

# Static MAC Address de la configuración en el Switches manejado 200/300 Series

## Objetivo

Una dirección de control de acceso a medios (dirección MAC) es un Identificador único asignado a las interfaces de la red para la comunicación sobre el segmento de la red física. El Switches manejado las 200/300 Series permite que usted configure un Static MAC Address. Seguridad de la oferta de los Static MAC Address a una interfaz específica. Con los Static MAC Address, usted puede asegurarse de que en cualquier interfaz particular, el Switch escuche solamente para traficar del Static MAC Address específico. El resto del tráfico de otras direcciones MAC que viene a través de esa interfaz será caído por el Switch.

El objetivo de este artículo es explicar cómo configurar los Static MAC Address en el Switches manejado las 200/300 Series.

## Dispositivos aplicables

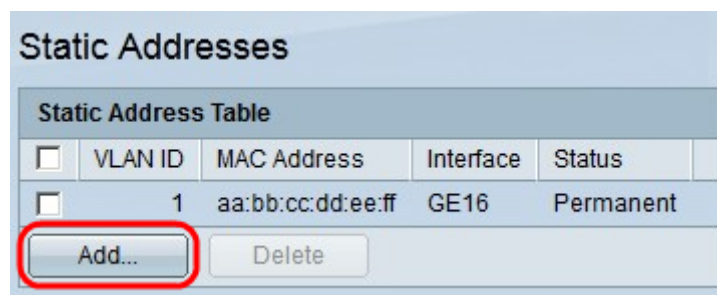
- Switches manejado 300 Series SF/SG 200 y SF/SG

## Versión del software

- 1.3.0.62

## Static MAC Address

Paso 1. Inicie sesión a la utilidad de configuración de la red y elija los **direccionamientos de Tables>Static** de la dirección MAC. La página de las *direcciones estáticas* se abre:



Paso 2. Haga click en Add La ventana de la *dirección estática del agregar* se abre:

VLAN ID: 1

MAC Address: aa:11:22:BB:CC:DD

Interface:  Port GE4  LAG 1

Status:  Permanent  
 Delete on reset  
 Delete on timeout  
 Secure

Apply Close

Paso 3. En la lista desplegable del VLA N dentro del campo *VLAN ID*, elija el VLA N que usted quiere aplicarse al Static MAC Address.

Paso 4. En el campo del *MAC address*, ingrese el MAC address.

Paso 5. En el campo de la *interfaz*, elija el botón de radio deseado.

- Puerto — En la lista desplegable del puerto, elija el puerto deseado para aplicar el Static MAC Address.
- RETRASO — En la lista desplegable del grupo de la agregación del link (RETRASO), elija el RETRASO del deseo para aplicar el Static MAC Address.

Paso 6. En el campo de *estatus*, elija el botón de radio deseado.

- Permanente — Esto fija el Static MAC Address permanentemente en el VLA N y la interfaz elegidos.
- Cancelación en la restauración — El Static MAC Address será borrado después de un reinicio del Switch.
- Cancelación en el descanso — El Static MAC Address será borrado automáticamente después de que el conjunto del valor de agotamiento del tiempo en el Switch.
- Asegure — Se asegura el Static MAC Address si la interfaz está en el modo de bloqueo clásico. Cuando una interfaz está en el modo de bloqueo clásico, todo el MAC address agregado a esa interfaz específica es bloqueado, y la interfaz no aprenderá ninguna nueva direcciones MAC.

Paso 7. El teclado **se aplica**.

Static Addresses

Static Address Table				
<input type="checkbox"/>	VLAN ID	MAC Address	Interface	Status
<input type="checkbox"/>	1	aa:11:22:bb:cc:dd	GE4	Permanent
<input checked="" type="checkbox"/>	1	aa:bb:cc:dd:ee:ff	GE16	Permanent

Add... Delete

Paso 8. (opcional) para borrar un Static MAC Address, para marcar la casilla de verificación de la dirección MAC deseada y para hacer clic la **cancelación**.