

E1 错误事件故障排除流程图

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[规则](#)

[背景信息](#)

[相关信息](#)

简介

本文提供关于如何故障排除E1错误事件的信息。

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。

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](#)。

背景信息

关于错误事件绘制的更多信息，点击对应到图形内的命令框的链接：

- 对增加E1错误事件排除故障的部分的 *Slip Secs* 计数器的方框 [Configure terminal 控制器e1x时钟源线路主链路](#)。
- [Use the show controller e1x command](#) 框链接到错误事件故障排除的介绍部分。
- [Configure terminal controller e1x framing cr4 / no-crc4](#) 框链接到错误事件故障排除的帧丢失秒增加部分。

- [成帧cr4/no-crc4](#)链路的方框[Configure terminal控制器e1x](#)对增加E1错误事件排除故障的部分的线路代码不符。
- 对正在验证E1错误事件排除故障的 *isdn switch-type*的方框[Configure terminal控制器isdn switch-type主NET5](#)链路和 *pri-group timeslots*配置部分。
- 方框[检查D信道使用](#)对正在验证E1错误事件排除故障的信令信道部分的[show interface ser x:15](#)命令链路。
- 对正在验证E1错误事件排除故障的信令信道部分的方框[Configure terminal接口序列x:15](#)未关闭链路。
- 对正在验证E1错误事件排除故障的信令信道部分的方框[Configure terminal接口序列x:15 encapsulation ppp](#)链路。
- 对正在验证E1错误事件排除故障的信令信道部分的方框[Configure terminal接口序列x:15](#)无环回链路。

相关信息

- [E1 故障排除](#)
- [E1 第 1 层故障排除](#)
- [E1 警报故障排除](#)
- [E1 PRI 故障排除](#)
- [E1线路的硬插头环回测试](#)
- [技术支持和文档 - Cisco Systems](#)