

# 排除故障生成2头等基础设施设备FlexFlash故障

## 目录

[简介](#)

[问题](#)

[解决方案](#)

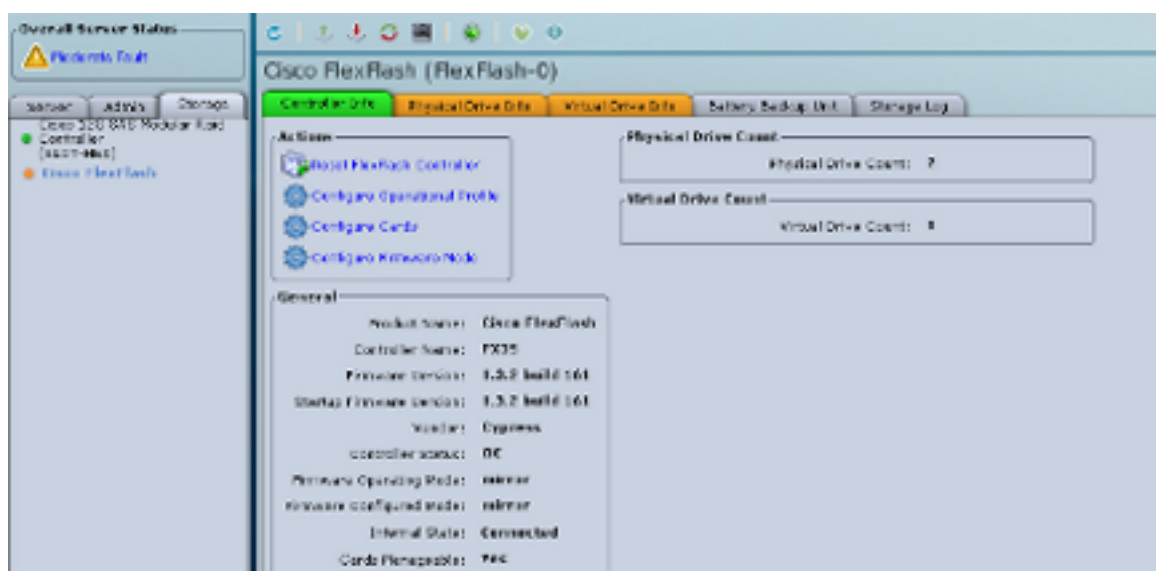
## 简介

本文描述遇到与某些新思科生成2头等基础设施设备单元的问题并且为问题提供应急方案为了避免需要对于回归商品授权(RMA)。

## 问题

某些新一代2头等基础设施设备单元(思科部件号PI-UCS-APL-K9或PI-UCS-APL-K9=)也许报告一个一般故障并且/或者显示一个有启发性黄色指示灯，当供给动力第一次。

此问题介入两个内置闪存单词，呼叫思科*FlexFlash*，在某些配置方面使用为了保持小镜像(少于32 GB)启动的。FlexFlash彼此被反映的典型地撰写两张32-GB闪存卡。如果被变得的两个非反映，一个一般故障在单元生成：

