

# 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.

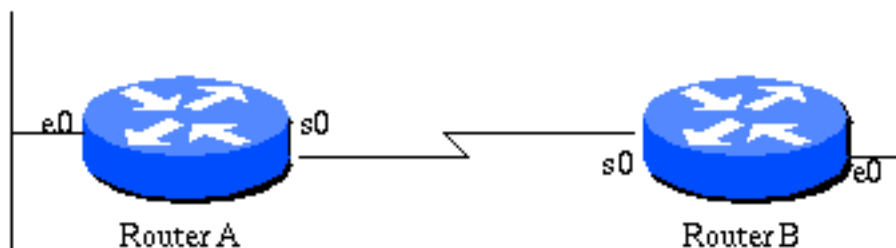
## Configurar

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

**Note:** 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
<pre>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</pre>
router B
<pre>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</pre>

```
bridge 1 protocol ieee
```

**Note:** 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](#)