

Surveillance des adresses MAC dynamiques sur des commutateurs gérés de Cisco

Objectifs

Une adresse MAC (adresse MAC) est un identifiant unique assigné aux interfaces réseau pour des transmissions sur le segment du réseau physique. Généralement la l'adresse MAC est assignée automatiquement.

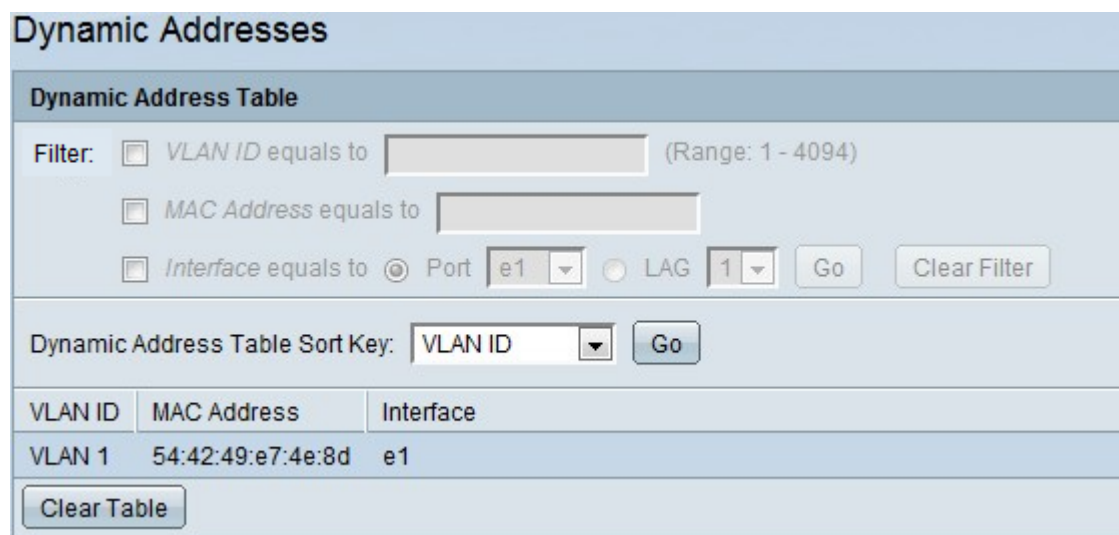
Ce document affiche comment vous pouvez surveiller les adresses MAC ce qui sont appris par le VLAN/interface.

Périphériques applicables

L'objectif principal de ce document est de fournir des informations au sujet de surveiller des adresses dynamiques de MAC. Et il applique à tous les Commutateurs maniables de Cisco Small Business.

Surveillance des adresses MAC dynamiques

1. Naviguez vers l'**adresse MAC ajourne > des adresses dynamiques** utilisant l'outil de gestion GUI de commutateur.
2. Vous pouvez trouver et filtrer la liste d'adresses MAC qui sont actuellement apprises par une interface ou un VLAN spécifique sur le commutateur.
3. Le filtrage de recherche est basé outre du **VLAN**, l'**adresse MAC**, ou l'**interface** ou n'importe quelle combinaison des trois.



Dynamic Addresses

Dynamic Address Table

Filter: VLAN ID equals to (Range: 1 - 4094)
 MAC Address equals to
 Interface equals to Port LAG

Dynamic Address Table Sort Key:

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

4. Cliquez sur **clairement le Tableau** pour effacer le Tableau dynamique d'adresse MAC sur le commutateur.