

STUN多点配置示例

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[规则](#)

[配置](#)

[网络图](#)

[配置](#)

[验证](#)

[故障排除](#)

[相关信息](#)

简介

本文为一个在Cisco路由器的串行隧道(STUN)提供配置示例。中央路由器中，一个serial interface连接到前端处理器(FEP);并且在远程终端，有两个serial interfaces的一个Cisco路由器连接到两个不同的控制器。

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或硬件版本。

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](#)。

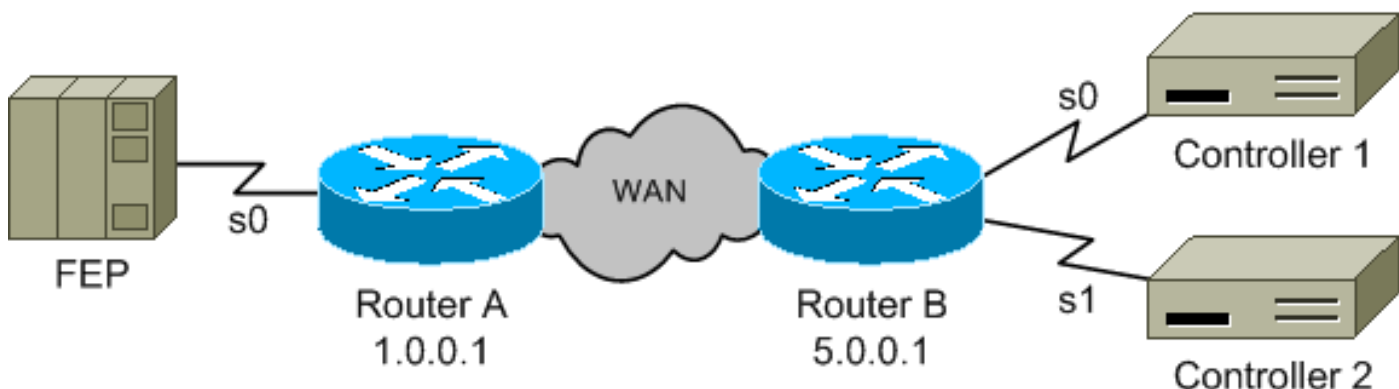
配置

本部分提供有关如何配置本文档所述功能的信息。

注意： 要查找本文档所用命令的其他信息，请使用[命令查找工具](#)（[仅限注册用户](#)）。

网络图

本文档使用此图中所示的网络设置：



配置

本文档使用以下配置：

- [路由器 A](#)
- [路由器 B](#)

路由器 A

```
stun peer-name 1.0.0.1
stun protocol-group 9 sdlc

interface serial 0
encapsulation stun
stun group 9
stun route address c1 tcp 5.0.0.1
stun route address c2 tcp 5.0.0.1
interface loopback 0
ip address 1.0.0.1 255.255.255.0
```

路由器 B

```
stun peer-name 5.0.0.1
stun protocol-group 9 sdlc

interface serial 0
encapsulation stun
stun group 9
stun route address c1 tcp 1.0.0.1

interface serial 1
encapsulation stun
stun group 9
stun route address c2 tcp 1.0.0.1

interface loopback 0
ip address 5.0.0.1 255.255.255.0
```

注意： 虽然上面没有显示，Ip routing假设已配置并适当地工作。

上述图表和配置不显示任何时钟源。您必须提供一，否则serial interfaces不出来。有可用一定数量

的选项。最普通一个是使用在路由器端的DCE电缆和添加此命令在serial interfaces下：

```
clockrate {300-4000000}
```

连接的另一端然后使用DTE电缆。

另一个选项是使用供应时钟频率的调制解调器消除器然后使用在连接的两端的DTE电缆。此方法为路由器到路由器，路由器到主机和路由器工作对控制器连接。编码在STUN接口的Nonreturn to zero (NRZ)或非return to zero inverted (NRZI)必须匹配终端设备编码;对NRZ的路由器默认。

[验证](#)

当前没有可用于此配置的验证过程。

[故障排除](#)

目前没有针对此配置的故障排除信息。

[相关信息](#)

- [技术支持 - Cisco Systems](#)