

# Configurazione di UPnP (Universal Plug and Play) su router RV320 e RV325

## Obiettivo

UPnP (Universal Plug and Play) è un insieme di protocolli di rete che consentono ai dispositivi di individuarsi sulla rete. I dispositivi rilevati possono stabilire servizi di rete per la condivisione dei dati, le comunicazioni e l'intrattenimento. UPnP può essere utilizzato per configurare servizi pubblici sulla rete. Quando la funzione UPnP è attivata, il sistema operativo può aggiungere o eliminare voci nella tabella di inoltro UPnP.

Lo scopo di questo documento è mostrare come abilitare UPnP e gestire la tabella di inoltro delle porte UPnP sui router RV320 e RV325.

## Dispositivi interessati

- RV320

- RV325

## Versione del software

- 1.1.1.19

## Attiva UPnP

Passaggio 1. Accedere all'utility di configurazione Web e scegliere **Firewall > Generale**. Viene visualizzata la finestra *Generale*.

General

Firewall:  Enable

SPI(Stateful Packet Inspection):  Enable

DoS (Denial of Service):  Enable

Block WAN Request:  Enable

Remote Management:  Enable Port:

Multicast Pass Through:  Enable

HTTPS:  Enable

SSL VPN:  Enable

SIP ALG:  Enable

UPnP:  Enable

---

**Restrict Web Features**

Block:  Java  
 Cookies  
 ActiveX  
 Access to HTTP Proxy Servers

Exception:  Enable

**Trusted Domains Table** Items 0-0 of 0 5 per page

<input type="checkbox"/>	Domain Name
0 results found!	

Page 1 of 1

Passaggio 2. Selezionare la casella di controllo **Abilita** nel campo **UPnP**.

Firewall:  Enable

SPI(Stateful Packet Inspection):  Enable

DoS (Denial of Service):  Enable

Block WAN Request:  Enable

Remote Management:  Enable Port:

Multicast Pass Through:  Enable

HTTPS:  Enable

SSL VPN:  Enable

SIP ALG:  Enable

**UPnP:  Enable**

Passaggio 3. Fare clic su **Salva**.

**General**

Firewall:  Enable  
 SPI(Stateful Packet Inspection):  Enable  
 DoS (Denial of Service):  Enable  
 Block WAN Request:  Enable  
 Remote Management:  Enable Port: 443  
 Multicast Pass Through:  Enable  
 HTTPS:  Enable  
 SSL VPN:  Enable  
 SIP ALG:  Enable  
 UPnP:  Enable

---

**Restrict Web Features**

Block:

- Java
- Cookies
- ActiveX
- Access to HTTP Proxy Servers

Exception:  Enable

**Trusted Domains Table** Items 0-0 of 0 5 per page

<input type="checkbox"/>	Domain Name
0 results found!	

Add Edit Delete Page 1 of 1

Save Cancel

## Gestione della tabella di inoltro porte UPnP

Passaggio 1. Nella barra laterale dell'utilità di configurazione Web, scegliere **Impostazione > Traduzione indirizzo porta**. Viene visualizzata la finestra *Port Address Translation*:

**Port Address Translation**

**Port Address Translation Table** Items 0-0 of 0 5 per page

<input type="checkbox"/>	Service	Name or IP Address	Status
0 results found!			

Add Edit Delete Service Management... Page 1 of 1

**UPnP Port Forwarding Table** Items 0-0 of 0 5 per page

<input type="checkbox"/>	Service	Name or IP Address	Status
0 results found!			

Delete Page 1 of 1

Save Cancel

Nota: È possibile visualizzare tutti i dispositivi e le applicazioni che utilizzano il protocollo UPnP nella *tabella di inoltro porte UPnP*. Il campo *Service* (Servizio) corrisponde al nome del dispositivo o del servizio che utilizza UPnP, nonché alle porte aperte. Il campo *Nome o Indirizzo IP* corrisponde all'indirizzo IP assegnato al dispositivo o al servizio. Il campo *Status* (Stato) indica se la stampante UPnP è utilizzata dal dispositivo o dal servizio.

Passaggio 2. (Facoltativo) Per eliminare una voce, selezionare la casella di controllo accanto al servizio desiderato.

Port Address Translation

Port Address Translation Table Items 1-1 of 1 5 per page

Service	Name or IP Address	Status
0 results found!		

Add Edit Delete Service Management ... Page 1 of 1

UPnP Port Forwarding Table Items 0-0 of 0 5 per page

Service	Name or IP Address	Status
<input checked="" type="checkbox"/> DNS[UDP/53-53]	192.168.1.1	Disabled

Delete Page 1 of 1

Save Cancel

Passaggio 3. (Facoltativo) Fare clic su **Elimina** per eliminare il servizio.

Port Address Translation

Port Address Translation Table Items 1-1 of 1 5 per page

Service	Name or IP Address	Status
0 results found!		

Add Edit Delete Service Management ... Page 1 of 1

UPnP Port Forwarding Table Items 0-0 of 0 5 per page

Service	Name or IP Address	Status
<input checked="" type="checkbox"/> DNS[UDP/53-53]	192.168.1.1	Disabled

Delete Page 1 of 1

Save Cancel

Passaggio 4. Fare clic su **Salva**.

Port Address Translation

Port Address Translation Table Items 0-0 of 0 5 per page

Service	Name or IP Address	Status
0 results found!		

Add Edit Delete Service Management ... Page 1 of 1

UPnP Port Forwarding Table Items 0-0 of 0 5 per page

Service	Name or IP Address	Status
0 results found!		

Delete Page 1 of 1

Save Cancel