

Configurer le profil de point d'accès dans la solution Meraki

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Components Used](#)

[Problème](#)

[Solution](#)

[Risque](#)

[Dépannage](#)

Introduction

Ce document décrit la procédure pour déplacer le point d'accès 1 du site A vers le profil recommandé (AB & CD) et AP2 vers le profil temporaire.

Conditions préalables

Conditions requises

Cisco vous recommande de prendre connaissance des rubriques suivantes :

- Comprendre la solution de base SDWAN (Wide Area Network) définie par logiciel Meraki
- Comprendre les profils et les paramètres de base dans le tableau de bord Meraki

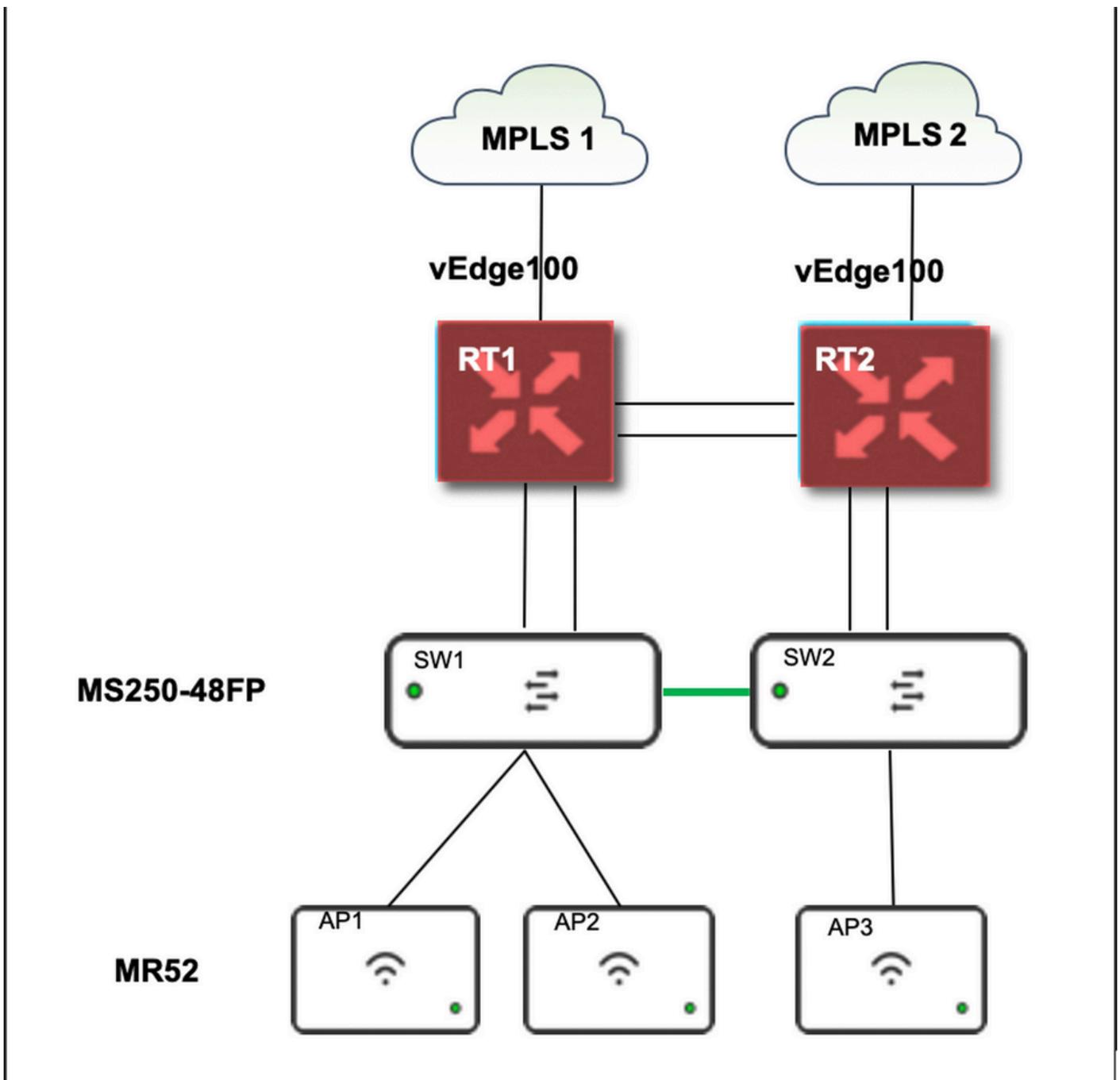
Components Used

Ce document n'est pas limité à des versions de matériel et de logiciel spécifiques.

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. Si votre réseau est en ligne, assurez-vous de bien comprendre l'incidence possible des commandes.

Problème

Le profil AP de Meraki doit être modifié.



Solution

Étapes à suivre pour modifier le profil de point d'accès dans Meraki :

1. Connectez-vous à l'interface utilisateur graphique de Meraki
2. Accédez à **Network > Site ID > Wireless > Radio Settings**
3. Sélectionnez tous les AP sauf AP2 (x2), puis **Modifier les paramètres > Affecter le profil**
4. Choisissez **Profile_18Mbps_40MHz**, cliquez sur **next** et **enregistrez**
5. Accédez à **Network > Site ID > Wireless > Radio Settings**
6. Choisissez les deux radios pour AP2, puis **Modifier les paramètres > Affecter le profil**
7. Choisissez **Profile_18Mbps_40MHz_Exclude_161**, cliquez sur **next** et **enregistrez**

Référence comme illustré sur cette image :

NETWORK

New in Dashboard: Introducing IPv6 in MX17 Firmware! and 1 other feature. [Read more.](#)

