

Guía de configuración y resolución de problemas del router DSL de Cisco - Implementaciones de puente RFC1483

Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Implementaciones de puentes RFC 1483](#)

[Información Relacionada](#)

[Introducción](#)

Este documento explica las implementaciones de puentes RFC 1483.

[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.](#)

[Implementaciones de puentes RFC 1483](#)

Seleccione una de estas implementaciones de puente RFC 1483 para el servicio Asymmetric Digital Subscriber Line (ADSL).

- [Ruteo y Bridging Integrados \(IRB, Integrated Routing and Bridging\)](#) —(Recomendado) La

función IRB permite que el router DSL de Cisco conecte el tráfico en su interfaz ATM (la interfaz ADSL) y, a continuación, enrute ese tráfico en su interfaz Ethernet. Con IRB habilitado, el router DSL de Cisco puede realizar servicios de valor añadido como la sobrecarga de traducción de direcciones de red (NAT), el conjunto NAT, la NAT estática y el servidor de protocolo de control dinámico de host (DHCP).

- [Puente puro](#) : en una implementación de Puente puro, el router DSL de Cisco actúa como un puente ADSL a Ethernet simple y no puede proporcionar servicios de valor añadido.

Vuelva a la [página principal](#) de la Guía de configuración y resolución de problemas del router DSL de Cisco.

[Información Relacionada](#)

- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)