

在IP电话的Hotdial有CallManager配置示例的

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[规则](#)

[配置 Cisco CallManager](#)

[配置的PLAR步骤在CallManager 4.x](#)

[配置的PLAR步骤在CallManager 5.x/6.x](#)

[验证](#)

[故障排除](#)

[相关信息](#)

简介

本文讨论如何配置专用线路自动振铃的(PLAR) Cisco IP电话或Hotdial用Cisco CallManager。使用PLAR配置，当电话是摘机它拨号一个预先配置的编号。这由利用呼叫搜索空间(CSS)，分区和转换模式完成。

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：

- Cisco CallManager 4.x/5.x/6.x

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 Cisco CallManager

在此部分，您提交以信息配置Cisco CallManager的4.x PLAR和以后。

[配置的PLAR步骤在CallManager 4.x](#)

为了允许电话自动地拨号一个预先配置的电话号码，当用户去摘机时，CSS用包含与一个空白的转换模式字符串的一个转换模式的分区配置。这导致立即匹配此模式的Cisco CallManager。转换模式然后变换被叫号码(即无)到目标号码(Hotdial)我们想要被发送的地方呼叫。

注意： 因为为PLAR配置的电话拨号一个预先配置的编号，当是摘机时，您不能使用PLAR电话拨号任何其他号码。例如这是在旅馆大厅的一个典型配置。

1. 创建分区。从Route Plan菜单选项请点击分区然后添加一个新的分区。填写需要的详细信息然后单击**插入键**。
2. 创建CSS。从Route Plan菜单选项，请点击**呼叫搜索空间**然后单击**Add a New Calling Search Space**。通过使用从联机分区领域的箭头填写需要的详细信息并且选择您在Step1创建的分区，然后单击**插入键**。
3. 创建转换模式。从Route Plan菜单选项，请点击**转换模式**然后单击**添加一个新的转换模式**。选择在Step1和步骤2.以前创建的希望的分区名称和CSS。最后，在被叫方转换掩码下，请输入Hotdial编号您希望电话拨号，当是摘机时。单击**Insert**。**注意：** 保证转换模式字段是左空白。
4. 最后，您在PLAR电话的CSS的步骤2需要选择该的CSS您配置。这由单击在Device菜单选项下的**电话**在Cisco CallManager然后选择PLAR电话完成。

[配置的PLAR步骤在CallManager 5.x/6.x](#)

这是配置在CallManager 5.x和6.x的PLAR的步骤：

1. 创建分区。选择**控制>分区呼叫路由>中集集团**。查找和列表分区窗口出现。
2. 添加一个新的分区。单击**添加新**为了添加一个新的分区。在**Name**字段输入分区的名称。单击**Save**为了保存更改。
3. 创建CSS。选择**控制>呼叫搜索空间呼叫路由>中集集团**。查找和列表呼叫搜索空间窗口出现。单击**新增**。在**Name**字段输入呼叫搜索空间的名称。请使用下箭头移动从**联机分区**列表框的需要的分区向**所选的分区**列表框。单击**Save**为了保存更改。
4. 创建转换模式。选择**呼叫路由>转换模式**。查找和列表转换模式窗口出现。单击**新增**。选择从下拉列表的希望的分区名称。从呼叫搜索空间下拉列表选择希望的**呼叫搜索空间**。**注意：** 保证转换模式字段是左空白。
5. 在被叫方转换掩码下，请输入Hotdial编号。在**被叫方转换掩码**字段，当是摘机时，请输入电话的Hotdial分机号拨号。单击**Save**。
6. 最后，您需要为PLAR电话分配希望的呼叫搜索空间。选择**Device > Phone**。Find and List Phones窗口出现。单击**查找**为了找出在Cisco Unified Communications Manager的所有已注册IP电话。选择PLAR电话，并且从呼叫搜索空间下拉列表选择**HotdialCSS**。

[验证](#)

本部分所提供的信息可用于确认您的配置是否正常工作。

要验证上述配置正确地被执行了请采取电话挂。电话应该自动地拨号号码2006。

注意： 保证Hotdial编号属于在PLAR电话的CSS的分区， HotdialCSS。

故障排除

目前没有针对此配置的故障排除信息。

相关信息

- [语音技术支持](#)
- [语音和统一通信产品支持](#)
- [Cisco IP 电话故障排除](#)
- [技术支持 - Cisco Systems](#)