Cisco Catalyst 9800
- Contrôleur sans fil Cisco Catalyst 9800 dans le cloud
- Routeurs à services d'agrégation Cisco ASR 1000

## Regex

S/O

## Recommandation

Évitez d'exécuter des commandes avec de longs résultats. Vous pouvez redémarrer régulièrement la commande smand à l'aide de la commande suivante : Device#test platform software process exit shell-manager RP active stateless Si cela ne fournit pas de soulagement temporaire, vous devrez peut-être recharger le périphérique. Cependant, comme la condition sous-jacente est toujours présente, la seule solution permanente consiste à mettre à niveau le logiciel vers une version fixe.

## Commandes

```
#show version
```

```
#show platform software process list RP active name smand
```

À propos de cette traduction

Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.