

设置CSS11500为附属引导程序

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[规则](#)

[附属引导程序设置](#)

[任务](#)

[逐步指导](#)

[验证](#)

[故障排除](#)

[相关信息](#)

[简介](#)

如果主要引导程序设备出故障，本文提供信息关于怎样设置CSS11500到附属从第二驱动启动。

[先决条件](#)

[要求](#)

本文档没有任何特定的要求。

[使用的组件](#)

本文适用于11500系列与两张磁盘驱动器或闪存卡的CSS。这包括以下型号：

- 11501
- 11503
- 11505

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](#)。

[附属引导程序设置](#)

任务

本部分提供有关如何配置本文档所述功能的信息。

您将需要格式化能将被识别的它的磁盘。

```
11503# format ?
<Integer>          MSD slot for format (Range: 0-1)
11503# format 1
```

逐步指导

如下所示的步骤在此任务涉及。

1. 如果操作系统在slot0出故障，请设置在slot两的磁盘工作作为备份。

```
11503# map secondary-boot 1 ?
<cr>          Execute command

11503# show map
MSD Mapping
Primary-Boot:   Slot 0 (mapped)
Secondary-Boot: Slot 1 (mapped)
Log:            Slot 0 (unmapped)
Core:           Slot 0 (unmapped)
```

2. 复制WebNS镜像到slot 1。

```
11503# copy 0 boot-image ?
sg0720104
sg0710102
11503# copy 0 boot-image sg0720104

Copying(/) /sgo720104/ ....
```

3. 设置附属启动信息。

```
11503# conf t
11503(config)# boot
11503(config-boot)# secondary boot-file sg0720104
11503(config-boot)# secondary boot-type boot-via-disk
```

设置附属启动信息的第二种方法也是可用的。重新启动方框并且输入脱机dm。设置脱机DM的附属引导程序从磁盘启动，如下所示。

```
11503# conf t
11503(config)# boot
11503(config-boot)# secondary boot-file sg0720104
11503(config-boot)# secondary boot-type boot-via-disk
选择选项2 (这将列出在磁盘2 (slot 1))的可用的操作系统。
11503# conf t
11503(config)# boot
11503(config-boot)# secondary boot-file sg0720104
11503(config-boot)# secondary boot-type boot-via-disk
```

验证

验证的最佳方法，如果这工作是拉磁盘从CSS里面CSS设置为主要引导程序从。重新启动CSS。CSS应该从附属磁盘启动。

故障排除

目前没有针对此配置的故障排除信息。

相关信息

- [CSS11500技术文档](#)
- [内容网络软件产品支持页](#)
- [内容网络设备产品支持页](#)
- [内容网络下载\(注册用户\)](#)
- [技术支持 - Cisco Systems](#)