

Configuración del Static MAC Address en el switch de la serie SLM

Objetivo

Un Static MAC Address se puede asignar a una interfaz específica en el switch de la serie SLM. Esto es beneficioso puesto que una dirección estática aumentará la Seguridad de puerto. Cuando consideran a una dirección estática en otra interfaz, el direccionamiento será ignorado y no escrito a la tabla de direcciones.

El objetivo de este documento es mostrarle cómo configurar un Static MAC Address en un switch de la serie SLM.

Dispositivos aplicables

- Switches de la serie SLM

Versión del software

- v2.0.0.8

Asigne el Static MAC Address

Paso 1. Inicie sesión a la utilidad de configuración de la red del Switch y elija **Admin > dirección estática**. La página de la *dirección estática* se abre:

Paso 2. En el campo de la *interfaz*, haga clic el **botón Port Radio Button** y elija un número del puerto de su lista desplegable, o haga clic el botón de radio del **RETRASO** y elija un número del RETRASO de su lista desplegable.

- Puerto — Esto especifica el número del puerto al cual los parámetros de la base de datos de reenvío se refieren.
- RETRASO — Esto especifica la línea grupo de la agregación (RETRASO) que el número al cual los parámetros de la base de datos de reenvío se refiere. UN RETRASO utiliza los puertos múltiples que actúan como sola conexión, que aumenta la velocidad y la confiabilidad.

Paso 3. En el campo del *MAC address*, ingrese el MAC address del dispositivo de conexión.

Paso 4. Elija cómo usted quisiera identificar el VLA N del dispositivo haciendo clic el botón de radio deseado:

- VLAN ID — Identifica el VLA N del dispositivo con un número.
- NOMBRE del VLA N — Identifica el VLA N del dispositivo con un nombre.

Paso 5. Elija el VLA N del dispositivo de conexión de la lista desplegable correspondiente.

Paso 6. En el campo de *estatus*, elija un estatus de la lista desplegable. Las opciones disponibles son:

- Permanente — La dirección MAC es permanente así que seguirá configurada al Switch.
- Cancelación en la restauración — Se borra la dirección MAC cuando se reajusta el dispositivo.

- Cancelación en el descanso — Se borra la dirección MAC cuando ocurre un descanso. El tiempo de espera predeterminado es 300 segundos.
- Asegure — La dirección MAC se define para los puertos bloqueados.

Paso 7. El tecleo **agrega para enumerar** para agregar su dirección MAC a la tabla del MAC address.

Paso 8. (opcional) para borrar la entrada de la tabla de la dirección MAC, para elegir una entrada de MAC Address y para hacer clic la **cancelación**.

Paso 9. **Configuraciones de la salvaguardia del tecleo** para salvar sus cambios o los **cambios de la cancelación del tecleo** para cancelar sus cambios.