Configurar o filtro MAC no roteador VPN RV132W ou RV134W

Objetivo

A filtragem de endereços MAC (Media Access Control) permite permitir ou negar acesso à rede sem fio com base no endereço MAC do endereço MAC do dispositivo solicitante.

O objetivo deste artigo é mostrar a você como configurar a filtragem de endereços MAC no roteador VPN RV132W ou RV134W.

Dispositivos aplicáveis

- RV132W
- RV134W

Versão de software

- 1.0.0.17 RV132W
- 1.0.0.21 RV134W

Configurar a filtragem de endereços MAC

Etapa 1. Faça login no utilitário baseado na Web do roteador.

Note: Neste artigo, o RV132W é usado.

Etapa 2. Escolha Sem fio > Configurações básicas.

(Getting Started
	Run Setup Wizard
•	Status and Statistics
•	Networking
•	Wireless
4	Basic Settings Advanced Settings NPS
*	Firewall
•	VPN
+ (QoS
•	Administration

Etapa 3. Na Tabela de conexões sem fio, marque a caixa da rede que deseja configurar.

Basic Settings								
Radio:			Enable					
Wireless N	Wireless Network Mode:				B/G/N-Mixed V			
Wireless (Wireless Channel Width:				● 20MHz ○ 20/40MHz			
Wireless Channel: Auto								
U-APSD (WMM Power Save): C Enable								
Wireless Table								
	Enable SSID	SSID Name	SSID Broadcast	Security Mode	MAC Filter	VLAN	W	
\odot	ON	ciscosb1_2.4G	2	WPA2-Personal	Disabled			
	OFF	ciscosb2_2.4G	×.	Disabled	Disabled	1		
	OFF	ciscosb3_2.4G	st.	Disabled	Disabled	1		
	OFF	ciscosb4_2.4G	I.	Disabled	Disabled	1		
Edit Edit Security Mode Edit MAC Filtering Time of Day Access Edit WPS								
Save	Cancel							

Etapa 4. Clique em Editar filtragem de MAC.

Basic Settings						
Radio:	Enable					
Wireless Network Mode:	B/G/N-Mixed V					
Wireless Channel Width:	20MHz 20/40MHz					
Wireless Channel: Auto						
U-APSD (WMM Power Save): C Enable						
Wireless Table						
Enable SSID SSID Name	SSID Broadcast	Security Mode	MAC Filter	VLAN	Wir	
ON ciscosb1_2.	4G 🗹	WPA2-Personal	Disabled	1		
OFF ciscosb2_2.	4G 🖉	Disabled	Disabled	1		
OFF ciscosb3_2.	4G 🖉	Disabled	Disabled	1		
OFF ciscosb4_2.	4G 🖉	Disabled	Disabled	1		
Edit Edit Security Mode	Edit MAC Filtering	Time of Day Acc	Time of Day Access			
Save Cancel						

Etapa 5. Na área Wireless MAC Filter (Filtro de MAC sem fio), marque a caixa de seleção **Enable** (Habilitar) para habilitar a filtragem de MAC para o SSID selecionado.

Wireless MAC Filter				
SSID:	ciscosb1_2.4G			
Wireless MAC Filter:	CEnable			
Connection Control				
 Prevent PCs listed below from accessing the wireless network. Permit PCs listed below to access the wireless network. 				
Show Client List				

Etapa 6. Na área Controle de conexão, escolha o tipo de acesso à rede sem fio.

Note: Neste exemplo, estamos permitindo que dispositivos específicos acessem a rede sem fio.

- Permitir Escolha essa opção para permitir que os dispositivos com os endereços MAC listados na Tabela de endereços MAC acessem a rede sem fio.
- Impedir Escolha essa opção para impedir que os dispositivos com os endereços MAC listados na Tabela de endereços MAC acessem a rede sem fio. Essa opção é selecionada por padrão.



Passo 7. Para mostrar computadores e outros dispositivos na rede sem fio, clique em Mostrar lista de clientes.

Etapa 8. Na Tabela de lista de clientes, marque a caixa para adicionar o dispositivo à lista de dispositivos a serem adicionados à Tabela de endereços MAC.

Etapa 9. Clique em Add to MAC (Adicionar ao MAC) para adicionar os dispositivos escolhidos na Tabela de lista de clientes à Tabela de endereços MAC.

Etapa 10. Click Save.

Agora você deve ter configurado com êxito o filtro de endereços MAC no roteador VPN RV132W ou RV134W.