

STUN多點配置示例

目錄

[簡介](#)

[必要條件](#)

[需求](#)

[採用元件](#)

[慣例](#)

[設定](#)

[網路圖表](#)

[組態](#)

[驗證](#)

[疑難排解](#)

[相關資訊](#)

簡介

本檔案將提供思科路由器中序列通道(STUN)的組態範例。在中央路由器中，一個串列介面連線到前端處理器(FEP);在遠端端，一台帶有兩個串列介面的思科路由器連線到兩個不同的控制器。

必要條件

需求

本文件沒有特定需求。

採用元件

本檔案所述內容不限於特定軟體或硬體版本。

本文中的資訊是根據特定實驗室環境內的裝置所建立。文中使用到的所有裝置皆從已清除 (預設) 的組態來啟動。如果您的網路正在作用，請確保您已瞭解任何指令可能造成的影響。

慣例

如需文件慣例的詳細資訊，請參閱[思科技術提示慣例](#)。

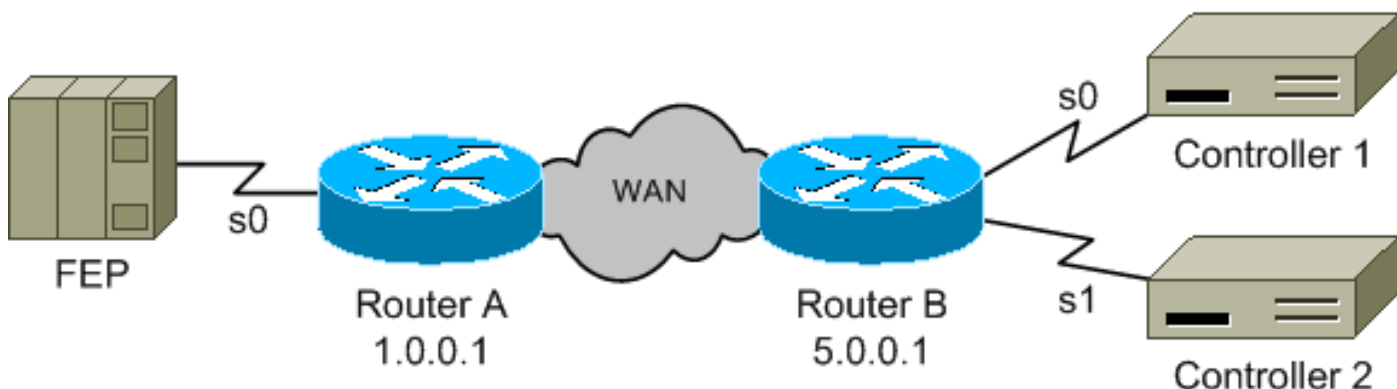
設定

本節提供用於設定本文件中所述功能的資訊。

注意：要查詢有關本文檔中使用的命令的其他資訊，請使用[命令查詢工具](#)([僅限註冊客戶](#))。

網路圖表

本檔案會使用下圖所示的網路設定：



組態

本檔案會使用以下設定：

- [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：雖然上面未顯示，但是假設IP路由已配置且工作正常。

上述圖表和配置未顯示任何時鐘源。您必須提供一個，否則串列介面無法啟動。有多種方法可供選擇。最常見的是在路由器端使用DCE電纜，並在串列介面下新增以下命令：

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

連線的另一端則使用DTE電纜。

另一種方法是使用提供時鐘的數據機消除器，然後在連線的兩端使用DTE電纜。此方法適用於路由器到路由器、路由器到主機以及路由器到控制器的連線。STUN介面上的非歸零碼(NRZ)或非歸零反向(NRZI)編碼必須與終端裝置編碼匹配；路由器預設為NRZ。

[驗證](#)

目前沒有適用於此組態的驗證程序。

[疑難排解](#)

目前尚無適用於此組態的具體疑難排解資訊。

[相關資訊](#)

- [技術支援 - Cisco Systems](#)