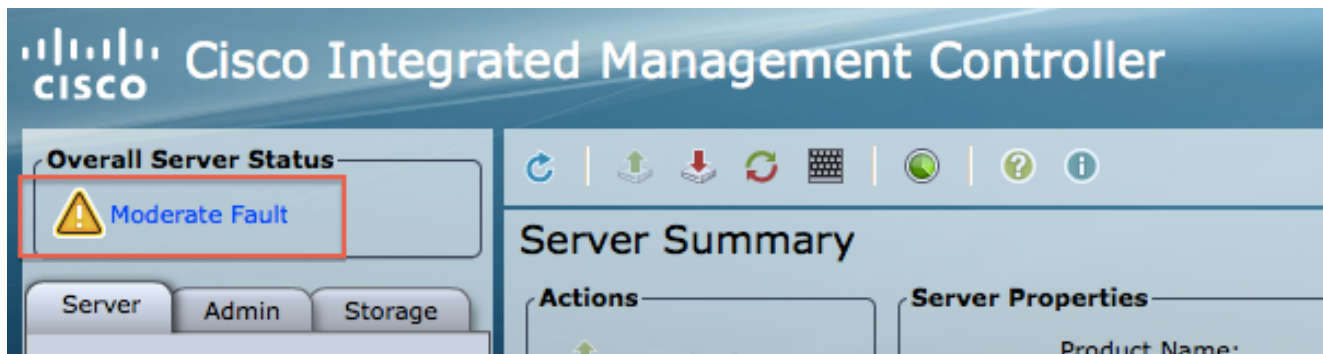


注意：此问题当前跟踪与Cisco Bug ID [CSCuv50800](#)。

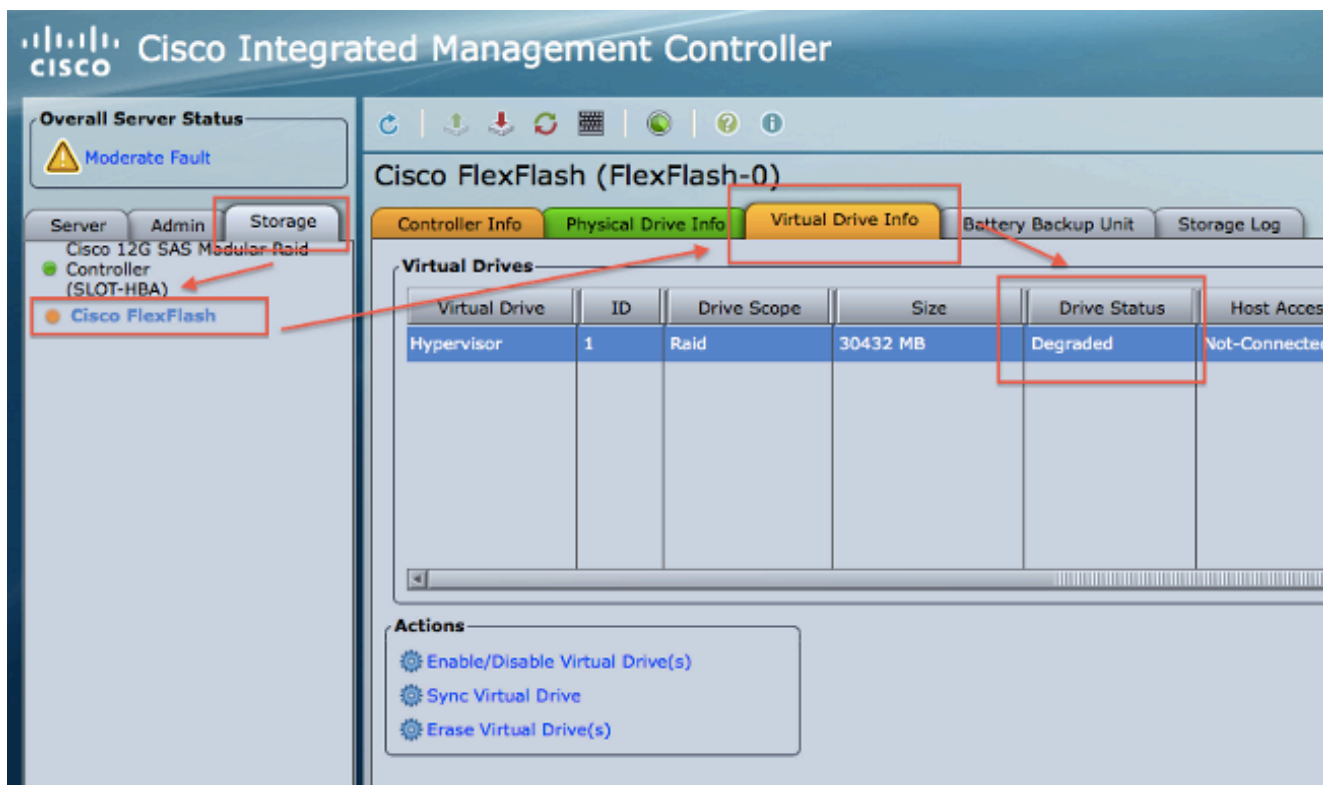
## 解决方案

完成这些步骤为了使用思科集成管理控制器(CIMC)此情况的验证和整流：

