

OPTIMISATION WI-FI

Lors de l'installation d'une borne Wi-Fi, il est nécessaire de pouvoir programmer une optimisation Wi-Fi.

Ceci dans le but d'avoir une répartition optimale de l'occupation des canaux.

Cela tient compte des perturbations radios qui entourent la borne, et de pouvoir choisir automatiquement la fréquence ainsi que le canal, pour une restitution optimale des performances.

Sur l'interface Cloud de RUIJIE sur ordinateur, voici comment cela se matérialise :

- 1- Tout d'abord, il faut se rendre dans le projet en question. Une fois que l'on y est, il faut se rendre dans la rubrique « A L'ECHELLE DU RESEAU » comme le montre cette capture d'écran.



- 2- Une fois que l'on se trouve dans cette rubrique, plusieurs propositions s'offrent à nous, et nous allons choisir celle qui se nomme « OPTIMISATION WI-FI »

3- Une fois dans cette étape, nous avons 2 choix : une optimisation manuelle, donc ponctuelle, ou bien une optimisation programmée et automatisée, qui est donc cette dernière qui nous intéresse.

Nous choisirons toujours une optimisation approfondie, car elle permet de tenir compte de facteurs environnementaux qui ne sont pas liés à des équipements numériques.

Voici la capture d'écran qui le montre :

- 4- Pour finir, il faut, dans la même rubrique, se rendre dans la colonne « OPTIMISATION PROGRAMMEE », et activer une optimisation hebdomadaire, le Lundi à 06H00 du matin, de type « APPROFONDIE ».

Optimisation du réseau **Optimisation programmée** Itinérance 802.11kV ^{Beta} Optimisation avancée

Activer

Jour

Durée :

Programme Hebdomadaire Une seule fois

Mode d'optimisation Optimisation rapide Optimisation approfondie

[Paramètres avancés](#)