

地址ACI FN72145:Nexus ACI 9000将因SSD只读文件系统而失败

目录

[简介](#)

[背景信息](#)

[快速入门到地址FN](#)

[选项1.将ACI交换矩阵升级到固定版本](#)

[选项2.使用SSDUpgrader APIC应用升级所有受影响的交换机SSD](#)

[其他详细信息](#)

[SSDUpgrader应用更新历史记录](#)

[SSDUpgrader应用技术支持集合](#)

简介

本文档介绍在受影响的M500IT SSD型号的交换机上修复FN72145的步骤 — [记录在FN72145](#)和 Cisco Bug ID [CSCvx19640](#)中。

背景信息

如果您打开了SR并提供了3个技术支持捆绑包中的交换机1，则最近对技术支持进行了重新分析，以收集有关其是否安装了受影响的SSD型号、是否在受影响的ACI版本上以及是否尚未超过FN定义的28,224小时通电阈值（智能属性9）的信息。

如果满足所有三个条件，则代表您打开主动式ACI SR以通知您结果，并在超过定义的阈值并出现症状之前为您提供解决该问题的后续步骤。

主动ACI活动会主动[监控此情况](#)。

快速入门到地址FN

在您的ACI环境中永久解决此FN有两个选项：

选项1.将ACI交换矩阵升级到固定版本

1. 有关已知的固定版本，[请参考](#)Cisco Bug ID CSCvx19640。
2. 将ACI交换矩阵升级到固定版本。

选项2.使用SSDUpgrader APIC应用升级所有受影响的交换机SSD

1. 从Cisco DCAppCenter[下载](#)SSDUpgrader APIC应用。
2. 将应用安装到已确定的ACI交换矩阵。
3. 运行应用以扫描交换矩阵。

4. 准备好执行交换机SSD固件更新时，请向TAC提供“**acidiag dbgtoken**”的输出。 TAC需要dbgtoken才能生成SSDUpgrader APIC应用使用的根密码。

注意：自SSDUpgrader应用版本1.1.0起，执行SSD Firmware更新不再需要交换机重新加载。

其他详细信息

SSDUpgrader应用更新历史记录

有关SSDUpgrader APIC应用的[最新版本](#)和版本说明，请参阅SSDUpgrader APIC应用页。

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应用技术支持集合

请[参阅指南，收集技术支持和TAC为ACI请求的输出](#)，了解应用相关问题的收集内容，并将其附加到主动服务请求。