Radio settings

Overview RF profiles

BAND: 2.4 CHANNEL: All AP TAG: All AP MODEL: All RF PROFILE: All REGULATORY DOMAIN: FCC Edit

Search by AP name... Update auto channels Edit settings...

Status	AP name	Channel	Ch. Width (MHz)	Target power (dBm)	Transmit power (dBm)	RF Profile
<input type="checkbox"/>		11 (Auto)	20	5 - 30	23	Profile_18Mbps_40MHz

Meraki

NETWORK

B05391

Network-wide

Switch

Wireless

Organization

Radio settings

Overview RF profiles

New Profile

Basic Indoor Profile (from template) DEFAULT INDOOR
Applied to 7 APs. No overrides on those APs.

	2.4 GHZ	5 GHZ
Channel assignment	Auto	Auto
AutoPower max	30	30
AutoPower min	5	8
Min. bitrate	12	12
Channel width		Auto

CHANGE DEFAULT PROFILE COPY

Profile_24Mbps_20MHz (from template)
Applied to 0 APs.

	2.4 GHZ	5 GHZ
Channel assignment	Auto	Auto
AutoPower max	30	30
AutoPower min	5	8
Min. bitrate	24	24
Channel width		20

COPY

Profile_18Mbps_40MHz (from template)
Applied to 0 APs.

	2.4 GHZ	5 GHZ
Channel assignment	Auto	Auto
AutoPower max	30	30
AutoPower min	5	8
Min. bitrate	18	18
Channel width		40

COPY

Risque

1. Risque lié à la modification : si le tableau de bord ne parvient pas à attribuer des points d'accès à un nouveau profil, les points d'accès doivent être rechargés pour que la modification ait lieu.
2. Le risque de non-mise en oeuvre de ce changement : le site continue de faire face à des problèmes dans des salles d'examen spécifiques, ce qui rend difficile de voir les patients.
3. L'impact du changement : Si vous vous déconnectez sur le WLAN, un ingénieur est sur place avec le personnel à tester.

Dépannage

Aucune information de dépannage spécifique n'est actuellement disponible pour cette configuration.