

# メモリ リーク

## 内容

---

- [メモリ リーク](#)
- [ICSeverity](#)
- [影響](#)
- [説明](#)
- [Syslogメッセージ](#)
- [メッセージサンプル](#)
- [製品ファミリ](#)
- [正規表現](#)
- [推奨事項](#)
- [コマンド](#)

## メモリ リーク

### ICSeverity

4 – 警告

### 影響

高 – メモリリークによりデバイス全体がクラッシュし、デバイスがクリティカルな場合はネットワークが停止する可能性がある

### 説明

プロセスのメモリ使用量が時間の経過とともに増加し、解放されない場合、最終的にオペレーティングシステムのメモリ不足が発生する可能性があります。システムがメモリ不足になると、クラッシュします。この状態に関係する大きな出力を持つコマンドの詳細と例については、不具合 CSCsw33723を参照してください。クリティカルのしきい値は95 %です。

### Syslogメッセージ

PLATFORM-3-ELEMENT\_CRITICAL

### メッセージサンプル

## 製品ファミリ

- Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ
- Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ
- Cisco Catalyst 9200 シリーズ スイッチ
- Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ
- Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ
- Cisco Catalyst 9600 シリーズ スイッチ
- Cisco Catalyst 9500Hシリーズスイッチ
- Cisco Catalyst 9800 シリーズ ワイヤレス コントローラ
- クラウド内Cisco Catalyst 9800ワイヤレスコントローラ
- Cisco ASR 1000 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ

## 正規表現

N/A

## 推奨事項

出力が長いコマンドの実行は避けてください。コマンドを使用してコマンドを定期的に再起動することは安全です。 Device#test platform software process exit shell-manager RP active stateless一時的な救済が提供されない場合は、デバイスをリロードする必要がある場合があります。ただし、根本的な状態が依然として存在するため、恒久的な解決策は、ソフトウェアを修正済みリリースにアップグレードすることだけです。

## コマンド

```
#show version
```

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

## 翻訳について

シスコは世界中のユーザにそれぞれの言語でサポート コンテンツを提供するために、機械と人による翻訳を組み合わせて、本ドキュメントを翻訳しています。ただし、最高度の機械翻訳であっても、専門家による翻訳のような正確性は確保されません。シスコは、これら翻訳の正確性について法的責任を負いません。原典である英語版（リンクからアクセス可能）もあわせて参照することを推奨します。