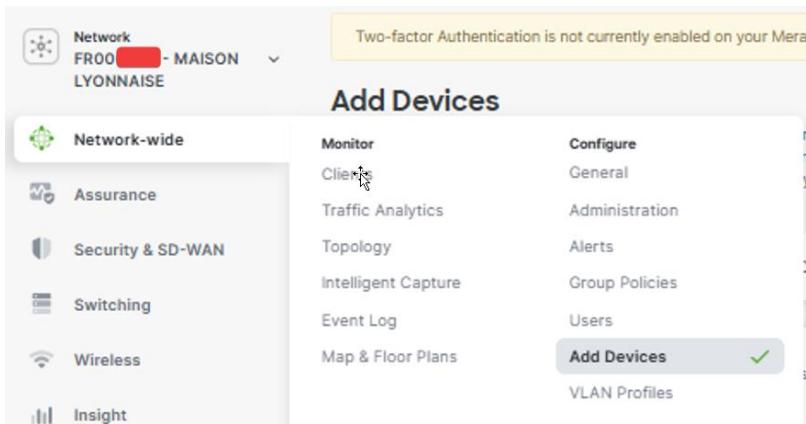


Mission : Preparation d'un switch avec la console Cisco Meraki

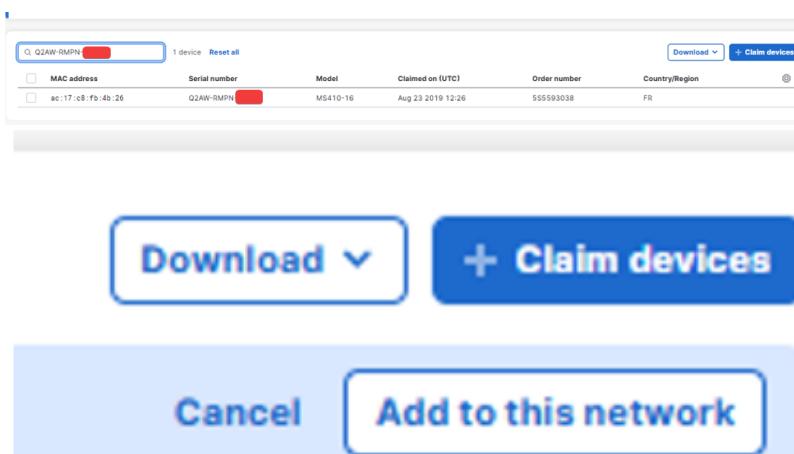
Contexte : Preparation d'un switch permettant de connecter multiples pc pour migration vers windows 11 Outils : Switch Cisco et Console Meraki

Etape 1 Noter les numéros de série pour la recherche dans l'inventaire (console Meraki)

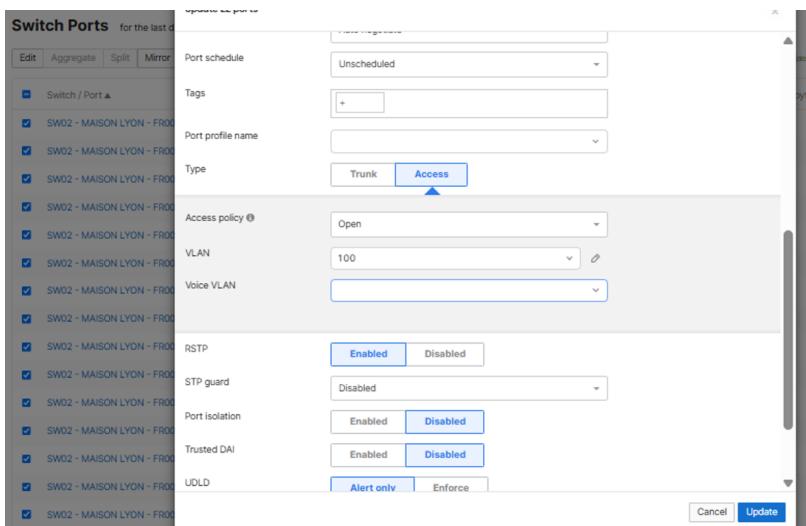
Etape 2 Dans la section Add Device, rechercher le numéro de série



Selectionner le Switch pour l'ajouter au réseau



Etape 3 Selectionner les ports du switch pour les configurer, dans ce cas tout les ports seront configurés pour connecter des PCs[^] (dans le même VLAN[^]) Selectionner le type "Access" Indiquez la VLAN pour les PCs



Etape 4 Brancher les switchs dans la salle de test pour vérifier leur fonctionnement

SW01-ALSACHIMIE ✓
CHALAMPE NEW-
FR
MS130-24P b8:ab:61:ed:ab:2
Rue à Alsace
Map data ©2025 Google
ADDRESS
Route Départementale 52 68490
Chalampé
Le switch est fonctionnel

Ports | Configure ports on this switch

Port	Status
1	Green
2	Black
3	Green
4	Black
5	Green
6	Black
7	Green
8	Black
9	Green
10	Black
11	Green
12	Black
13	Green
14	Black
15	Green
16	Black
17	Green
18	Black
19	Green
20	Black
21	Green
22	Black
23	Green
24	Black
25	Black
26	Black
27	Black

Historical device data for the last day

Connectivity

Client usage

Résultat attendu : → Switch configuré pour connecter plusieurs PC à un réseau d'entreprise