

Edite las subredes del VLAN múltiple en RV180 y RV180W

Objetivos

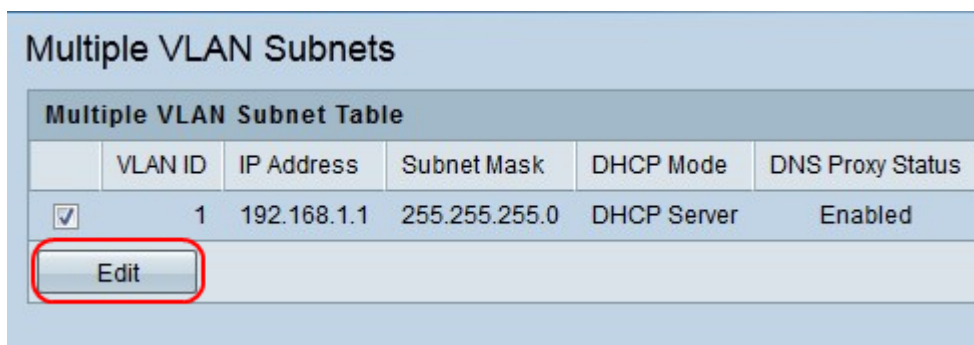
El objetivo de este documento es editar las configuraciones de la subred del VLAN múltiple en el RV180 y el RV180W.

Dispositivos aplicables

- RV180
- RV180W

Pasos del procedimiento

Paso 1. Utilice la utilidad de configuración del router para elegir el **establecimiento de una red > LAN (red local) > las subredes del VLAN múltiple**. La página de las *subredes del VLAN múltiple* se abre.



Multiple VLAN Subnet Table					
	VLAN ID	IP Address	Subnet Mask	DHCP Mode	DNS Proxy Status
<input checked="" type="checkbox"/>	1	192.168.1.1	255.255.255.0	DHCP Server	Enabled

Edit

Paso 2. Marque la casilla de verificación al lado del VLAN que usted quiere editar y el tecleo **edita**.

Multiple VLAN Subnets

Edit Multiple VLAN Subnet

VLAN ID: 1

IP Address: (xxx.xxx.xxx.xxx)

Subnet Mask: (xxx.xxx.xxx.xxx)

DHCP

DHCP Mode:

Domain Name:

Starting IP Address: (xxx.xxx.xxx.xxx)

Ending IP Address: (xxx.xxx.xxx.xxx)

Primary DNS Server: (Optional)

Secondary DNS Server: (Optional)

Lease Time: Hours (Range: 1 - 262800, Default: 24)

Remote DHCP Server:

LAN (Local Network) Proxy

DNS Proxy: Enable

Paso 3. Ingrese el nuevo IP Address en el campo del IP Address.

Paso 4. Ingrese a la máscara de subred en el campo de la máscara de subred.

Nota: Si un PC conectado con este Firewall por el puerto de Network(LAN) de la área local que es un miembro de este VLAN, después usted pudo tener que liberar y renovar la dirección IP en el PC conectado con el puerto LAN, o asigne manualmente una dirección IP a su PC que esté en la misma subred como el VLAN.

Paso 5. Elija al **servidor DHCP** del campo modo del DHCP, para permitir que el VLAN actúe como el servidor DHCP en la red.

Paso 6. Ingrese el Domain Name para su red.

Paso 7. Ingrese el primer y el último de los direccionamientos contiguos en el pool del IP Address. Asignan cualquier nuevo Cliente de DHCP que se une al LAN una dirección IP en este rango.

Paso 8. Ingrese los dirección IP del servidor en los servidores primarios y secundarios del Domain Name Server (DNS) que se especifican en las configuraciones de Network(WAN) de la área ancha.

Paso 9. Ingrese la duración en las horas, para las cuales los IP Addresses se arriendan a los clientes. El rango de tiempo a partir de la 1 con 262800 horas y el valor por defecto es 24 horas.

Paso 10. Ingrese el direccionamiento del gateway del relevo en el campo del gateway del relevo. El gateway de la retransmisión transmite los mensajes del Protocolo de configuración dinámica de host (DHCP) entre las subredes múltiples.

Paso 11. Marque la casilla de verificación del **permiso** en la sección del proxy LAN, para permitir al VLA N para actuar como proxy para todas las peticiones DNS y para comunicar con los servidores DNS del Proveedor de servicios de Internet (ISP).

Paso 12. **Salvaguardia del** tecleo para aplicar los cambios.