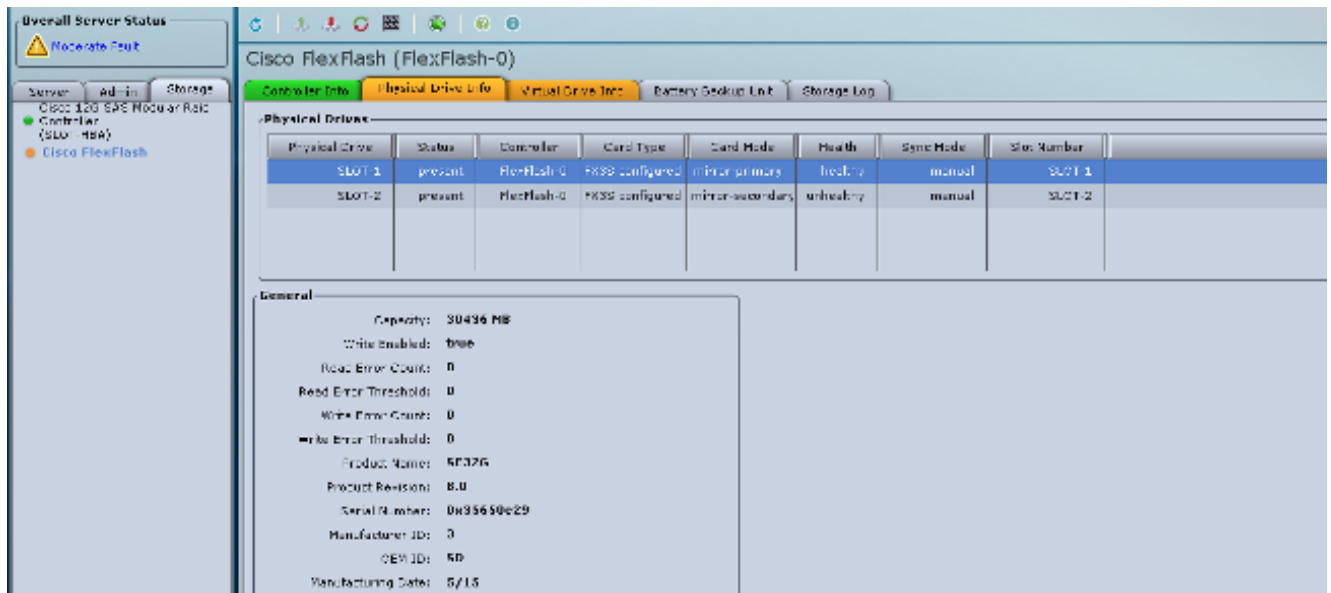
1. 访问CIMC并且检查在CIMC的**整体服务器状态**：



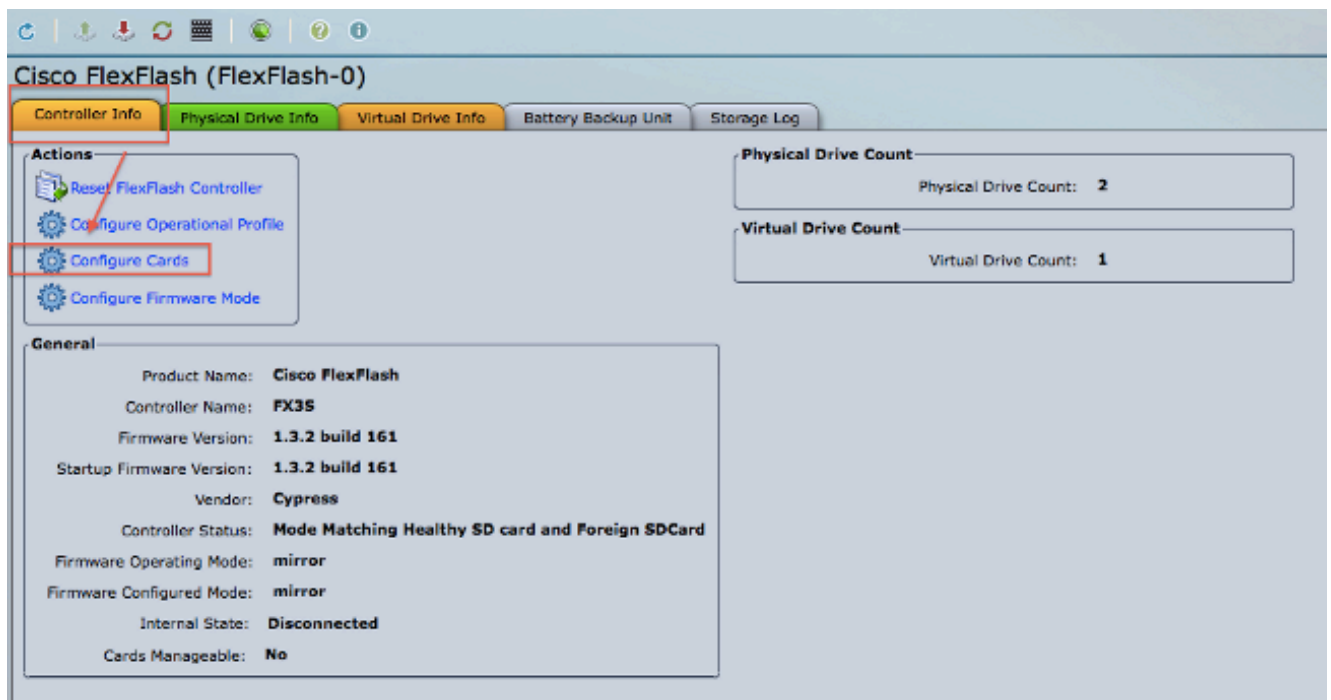
2. 导航对**存储设备>思科FlexFlash >虚拟驱动器资讯台**并且验证**虚拟驱动器状态**：



