

Supervisión de direcciones MAC dinámicas en switches gestionados de Cisco

Objetivos

Una dirección de control de acceso a medios (dirección MAC) es un identificador único asignado a las interfaces de red para las comunicaciones en el segmento de red física. Generalmente, la dirección MAC se asigna automáticamente.

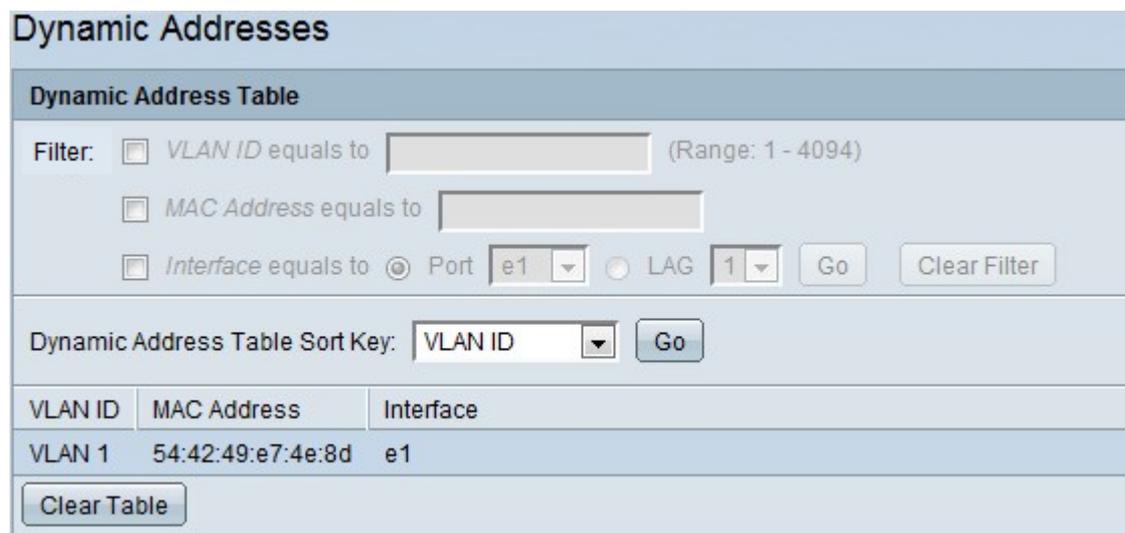
Este documento muestra cómo puede monitorear las Direcciones MAC aprendidas por la VLAN / Interfaz.

Dispositivos aplicables

Todos los switches Cisco Business Manageable.

Supervisión de direcciones MAC dinámicas

1. Navegue hasta **Tablas de direcciones MAC > Direcciones dinámicas** mediante la Herramienta de administración de la GUI del switch.
2. Puede encontrar y filtrar la lista de direcciones MAC aprendidas actualmente por una interfaz específica o VLAN en el switch.
3. El filtrado de búsqueda se basa en **VLAN, dirección MAC o interfaz** o en cualquier combinación de los tres.



The screenshot shows the 'Dynamic Addresses' configuration page. It includes a 'Dynamic Address Table' section with filter options for VLAN ID, MAC Address, and Interface. The 'Interface equals to' section is selected, with 'Port' chosen and 'e1' selected in the dropdown. There are 'Go' and 'Clear Filter' buttons. Below the filters, the 'Dynamic Address Table Sort Key' is set to 'VLAN ID' with a 'Go' button. A table displays the results:

VLAN ID	MAC Address	Interface
VLAN 1	54:42:49:e7:4e:8d	e1

A 'Clear Table' button is located at the bottom of the table.

4. Haga clic en **Clear Table** para borrar la tabla de direcciones MAC dinámicas en el switch.