

Configurazione del filtro MAC sul router VPN RV132W o RV134W

Obiettivo

Il filtro degli indirizzi MAC (Media Access Control) consente di autorizzare o negare l'accesso alla rete wireless in base all'indirizzo MAC del dispositivo richiedente.

Questo articolo ha lo scopo di mostrarti come configurare il filtro degli indirizzi MAC sul tuo RV132W o RV134W VPN router.

Dispositivi interessati

- RV132W
- RV134W

Versione del software

- 1.0.0.17 — RV132W
- 1.0.0.21 — RV134W

Configura filtro indirizzi MAC

Passaggio 1. Accedere all'utility basata sul Web del router.

Nota: In questo articolo, viene utilizzato l'RV132W.

Passaggio 2. Scegliere **Wireless > Impostazioni di base**.



Passaggio 3. Nella tabella Wireless, selezionare la casella relativa alla rete che si desidera configurare.

Basic Settings

Radio: Enable

Wireless Network Mode: B/G/N-Mixed ▼

Wireless Channel Width: 20MHz 20/40MHz

Wireless Channel: Auto ▼

U-APSD (WMM Power Save): Enable

<input type="checkbox"/>	Enable SSID	SSID Name	SSID Broadcast	Security Mode	MAC Filter	VLAN	W
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> ON	ciscosb1_2.4G	<input checked="" type="checkbox"/>	WPA2-Personal	Disabled	1	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OFF	ciscosb2_2.4G	<input checked="" type="checkbox"/>	Disabled	Disabled	1	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OFF	ciscosb3_2.4G	<input checked="" type="checkbox"/>	Disabled	Disabled	1	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OFF	ciscosb4_2.4G	<input checked="" type="checkbox"/>	Disabled	Disabled	1	

Edit Edit Security Mode Edit MAC Filtering Time of Day Access Edit WPS

Save Cancel

Passaggio 4. Fare clic su **Modifica filtro MAC**.

Basic Settings

Radio: Enable

Wireless Network Mode: B/G/N-Mixed ▼

Wireless Channel Width: 20MHz 20/40MHz

Wireless Channel: Auto ▼

U-APSD (WMM Power Save): Enable

<input type="checkbox"/>	Enable SSID	SSID Name	SSID Broadcast	Security Mode	MAC Filter	VLAN	W
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> ON	ciscosb1_2.4G	<input checked="" type="checkbox"/>	WPA2-Personal	Disabled	1	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OFF	ciscosb2_2.4G	<input checked="" type="checkbox"/>	Disabled	Disabled	1	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OFF	ciscosb3_2.4G	<input checked="" type="checkbox"/>	Disabled	Disabled	1	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OFF	ciscosb4_2.4G	<input checked="" type="checkbox"/>	Disabled	Disabled	1	

Edit Edit Security Mode **Edit MAC Filtering** Time of Day Access Edit WPS

Save Cancel

Passaggio 5. Nell'area Filtro MAC wireless, selezionare la casella di controllo **Abilita** per abilitare il filtro MAC per l'SSID selezionato.

Wireless MAC Filter

SSID: ciscosb1_2.4G

Wireless MAC Filter: Enable

Connection Control

Prevent PCs listed below from accessing the wireless network.

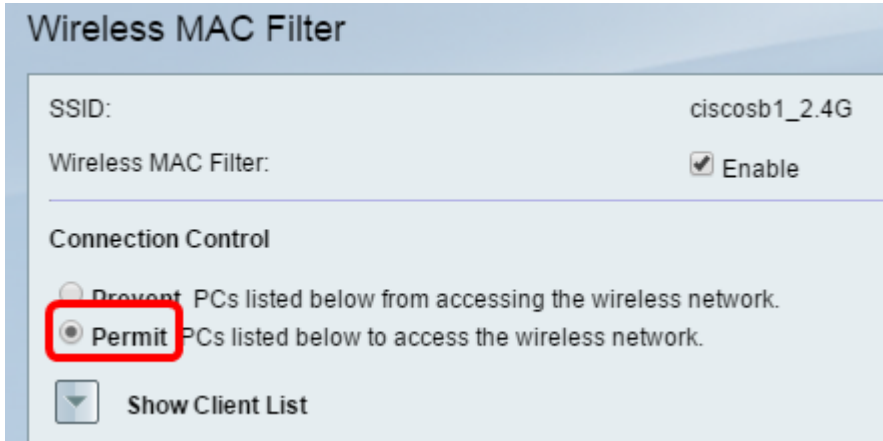
Permit PCs listed below to access the wireless network.

Show Client List

Passaggio 6. Nell'area Controllo connessione, scegliere il tipo di accesso alla rete wireless.

Nota: Nell'esempio, viene consentito a dispositivi specifici di accedere alla rete wireless.

- Autorizza - Scegliere questa opzione per consentire ai dispositivi con gli indirizzi MAC elencati nella Tabella indirizzi MAC di accedere alla rete wireless.
- Impedisci - Scegliere questa opzione per impedire ai dispositivi con gli indirizzi MAC elencati nella Tabella indirizzi MAC di accedere alla rete wireless. Questa opzione è selezionata per default.



Passaggio 7. Per visualizzare i computer e altri dispositivi nella rete wireless, fare clic su Mostra elenco client.

Passaggio 8. Nella tabella Elenco client, selezionare la casella per aggiungere la periferica all'elenco di periferiche da aggiungere alla tabella degli indirizzi MAC.

Passaggio 9. Fare clic su Aggiungi a MAC per aggiungere i dispositivi scelti nella tabella Elenco client alla tabella Indirizzo MAC.

Passaggio 10. Fare clic su **Salva**.

A questo punto, il filtro degli indirizzi MAC deve essere configurato correttamente sul router VPN RV132W o RV134W.