

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[Coventions](#)

[背景信息](#)

[媒体终结点](#)

[配置](#)

[配置设置](#)

[Cisco IOS配置MTP](#)

[验证](#)

[故障排除](#)

简介

本文描述媒介终结点(MTP)和其配置设置。它也提供配置示例说明它用一个更加好的方式。

先决条件

要求

本文档没有任何特定的要求。

使用的组件

本文档不限于特定的软件和硬件版本。

Coventions

有关文档规则的详细信息，请参阅 [Cisco 技术提示规则](#)。

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。

背景信息

媒体终结点

媒介终结点软件设备允许Cisco Unified Communications Manager中继通过SIP路由或H.323终端或者网关的呼叫。您能分配媒介终结点设备由于DTMF或RSVP需求。当媒介终结点为RSVP时分配，您能插入它在任一种端点设备之间，包括SIP或H.323设备。

媒介终结点，Cisco软件应用程序，在服务器安装在软件安装进程中。您必须激活和开始思科IP语

音媒体放出在您配置媒介终接点设备的服务器的App服务。

在数据库定义的每个媒介终接点设备向Media Resource Manager (MRM)登记。MRM记录在系统的总可用的媒介终接点设备，并且哪些设备有可用资源。

在资源预留时，MRM确定资源数量并且识别媒体资源类型(在这种情况下，媒介终接点)和已注册媒介终接点设备的位置。MRM更新其与注册信息的共享资源表并且传播已注册信息给在集群内的其他Cisco Unified Communications Manager。

媒介终接点和代码转换器能向同一Cisco Unified Communications Manager登记。欲知更多信息，请参阅转码器配置主题。

每媒介终接点接收Cisco Unified Communications Manager列表，按优先级顺序，应该尝试注册。每媒介终接点只能每次向一Cisco Unified Communications Manager登记。

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：使用[命令查找工具](#) ([仅限注册用户](#)) 可获取有关本部分所使用命令的详细信息。

配置设置

表1.媒介终接点配置设置

字段	说明
设备信息	
IP地址服务器	<IP地址MoH-Server>
名称	MTP_X
说明	MTP_< IP地址MoH Server>
设备池	默认
委托中继点	不选定

表2. Cisco IOS媒介终接点配置设置

字段	说明
IOS代码转换器资讯台	
代码转换器类型	Cisco IOS Enhanced Software Media Termination Point
说明	<Location> <Streetname>
设备名	MTP_<IOS路由器主机名>
设备池	默认
委托中继点	不选定

Cisco IOS配置MTP

这是代码转换器和会议梅迪亚资源的示例路由器IOS配置：

梅迪亚资源配置

验证

确定[Cisco CLI分析器\(仅限注册用户\)](#)支持显示命令。请使用Cisco CLI分析器为了查看show命令输出分析。

- show sccp
- 显示dspfarm全部

故障排除

目前没有针对此配置的故障排除信息。