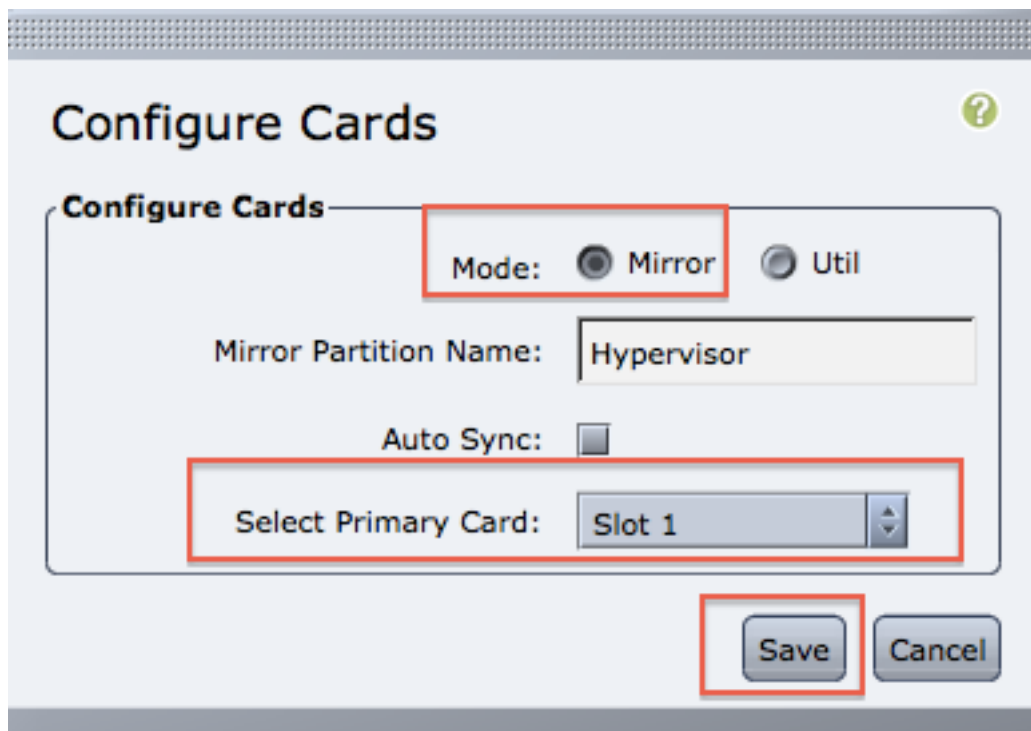
在这种情况下，状态显示降低。物理驱动也许也显示不健康：



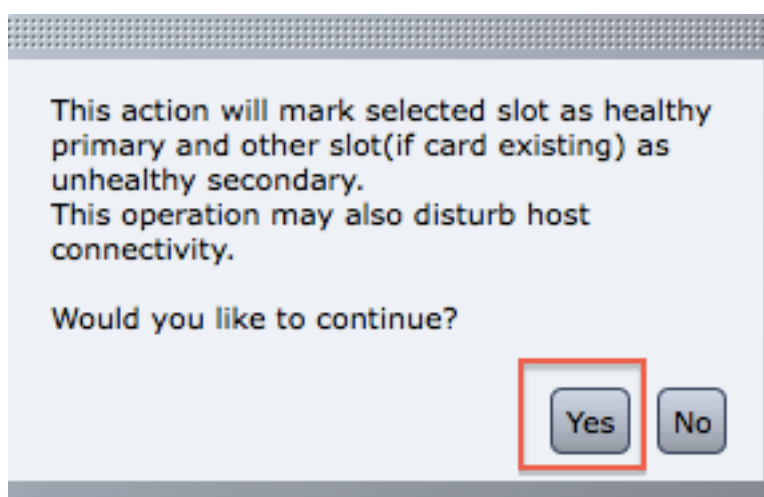
3. 导航到控制器资讯台>配置卡为了配置Redundant