

地址ACI FN72145:Nexus ACI 9000將因SSD只讀檔案系統而失敗

目錄

[簡介](#)

[背景資訊](#)

[快速入門介紹FN](#)

[選項1.將ACI交換矩陣升級到固定版本](#)

[選項2.使用SSD升級程式APIC應用升級所有受影響的交換機SSD](#)

[其他詳細資訊](#)

[SSDUpgrader應用更新歷史記錄](#)

[SSDUpgrader應用技術支援集合](#)

簡介

本檔案介紹在帶有受影響的M500IT SSD型號的交換器上修正FN72145的步驟 — [FN72145](#)和Cisco錯誤ID [CSCvx19640](#)中有記錄。

背景資訊

如果您開啟了SR並提供了包含3個技術支援捆綁包的交換機1，則最近重新分析了techsupport，以收集它是否安裝了受影響的SSD型號、是否位於受影響的ACI版本以及是否超過FN定義的28,224小時通電閾值（智慧屬性9）的資訊。

如果滿足所有三個條件，將代表您開啟主動ACI SR，通知您結果，並在超過定義的閾值和出現症狀之前為您提供下一步來解決問題。

作為主動ACI專案的一部分，此項受到主動監控。

快速入門介紹FN

有兩種方法可以永久解決您的ACI環境中的此FN：

選項1.將ACI交換矩陣升級到固定版本

1. 已知修正版本請參考思科錯誤ID [CSCvx19640](#)。
2. 將ACI交換矩陣升級到固定版本。

選項2.使用SSD升級程式APIC應用升級所有受影響的交換機SSD

1. 從Cisco DCAppCenter下載[SSDUpgrader](#) APIC應用。
2. 將應用安裝到已識別的ACI交換矩陣上。
3. 運行應用以掃描結構。

4. 準備好執行交換機SSD韌體更新時，請向TAC提供「**acidiag dbgtoken**」的輸出。TAC需要使用dbgtoken來生成SSDUpgrader APIC應用要使用的根密碼。

附註：從SSDUpgrader應用版本1.1.0開始，無需重新載入交換機即可執行SSD Firmware更新。

其他詳細資訊

SSDUpgrader應用更新歷史記錄

有關最新版本和發行說明，請參閱[SSDUpgrader APIC應用頁面](#)。

Update History:

What's new in version 1.6.0

- Fixed app bug

What's new in version 1.5.0

- Added logic to detect SSD error condition 128 under Temperature_Celsius
- Fixed issue to work on 2.2(3r)

What's new in version 1.4.0 and 1.3.0

- Cosmetic changes.

What's new in version 1.2.0

- Fixed issue to work on 2.2(3t)
- Display power on hours and estimate how many hours left till bug

What's new in version 1.1.0

- Ability to check if standby sup needs to be upgraded
- reload is no longer required

SSDUpgrader應用技術支援集合

有關應用程式相關問題的收集資訊，請參閱[ACI技術支援和TAC請求輸出收集指南](#)，並將其附加到[主動式SR](#)。