

替换CE-7300或CDM-4650的磁盘驱动器

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[规则](#)

[配置](#)

[逐步指导](#)

[验证](#)

[故障排除](#)

[相关信息](#)

简介

本文在思科7300系列内容引擎(CE-7300s)或Cisco 4650内容分配管理器的(CDM-4650s)蛋白石平台提供一配置示例修复停止的磁盘驱动器。

先决条件

要求

本文档没有任何特定的要求。

使用的组件

本文档中的信息基于以下软件和硬件版本：

- 运行应用程序和内容网络系统的CDM-4650 (ACNS) 4.0或以后
- CDM-4650用Redundant Array of Inexpensive Disks (RAID)控制器
- 运行ACNS 4.0或以上的CE-7320和CE-7320-DC

本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备编写的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始（默认）配置。如果您使用的是真实网络，请确保您已经了解所有命令的潜在影响。

规则

有关文档规则的详细信息，请参阅 [Cisco 技术提示规则](#)。

配置

本部分提供有关如何配置本文档所述功能的信息。

注意： 要查找本文档所用命令的其他信息，请使用[命令查找工具](#)（[仅限注册用户](#)）。

[逐步指导](#)

[CDM-4650](#)

当一次物理磁盘变坏时，系统是可行的。您不丢失任何数据，如果修复磁盘，在第二张磁盘变坏前。

执行这些步骤修复磁盘：

1. 发现的磁盘驱动器是坏的并且记录磁盘ID。
2. 发出**重新加载**line interface (cli) command命令重新启动方框。
3. 关闭方框。
4. 用是同一个类型和同样或大容量大小的一张新的空白的磁盘替换坏磁盘。
5. 启动方框，并且登陆。
6. 发出**disk raid-array repair disk XX**命令。**注意：** 对于XX，请使用停止的驱动的ID。磁盘替换过程花费一非常很长时间。在磁盘更换期间，期待性能的下降。参考[Cisco ACNS软件，版本4.1](#)其它命令信息。

[CE-7320和CE-7320-DC](#)

如果一张磁盘变坏，您丢失内容和软件。因为disk00包含软件，Disk00是重要。如果坏磁盘不是disk00，您能替换坏磁盘。

执行这些步骤修复磁盘：

1. 发现的磁盘驱动器是坏的并且记录磁盘ID。
2. 关掉CE。
3. 替换磁盘，并且重新启动。
4. 发出**disk add disk XX**命令创建在磁盘的一个新的文件系统。

CE磁盘是Bunch Of Disks (JBOD)。所以，您不需要也不想要RAID。动态内容自动地填写。因为软件的存储设备在disk00，您需要重新安装在disk00的软件，在您用一张空白的磁盘后替换该驱动。发出**copy ftp install**命令进行重新安装。对于此进程，您必须有由CE是可访问在FTP服务器的.bin镜像文件。您也需要进行从CE控制台的进程。发出EXEC模式CLI。

注意： 您丢失所有内容，包括您的配置和日志，在disk00。

[验证](#)

当前没有可用于此配置的验证过程。

[故障排除](#)

目前没有针对此配置的故障排除信息。

相关信息

- [4600系列内容分配管理器技术支持](#)
- [7300系列内容引擎技术支持](#)
- [技术支持 - Cisco Systems](#)