Array of Independent Disk (RAID)镜像：



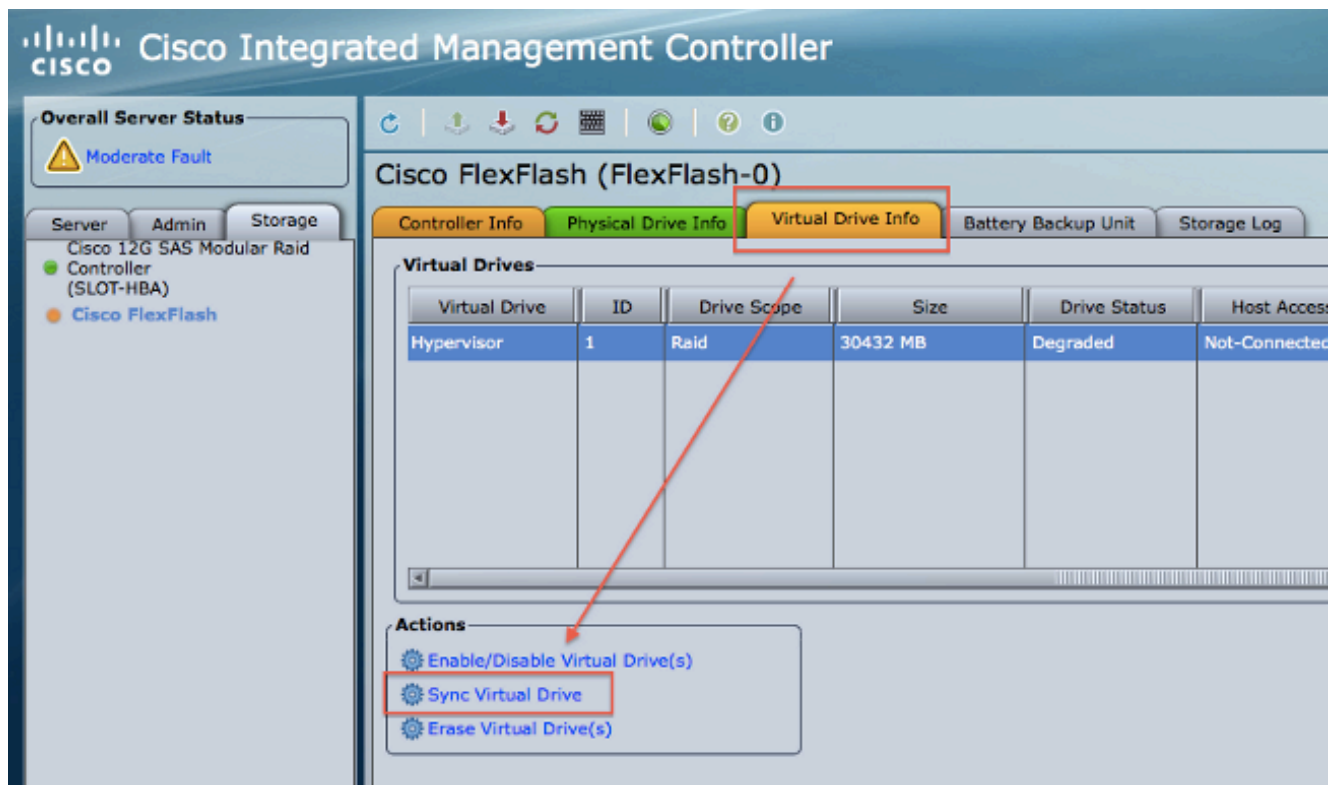
4. 在模式字段，请点击镜像单选按钮。在挑选主要的卡片字段，请从下拉列表选择Slot1。点击一次完整的“Save”：



