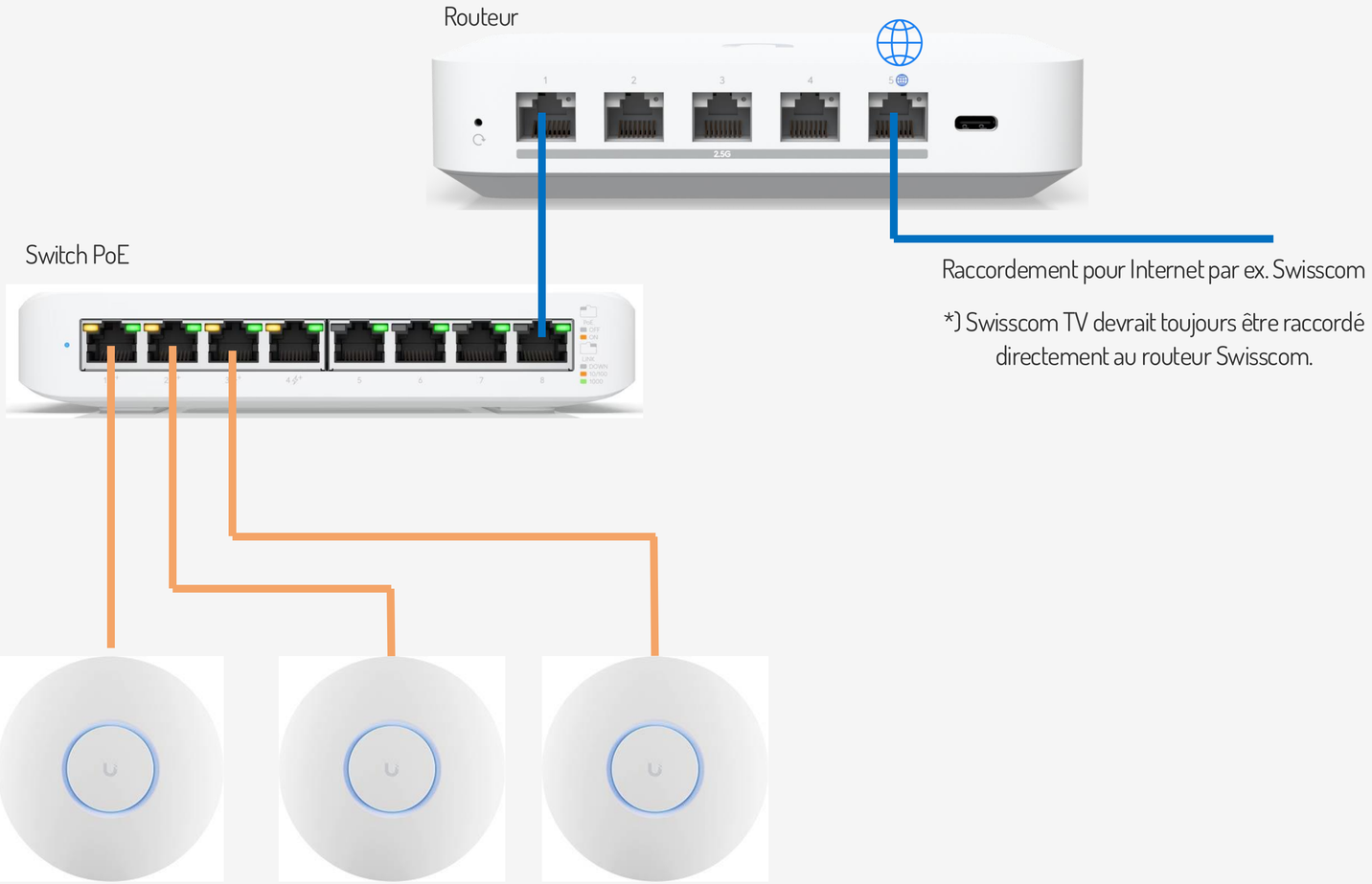
dingz

Tutoriel

Configuration Wi-Fi

Mise en place du Wi-Fi



Mars. 2025

dingz

Tutoriel

Setup Wifi

Exigences en matière de configuration réseau

Norme Wifi

Front : Wifi 4, 802.11n

Noms de réseau recommandés (SSID)

SSID spécifique pour les appareils IoT, uniquement 2.4GHz (par ex. Home_IoT)

SSID pour le réseau principal 2.4 et 5 GHz en commun par ex. Home

SSID pour les invités

A prendre en compte en cas de plusieurs points d'accès (AP)

Les bandes des différents AP doivent être coordonnées entre elles.

