

# Guida alla configurazione e alla risoluzione dei problemi del router DSL Cisco - Opzioni di implementazione PPPoA

## Sommario

[Introduzione](#)

[Prerequisiti](#)

[Requisiti](#)

[Componenti usati](#)

[Convenzioni](#)

[Opzioni](#)

[Verifica](#)

[Risoluzione dei problemi](#)

[Informazioni correlate](#)

## [Introduzione](#)

In questo documento vengono descritte le opzioni di implementazione del protocollo PPPoA (Point-to-Point over ATM).

## [Prerequisiti](#)

### [Requisiti](#)

Nessun requisito specifico previsto per questo documento.

### [Componenti usati](#)

Il documento può essere consultato per tutte le versioni software o hardware.

### [Convenzioni](#)

Per ulteriori informazioni sulle convenzioni usate, consultare il documento [Cisco sulle convenzioni nei suggerimenti tecnici](#).

## [Opzioni](#)

Selezionare una delle seguenti opzioni di implementazione PPPoA per il servizio ADSL (Asymmetric Digital Subscriber Line). Entrambe le opzioni di implementazione includono esempi di

configurazione per l'overload NAT (Network Address Translation), il pool NAT, il protocollo NAT statico e il server DHCP (Dynamic Host Control Protocol).

Selezionare l'opzione che descrive il tipo di servizio PPPoA fornito dall'ISP.

- [Opzione PPPoA 1](#): l'ISP assegna un unico indirizzo IP pubblico dinamico al router DSL Cisco.
- [Opzione 2 PPPoA](#): l'ISP assegna un singolo indirizzo IP pubblico statico al router DSL Cisco.

Tornare alla [pagina principale](#) di questa guida alla configurazione.

## [Verifica](#)

Attualmente non è disponibile una procedura di verifica per questa configurazione.

## [Risoluzione dei problemi](#)

Al momento non sono disponibili informazioni specifiche per la risoluzione dei problemi di questa configurazione.

## [Informazioni correlate](#)

- [Guida alla configurazione e risoluzione dei problemi del router DSL Cisco - Modulo online PPPoA](#)
- [Guida alla configurazione e alla risoluzione dei problemi del router Cisco DSL](#)
- [Documentazione e supporto tecnico – Cisco Systems](#)