

Catalyst 6800IA遇到错误"%ILET-1-DEVICE_AUTHENTICATION_FAIL"和斯塔克在启动的拆分的问题

目录

[简介](#)

[问题](#)

[解决方案](#)

[解决方法](#)

简介

本文描述在作为即时访问客户端/结构扩展器的Catalyst 6800IA交换机遇到的潜在问题(FEX)交换机也许最初看起来象硬件相关问题，但是由软件缺陷造成的。

问题

在有已连接Catalyst 6800IA客户端的Catalyst 6500/6880控制器上，这些错误/问题可以被观察：

- “POST:ACT2验证：末端，状态失败”并且/或者在6800IA引导过程观察的"%ILET-1-DEVICE_AUTHENTICATION_FAIL:"消息在软重新设置/重新加载以后，可视，只有当控制台连接直接地到6800IA交换机时，在Power On Self Test (POST)期间。
- “hulc_sfp_iic_intf_read_eeprom sfp_index 3 yeti_iic_read_retry失败”错误消息，当您运行**show idprom**命令在6800IA交换机。
- 斯塔克拆分(适当地被缚住在软重新设置/重新加载期间的堆叠启动作为两独立堆叠)。

这些问题也许间歇地出现和在软重新加载以后被观察/重置。同时，当思科Catalyst 6800IA堆叠难重新加载/重新启动时，这些症状不应该发生。

解决方案

这些问题涉及以通过Cisco Bug ID [CSCus26920](#)被跟踪并且影响这些版本的软件缺陷：15.1(2)SY、15.1(2)SY1、15.1(2)SY2、15.1(2)SY3、15.1(2)SY4、15.1(2)SY4a以及15.2(1)SY。

修正在将来将是可用的软件版本15.1(2)SY5和15.2(1)SY1。

Note:您拔掉电源电缆为了供给off/on动力交换机的一个硬引导程序也许为在升级之前遇到问题

的交换机要求。

解决方法

对于应急方案，您能难重新加载/重新通电Catalyst 6800IA堆叠。