

Configuración de DLSw Ethernet a Ethernet

Contenido

[Introducción](#)

[Antes de comenzar](#)

[Convenciones](#)

[prerrequisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Configurar](#)

[Diagrama de la red](#)

[Configuraciones](#)

[Verificación](#)

[Troubleshooting](#)

[Información Relacionada](#)

[Introducción](#)

En este ejemplo, configuramos los Ethernets del Data-Link Switching (DLSw) a los Ethernets.

En el [diagrama de la red](#) abajo, la conectividad del IP es asumida por la presencia de:

- Una Static ruta en el router A que señala a la red 132.146.251.0 y el router B que señala a 132.146.252.0, o
- Un Dynamic Routing Protocol que se ejecuta con las redes configuradas.

[Antes de comenzar](#)

[Convenciones](#)

Para obtener más información sobre las convenciones del documento, consulte [Convenciones de Consejos Técnicos de Cisco](#).

[prerrequisitos](#)

No hay requisitos previos específicos para este documento.

[Componentes Utilizados](#)

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

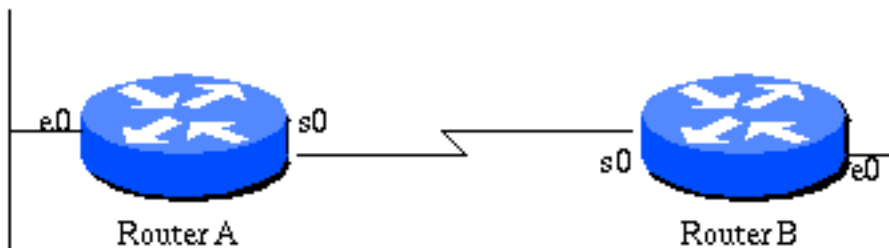
Configurar

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

Nota: Para obtener información adicional sobre los comandos que se utilizan en este documento, use la Command Lookup Tool (solo para clientes [registrados](#)).

Diagrama de la red

Este documento utiliza la instalación de red que se muestra en el siguiente diagrama.



Configuraciones

Este documento usa las configuraciones detalladas a continuación.

Router A

```
hostname RouterA
dlsw local-peer peer-id 132.146.252.1
dlsw remote-peer 0 tcp 132.146.251.1
dlsw bridge-group 1

interface Ethernet0
 ip address 132.146.252.1 255.255.255.0
 bridge-group 1

interface Serial0
 ip address 132.146.250.2 255.255.255.0
 bandwidth 336

bridge 1 protocol ieee
```

Router B

```
hostname RouterB
dlsw local-peer peer-id 132.146.251.1
dlsw remote-peer 0 tcp 132.146.252.1
dlsw bridge-group 1

interface Ethernet0
 ip address 132.146.251.1 255.255.255.0
 bridge-group 1

interface Serial0
 ip address 132.146.250.1 255.255.255.0
 bandwidth 336
```

```
bridge 1 protocol ieee
```

Nota: La declaración del timbre-grupo del fuente-Bridge no se utiliza en esta configuración.

[Verificación](#)

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

[Troubleshooting](#)

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

[Información Relacionada](#)

- [Soporte Técnico - Cisco Systems](#)