Idéalement, les commutateurs dingz sont attribués de manière fixe aux AP correspondants

Paramètres réseau :

Désactiver le filtrage multicast (IGMP-Snooping)

Ports

http Port 80

https 443

mqtt 1883

mqtts 8883

mDNS (5353)

UDP Broadcasts pour les commandes centrales (groupes virtuels)

dingz

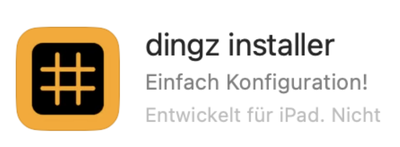
Tutoriel

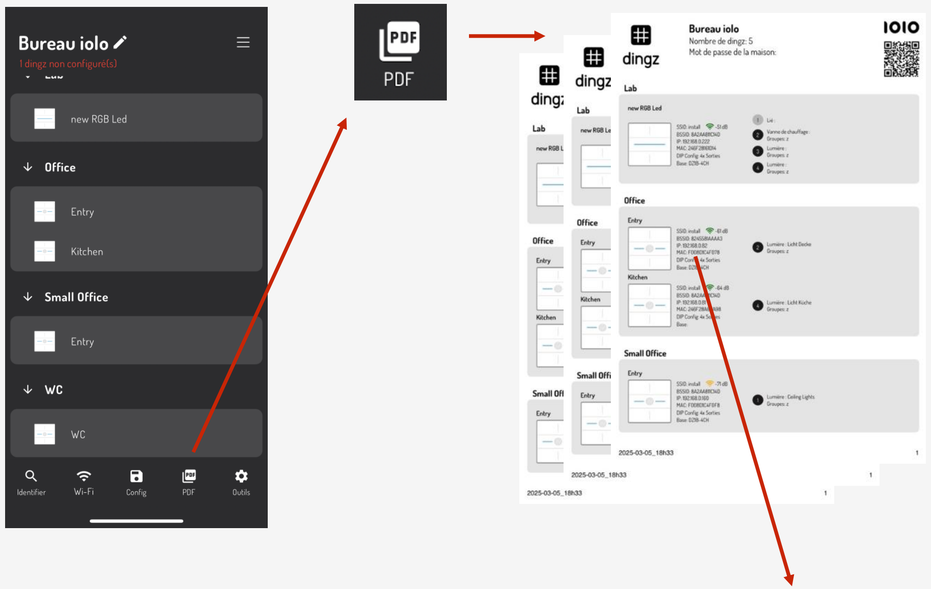
Setup Wifi

Vérifier la connexion Wifi

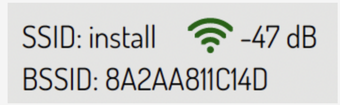
Pour pouvoir vérifier la qualité de la connexion Wi-Fi, veuillez installer l'application dingz Installer.
L'application est disponible gratuitement dans l'Apple App Store et le Google Play Store.

Sélectionner la maison souhaitée dans l'application Installer. Si aucune maison n'est encore disponible, veuillez en créer une nouvelle et y attribuer tous les interrupteurs.





Dans la maison sélectionnée, il est ensuite possible de créer un résumé de l'installation. Pour cela, il suffit de cliquer sur le symbole PDF ci-dessous. Tous les interrupteurs sont automatiquement lus et résumés dans un document PDF.



De plus, la qualité de la connexion Wi-Fi est affichée, y compris le point d'accès (BSSID) auquel l'interrupteur est connecté

Mars. 2025