

Table des matières

1.	Présentation de la marque.....	2
2.	Comment faire un appairage avec un contrôleur ?.....	3
	• Version Web :.....	3
	• Version SSH :.....	3
3.	Exclusion d'un équipement.....	4
4.	Création de réseaux « VLAN ».....	4
5.	Liaison des VLANs.....	5
6.	Création des Réseaux WIFI.....	5
	• Version Basique :.....	5
	• Version Radius :.....	6
	• Configuration d'un serveur radius :.....	6
7.	Guest Hotspot WIFI.....	8
8.	WIFI INSIGHTS.....	9
9.	Security INSIGHTS.....	9
10.	Agrégation de Liens.....	10
11.	Isolation de port sur un switch.....	10
12.	Spanning Tree.....	11
13.	Les Profils.....	12
14.	Bandwidth Profile.....	12
15.	Groupe d'IP.....	13
16.	Client DEVICE.....	14
17.	Port Manager.....	14
18.	TOPOLOGY.....	15
19.	DASHBOARD :.....	16
20.	SYSTEM LOG.....	16
21.	SITE SWITCHER.....	17
22.	UNIFI DEVICE.....	17
23.	Les utilisateurs du contrôleur.....	18
24.	Les mises à jours.....	19
25.	Les sauvegardes.....	20
26.	Les Options avancées.....	20
	☂ Les serveurs de Temps.....	21
	☂ Les Emails.....	21
	☂ SNMP.....	22
27.	Les notifications.....	22
	Notes :.....	23

1. Présentation de la marque

Ubiquiti Unifi est une marque spécialisée dans les solutions de réseau et de communication pour les entreprises et les particuliers. Elle est connue pour proposer des produits innovants, performants et faciles à utiliser, tels que des routeurs, des commutateurs, des points d'accès Wi-Fi, des caméras de surveillance et des logiciels de gestion de réseau.

L'un des avantages les plus appréciés des produits Unifi est leur simplicité d'installation et de configuration. En effet, grâce à une interface utilisateur intuitive et à une application mobile dédiée, il est possible de configurer facilement et rapidement l'ensemble des appareils du réseau, que ce soit pour créer des réseaux Wi-Fi sécurisés, gérer la bande passante, ou encore surveiller le trafic réseau.

Un autre point fort des produits Unifi est leur capacité à offrir des performances de haut niveau, avec des débits élevés et une couverture réseau étendue. Les points d'accès Wi-Fi Unifi, par exemple, utilisent la technologie Mesh pour créer un réseau maillé, qui permet d'étendre la portée du réseau sans compromettre la qualité du signal. Les routeurs et les commutateurs Unifi, quant à eux, offrent une stabilité de connexion et une vitesse de transfert de données optimales, même pour les applications gourmandes en bande passante.

Enfin, Unifi est également reconnu pour proposer une gamme complète d'outils de gestion de réseau, avec des logiciels performants et faciles à utiliser, tels que Unifi Network Controller, Unifi Protect ou encore Unifi Cloud Key. Ces outils permettent de centraliser la gestion du réseau, de surveiller les performances, de gérer les utilisateurs et les appareils connectés, et même de mettre en place des règles de sécurité avancées pour protéger le réseau.

En résumé, Unifi est une marque de référence dans le domaine des solutions de réseau et de communication, qui propose des produits performants, faciles à utiliser et innovants, adaptés aux besoins des entreprises et des particuliers. Que ce soit pour créer un réseau Wi-Fi sécurisé, gérer les appareils connectés ou surveiller les performances du réseau, les solutions Unifi offrent une solution complète pour répondre à tous les besoins.