

华为认证：路由器CE1_PRI接口配置命令Linux认证考试 PDF
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/559/2021_2022__E5_8D_8E_E4_B8_BA_E8_AE_A4_E8_c103_559238.htm CE1/PRI接口配置

命令2.3.1 channel-group 将 CE1/PRI 捆绑channel-group。

channel-group channel-group timeslots { number |

number1-number2 }[,number | number1-number2 ...] no

channel-group channel-group 【参数说明】 channel-group为

该CE1/PRI接口上的新接口的索引号，范围0~30。指定捆绑

时隙时，可以指定单个时隙number，也可以指定时隙范

围number1 -number2，number为时隙编号，范围1~31。【缺

省情况】没有捆绑任何channel-group。【命令模式】

CE1/PRI接口配置模式【使用指南】CE1/PRI接口在物理上分

为31个时隙，对应编号为0~30，可以任意地将全部时隙分成

若干组，每组时隙捆绑以后作为一个接口（channel-group）

使用，其逻辑特性与同步串口相同，支持PPP、帧中继

、LAPB和X.25等链路层协议，支持IP和IPX等网络协议。no

channel-group 命令取消相应的时隙捆绑。【举例】将E1接口的

1、2、5、10-15和18时隙捆绑为1号channel-group。

Quidway(config-if-e0)#channel-group 1 timeslots 1,2,5,10-15,18 【

相关命令】pri-group 2.3.2 clock 设置CE1/PRI接口的时钟方式

。clock { DCE | lineclock } no clock 【缺省情况】CE1/PRI接口的

缺省时钟方式为DTE方式（lineclock）。【命令模式】

CE1/PRI 接口配置模式【使用指南】当CE1/PRI作为同步接

口使用时，同样有DTE和DCE两种工作方式，也需要选择线

路时钟。当两台路由器的CE1/PRI接口直接相连时，必须使两

端分别工作在DTE和DCE方式；当路由器的CE1/PRI接口与交换机连接时，交换机为DCE设备，而路由器的CE1/PRI接口需工作在DTE方式（lineclock）。no clock命令恢复缺省的时钟方式。【举例】设置CE1/PRI接口的时钟方式为DCE。

Quidway(config-if-e0)#clock DCE 【相关命令】 channel-group , pri-group 2.3.3 framing 设置CE1/PRI接口的帧校验方式。

framing { crc4 | no- 4 } no framing 【缺省情况】 CE1/PRI接口缺省为不校验。【命令模式】 CE1/PRI接口配置模式 【使用指南】

CE1/PRI接口支持对物理帧的4字节CRC校验，no framing命令恢复缺省不校验。【举例】设置CE1/PRI接口对物理帧进行4字节CRC校验。

Quidway(config-if-e0)#framing crc4 2.3.4 linecode 设置CE1/PRI接口的线路编解码格式。linecode { ami |

hdb3 } no linecode 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com