

El anuncio del IPv6 prefija la configuración en RV215W

Objetivos

La daemon del aviso del router del IPv6 (RADVD) transmite los mensajes del aviso del router y responde a las solicitudes de router de los clientes que están intentando configurar.

Un Prefijo de red se contiene dentro de estos mensajes del aviso del router, que es necesario para que un cliente adquiera automáticamente los IP Addresses. Las opciones múltiples del prefijo se pueden contener dentro de un mensaje del anuncio del único router.

Este documento explica cómo configurar los prefijos del anuncio en RV215W.

Dispositivos aplicables

- RV215W

Versión del software

- 1.1.0.5

Prefijos del anuncio del IPv6

Agregue los prefijos del anuncio

Paso 1. Inicie sesión a la utilidad de configuración de la red y elija el **establecimiento de una red > el IPv6 > los prefijos del anuncio**. La página de los *prefijos del anuncio* se abre:

Prefixes to Advertise Table					
<input type="checkbox"/>	IPv6 Prefix Type	SLA ID	IPv6 Prefix	IPv6 Prefix Length	Prefix Lifetime
<input type="checkbox"/>	6to4	3	2002:000:000:3::	64	30
<input type="checkbox"/>	Global/Local		2607:fd0:1002:0051:0000:0000:0000:0004	32	45

Paso 2. El tecleo **agrega la fila**.

Paso 3. Elija el tipo deseado del prefijo de la lista desplegable del tipo del prefijo del IPv6. Las opciones disponibles son:

- 6to4 — Utilizado para habilitar el IPv6 automático a la traducción de la dirección del IPv4 en el router. Utiliza el prefijo del 6to4.
- Global/Local — Permite los host que pertenecen al router para configurarse con los direccionamientos globales o locales del IPv6.

Paso 4. Si usted elige 6to4 en el paso 3, ingrese el identificador de la agregación del Sitio-nivel (SLA ID) en el campo SLA ID. SLA ID especifica la interfaz en la cual se envían los anuncios.

Paso 5. Si usted elige 6to4 en el paso 3, ingrese el período de tiempo máximo para que el router utilice el prefijo en el campo del curso de la vida del prefijo.

Paso 6. Si usted elige global/el Local en el paso 3, ingrese a la dirección de red del IPv6 en el campo de prefijo del IPv6.

Paso 7. Si usted elige global/el Local en el paso 3, ingrese el valor decimal que denota el número de bits más de categoría alta contiguos en la porción de la red del direccionamiento del IPv6 en el campo de la longitud del prefijo del IPv6.

Paso 8. Si usted elige global/el Local en el paso 3, ingrese el período de tiempo máximo para que el router utilice el prefijo en el campo del curso de la vida del prefijo.

Paso 9. **Salvaguardia del teclado.**

Edite los prefijos del anuncio

Paso 1. Inicie sesión a la utilidad de configuración de la red y elija el **establecimiento de una red > el IPv6 > los prefijos del anuncio**. La página de los *prefijos del anuncio* se abre:

Prefixes to Advertise Table					
<input type="checkbox"/>	IPv6 Prefix Type	SLA ID	IPv6 Prefix	IPv6 Prefix Length	Prefix Lifetime
<input checked="" type="checkbox"/>	6to4	3	2002:000:000:3::	64	30
Add Row	Edit	Delete			

Paso 2. Marque el prefijo apropiado que se editará.

Paso 3. Haga clic **editan** y siguen los pasos de la sección anterior.

Paso 4. **Salvaguardia del teclado.**

Prefijos del anuncio de la cancelación

Paso 1. Inicie sesión a la utilidad de configuración de la red y elija el **establecimiento de una red > el IPv6 > los prefijos del anuncio**. La página de los *prefijos del anuncio* se abre:

Prefixes to Advertise Table					
<input type="checkbox"/>	IPv6 Prefix Type	SLA ID	IPv6 Prefix	IPv6 Prefix Length	Prefix Lifetime
<input checked="" type="checkbox"/>	6to4	3	2002:000:000:3::	64	30
Add Row	Edit	Delete			

Paso 2. Marque el prefijo apropiado que se borrará.

Paso 3. **Cancelación del teclado.**

Paso 4. **Salvaguardia del teclado.**