

# Cisco DSL路由器配置和故障排除指南 — RFC1483橋接實施

## 目錄

[簡介](#)

[必要條件](#)

[需求](#)

[採用元件](#)

[慣例](#)

[RFC 1483橋接實施](#)

[相關資訊](#)

## 簡介

本檔案將討論RFC 1483橋接實作。

## 必要條件

### 需求

本文件沒有特定需求。

### 採用元件

本文件所述內容不限於特定軟體和硬體版本。

### 慣例

如需文件慣例的詳細資訊，請參閱[思科技術提示慣例](#)。

## [RFC 1483橋接實施](#)

為您的非對稱數字使用者線路(ADSL)服務選擇以下RFC 1483橋接實施之一。

- **整合路由和橋接(IRB)** — (建議) IRB功能允許您的Cisco DSL路由器橋接其ATM介面 (ADSL介面) 上的流量，然後在其乙太網路介面上路由該流量。啟用IRB後，Cisco DSL路由器可執行增值服務，例如網路地址轉換(NAT)過載、NAT池、靜態NAT和動態主機控制協定(DHCP)伺服器。
- **純橋接** — 在純橋接實施中，您的Cisco DSL路由器充當簡單的ADSL到乙太網橋，因此無法提供增值服務。

返回[Cisco DSL路由器](#)配置和故障排除指南的首頁。

## **相關資訊**

- [技術支援與文件 - Cisco Systems](#)