

# Multipunto complejo de tunelación en serie (STUN)

## Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Configurar](#)

[Diagrama de la red](#)

[Configuraciones](#)

[Verificación](#)

[Troubleshoot](#)

[Información Relacionada](#)

## [Introducción](#)

Este documento proporciona configuraciones de ejemplo para multipunto complejo de tunelación en serie (STUN).

## [Prerequisites](#)

### [Requirements](#)

No hay requisitos específicos para este documento.

### [Componentes Utilizados](#)

Este documento no tiene restricciones específicas en cuanto a versiones de software y de hardware.

### [Convenciones](#)

Consulte [Convenciones de Consejos Técnicos Cisco para obtener más información sobre las convenciones del documento.](#)

## [Configurar](#)

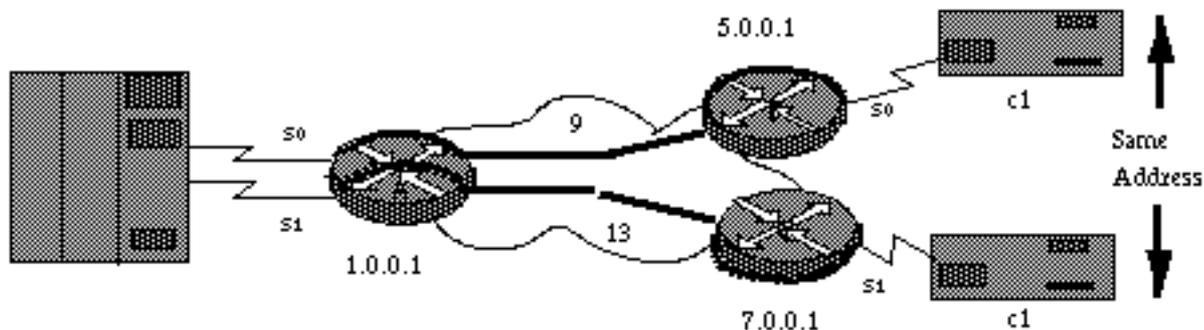
En esta sección encontrará la información para configurar las funciones descritas en este

documento.

**Nota:** Use la [Command Lookup Tool](#) (sólo [clientes registrados](#)) para obtener más información sobre los comandos utilizados en este documento.

## Diagrama de la red

En este documento, se utiliza esta configuración de red:



## Configuraciones

En este documento, se utilizan estas configuraciones:

Configuración del router	
<b>Router A</b>	<pre>stun peer-name 1.0.0.1 stun protocol-group 9 sdlc stun protocol-group 13 sdlc interface serial 0 encapsulation stun stun group 9 stun route address c1 tcp 5.0.0.1  interface serial 1 encapsulation stun stun group 13 stun route address c1 tcp 7.0.0.1  interface loopback 0 ip address 1.0.0.1 255.255.255.0</pre>
<b>Router B</b>	<pre>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 loopback 0 ip address 5.0.0.1 255.255.255.0</pre>
<b>Router C</b>	<pre>stun peer-name 7.0.0.1 stun protocol-group 13 sdlc interface serial 1 encapsulation stun</pre>

```
stun group 13
stun route address c1 tcp 1.0.0.1

interface loopback 0
ip address 7.0.0.1 255.255.255.0
```

**Nota:** No se muestran las configuraciones de WAN y de IP Routing (por simplicidad). Además, las interfaces seriales requieren temporización por parte del dispositivo DCE. La codificación (NRZ/NRZI) en las interfaces STUN debe coincidir con la codificación del dispositivo final; el router de forma predeterminada es NRZ.

## [Verificación](#)

Actualmente, no hay un procedimiento de verificación disponible para esta configuración.

[La herramienta Output Interpreter Tool \(clientes registrados solamente\) \(OIT\) soporta ciertos comandos show.](#) Utilice la OIT para ver un análisis del resultado del comando show.

## [Troubleshoot](#)

Actualmente, no hay información específica de troubleshooting disponible para esta configuración.

## [Información Relacionada](#)

- [Compatibilidad con STUN/BSTUN](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)