

拨号计划规则如何在Codian ISDN GW工作？

Contents

[Introduction](#)

[拨号计划规则如何在Codian ISDN GW工作？](#)

[Related Information](#)

Introduction

此条款与思科网真ISDN GW 3241和思科网真ISDN GW MSE 8321产品关连。

Q. 拨号计划规则如何在Codian ISDN GW工作？

A. Codian ISDN GW存储两独立的拨号计划：对IP和IP的ISDN对ISDN。对于一个特定呼叫方向，拨号计划列表研究‘第一匹配’基本类型：ISDN GW开始在列表顶部并且运转其方式下来，直到查找匹配。然后它进行在该特定的规则指定的动作。当排除路由问题故障时，总是请检查拨号计划规则的命令。

对IP的ISDN

拨号从电话/对一个基于IP的终端的H.320终端(即MCU或H.323终端)

1. **H.320终端和电话**：单个拨号计划规则是满足从H.320终端和电话路由呼叫。对于呼叫类型请选择视频，并且对于最大呼叫带宽请选择1920 Kbps。然后，当电话进来时，ISDN GW只建立音频信道在64 Kbps，但是对于其他H.320终端，建立视频和音频信道以适当的费率
2. **连接到MCU Auto Attendant或会议**：要路由进入的ISDN呼叫到一特定MCU Auto Attendant (或另一个IP地址)，呼叫的此编号，输入MCU或终端的IP地址要路由进入的ISDN呼叫到关于MCU的一次特定的会议，呼叫的此编号，输入< IP地址> : conference> <Numeric id。如果ISDN GW和MCU注册到同一网守，则对于呼叫此编号输入conference>的<E.164编号或注册的数字ID
3. **对DDI编号的路由**：如果有直接拨号(DDI)编号的范围附有您的ISDN网络，您能剪裁不同的拨号计划规则拨出到从ISDN GW的不同的DDI编号。请参见示例3在：[如何设置一些简单的Codian ISDN网关规则发出呼叫从IP到ISDN和ISDN到IP？](#)

对ISDN的IP：

拨号从一个IP终端(MCU/Cisco统一的通信Manager/H.323终端)对H.320终端或电话

对于对ISDN的IP，两个拨号计划规则是必要的：一呼叫H.320终端的和其他电话的。

1. **呼叫从没有网守的MCU**：如果MCU和ISDN GW没有注册到同一网守，则必须配置ISDN GW作为在MCU的一个H.323网关。然后请创建两个拨号计划规则：呼叫H.320终端：对于被叫号码匹配，类型5 (D+)例如，为了呼叫类型为呼叫选择视频和此编号，输入\$1呼叫电话：对于被叫号码匹配类型6 (D+)例如，为了呼叫类型为呼叫请选择电话和此编号，输入\$1关于详细的拨号计划语法(即D+， \$1)，请参阅在线帮助。对于关于怎样使用语法，请参见[Howdo的示](#)

[例设置一些简单的Codian ISDN网关规则发出呼叫从IP到ISDN和ISDN到IP ?](#)

2. **呼叫从MCU用网守**：如果MCU和ISDN GW注册到同一网守，您必须注册在ISDN GW (即4)的一个服务前缀。然后请创建两个拨号计划规则：呼叫H.320终端：对于被叫号码匹配，类型45 (D+)例如，为了呼叫类型为呼叫选择视频和此编号，输入\$1呼叫电话：对于被叫号码匹配类型46 (D+)例如，为了呼叫类型为呼叫请选择电话和此编号，输入\$1

Related Information

- [Technical Support & Documentation - Cisco Systems](#)