

Configuración de las propiedades del Multicast en el Switches ESW2-350G

Objetivo

Cada puerto del VLAN N en un Switch recibe las tramas de multidifusión por abandono. Usted puede remitir selectivamente el tráfico Multicast a los puertos relevantes y caerlo en el resto de los puertos. El Multicast es muy útil en las aplicaciones como el flujo de datos de video y la televisión de Internet donde hay usuarios múltiples.

Este artículo explica cómo configurar las propiedades del Multicast en el Switches ESW2-350G.

Dispositivos aplicables

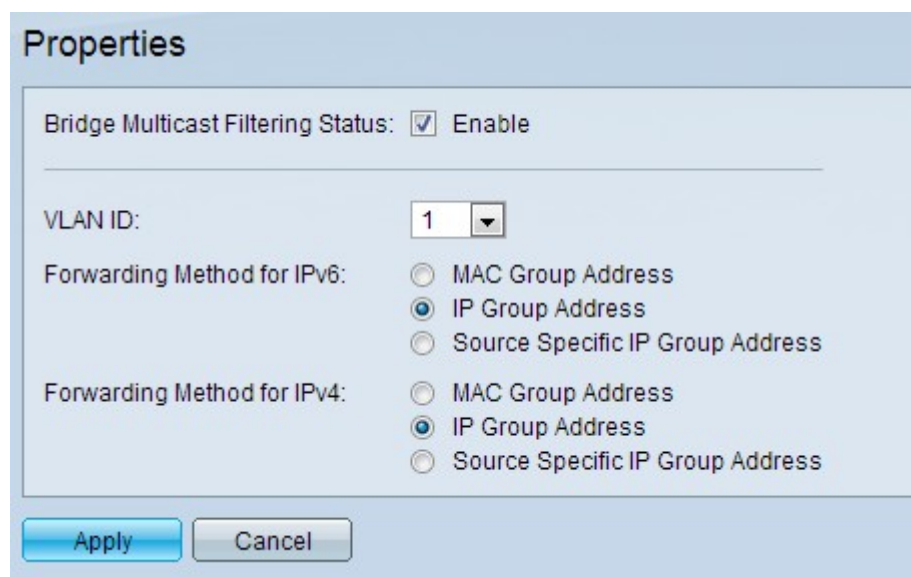
- ESW2-350G
- ESW2-350G-DC

Versión del software

- 1.3.0.62

Propiedades del Multicast

Paso 1. Inicie sesión a la utilidad de configuración de la red y elija el **Multicast > las propiedades**. La página de las *propiedades* se abre:



The screenshot shows a configuration window titled "Properties". At the top, it says "Bridge Multicast Filtering Status: Enable". Below this, there is a "VLAN ID:" label followed by a dropdown menu showing "1". Underneath, there are two sections for "Forwarding Method". The first section is for IPv6, with three radio button options: "MAC Group Address", "IP Group Address" (which is selected), and "Source Specific IP Group Address". The second section is for IPv4, also with three radio button options: "MAC Group Address", "IP Group Address" (which is selected), and "Source Specific IP Group Address". At the bottom of the window, there are two buttons: "Apply" and "Cancel".

Paso 2. Marque la casilla de verificación del **permiso** en el campo de estatus del filtrado de multidifusión del Bridge para habilitar la filtración.

Paso 3. Elija el VLAN ID deseado de la lista desplegable VLAN ID para la cual la expedición de la trama de multidifusión debe ser definida.

Paso 4. Haga clic uno de los botones de radio para el método de reenvío para el campo del

IPv6 para definir la manera que las tramas del Multicast IPv6 están remitidas.

- Grupo de dirección MAC — De acuerdo con la dirección MAC del destino.
- Direccionamiento basado del grupo IP en el IP Address de destino.
- Direccionamiento basado específico del grupo IP de la fuente en la dirección IP de origen y el IP Address de destino.

Paso 5. Haga clic uno de los botones de radio siguientes para el método de reenvío para el campo del IPv4 para definir la manera que las tramas de multidifusión del IPv4 están remitidas.

- Grupo de dirección MAC — De acuerdo con la dirección MAC del destino.
- Direccionamiento basado del grupo IP en el IP Address de destino.
- Direccionamiento basado específico del grupo IP de la fuente en la dirección IP de origen y el IP Address de destino.

Paso 6. El tecleo **se aplica** para salvar los cambios.