

在CMS 2000上配置端口镜像或端口SPAN

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[配置](#)

[故障排除](#)

[相关信息](#)

简介

本文档介绍在Cisco Meeting Server CMS 2000上配置端口镜像所需的流程和步骤。

先决条件

要求

物理访问以下设备：

- 思科会议服务器(CMS)2000。它通常部署在Cisco UCS B系列刀片服务器(UCS B200-M4)上
- 本例中使用了10 GB或1 GB铜缆小型封装热插拔连接器(Cisco GLC-TE - 1000BASE-T SFP。所有支持的SFP的列表可在“相关信息”部分找到)
- 以太网电缆

Cisco 建议您了解以下主题：

- 基本网络功能
- 对UCS服务器的基本了解

使用的组件

本文档不限于特定的软件和硬件版本。

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。如果您的网络处于活动状态，请确保您了解所有命令的潜在影响。

配置

这些步骤概括了配置过程。

第1步：通过UCS管理IP访问UCS Manager WEB GUI。

步骤2.选择左侧的“设备”选项卡。验证两个交换矩阵互联中的哪个是主交换矩阵互联，哪个是子普通交换矩阵互联。在我们的示例中，我们的主交换矩阵互联是B。

步骤3.选择Primary Fabric Interconnect。然后导航到固定模块>以太网端口>端口2。通常端口1用作CMS进出CMS的所有流量的上行链路。因此，我们可以选择使用端口2、3或4。在本例中，我们选择端口2。这是我们应用SPAN监控器的端口。

步骤4.如果此端口已针对某些用途进行配置，则必须删除其上的所有配置，因此我们选择Action Unconfigure。如果端口已取消配置（这是我们需要），则导航到下一步(图中显示未配置端口的正确配置)。



192

- Servers
- Hosts/Networks
- Servers
- Fabric Interconnects
 - Fabric Interconnect A (subconnected)
 - Fibre Channel
 - Ethernet Ports
 - Port 1
 - Port 2
 - Port 3
 - Port 4
 - Scalability Port 1
 - FC Ports
 - **Fabric Interconnect B (primary)**
 - Fibre Channel
 - Ethernet Ports
 - Port 1
 - Port 2**
 - Port 3
 - Port 4
 - Scalability Port 1
 - FC Ports

Equipment | Fabric

General | Fibre

Fault Summary

	
0	0

Status

- Overall Status
- Additional Info
- Admin State

Actions

Expand Port

Contract Port

Refresh

Unconfigure

View Interface

关于此翻译

思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。