

# 監控Cisco託管交換機上的動態MAC地址

## 目標

媒體訪問控制地址（MAC地址）是分配給網路介面的唯一識別符號，用於物理網段上的通訊。通常MAC地址是自動分配的。

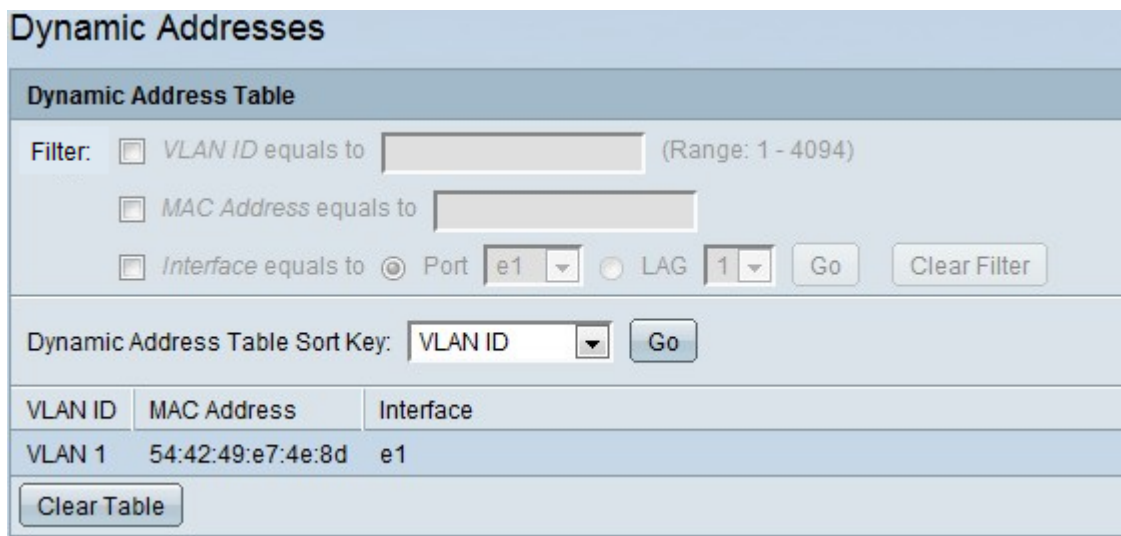
本檔案介紹如何監控由VLAN/介面得知的MAC位址。

## 適用裝置

所有思科業務可管理交換機。

## 監控動態MAC地址

- 1.使用交換機GUI管理工具導航到**MAC地址表>動態地址**。
- 2.您可以找到並篩選交換器上特定介面或VLAN目前得知的MAC位址清單。
- 3.搜尋篩選是根據**VLAN**、**MAC Address**或**Interface**或三者的任意組合。



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' filter is selected, showing 'Port e1' and 'LAG 1'. Below the filters is a 'Dynamic Address Table Sort Key' dropdown set to 'VLAN ID'. The table below shows one entry for VLAN 1 with MAC address 54:42:49:e7:4e:8d on interface e1. A 'Clear Table' button is at the bottom left.

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

- 4.按一下**清除表**以清除交換機上的動態MAC地址表。