

Surveillance des adresses MAC dynamiques sur les commutateurs gérés Cisco

Objectifs

Une adresse de contrôle d'accès au support (adresse MAC) est un identificateur unique attribué aux interfaces réseau pour les communications sur le segment de réseau physique. En règle générale, l'adresse MAC est attribuée automatiquement.

Ce document montre comment vous pouvez surveiller les adresses MAC qui sont apprises par le VLAN / l'interface.

Périphériques pertinents

Tous les commutateurs administrables Cisco.

Surveillance des adresses MAC dynamiques

1. Accédez à **Tables d'adresses MAC > Adresses dynamiques** à l'aide de l'outil de gestion de l'interface utilisateur graphique du commutateur.
2. Vous pouvez rechercher et filtrer la liste des adresses MAC actuellement acquises par une interface ou un VLAN spécifique sur le commutateur.
3. Le filtrage de recherche est basé sur **VLAN**, **MAC Address**, **Interface** ou toute 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 **Effacer la table** pour effacer la table d'adresses MAC dynamiques sur le commutateur.