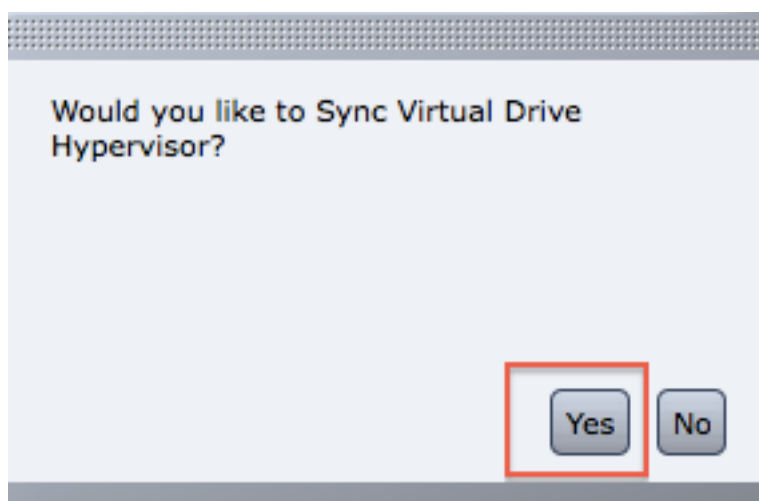
5. 点击是为了继续：



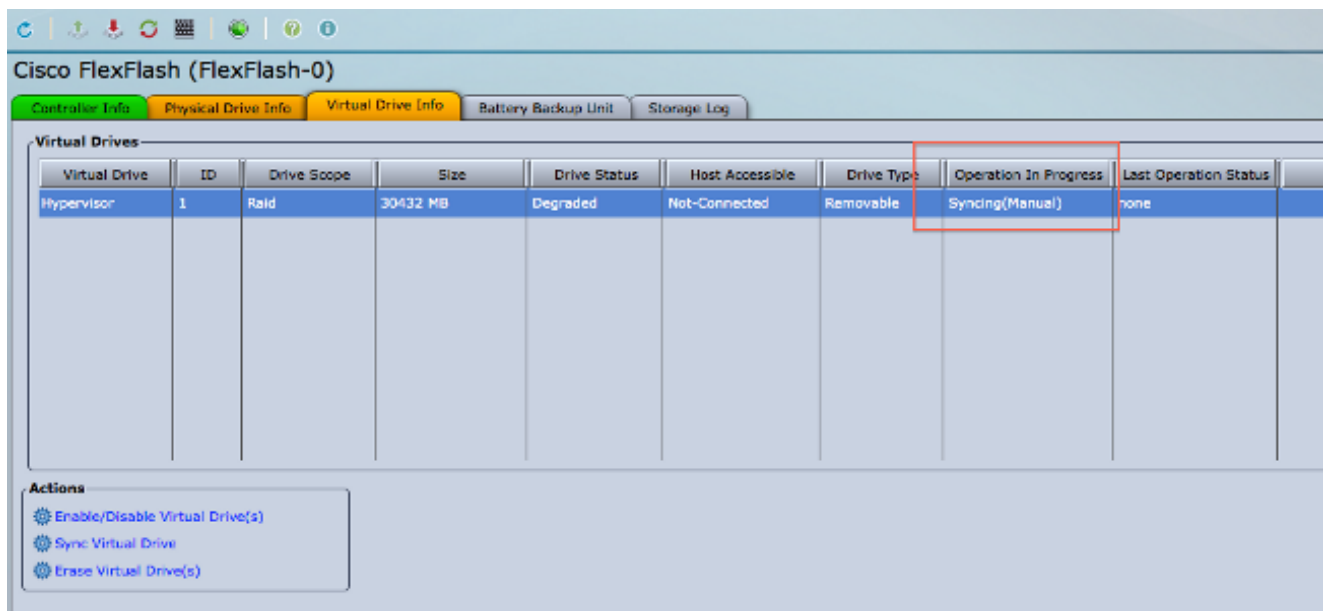
6. 导航到**虚拟设备资讯台**>**同步虚拟驱动器**为了手工同步RAID镜像：



7. 当此提示符出现时，请点击是：



8. 检查进展中的操作的情况：



在这种情况下，进度显示Syncing(Manual)。在一些时间以后(两个小时)，同步操作完成和变得的所有状态指示绿色：

