

La solution WOD permet de contrôler vos émissions Wifi. Elle exécute des commandes d'activation et de désactivation des émissions radio sur vos infrastructures Wifi.

Une architecture WOD comprend un serveur, des unités de distribution locale (UDL) et des boutons de demande de Wifi (BDDs).

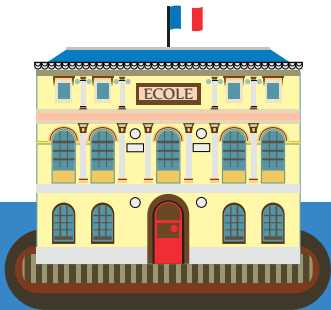
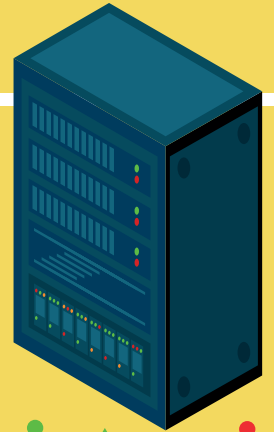
Le serveur peut être déployé de deux manières différentes :

- Sur votre architecture de virtualisation
- Embarqué dans une unité de distribution locale (UDL)

Le serveur traite la demande du bouton de demande de Wifi (BDD) en exécutant des instructions sur vos architectures Wifi concernées via des connexions sécurisées.

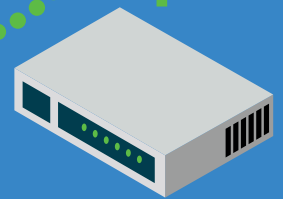
L'interface de gestion permet de :

- Configurer les UDLs et les BDDs
- Gérer des infrastructures Wifi
- Gérer les zones de couverture Wifi
- Émettre des rapports incluant les durées d'exposition au Wifi par zone



Les UDLs se positionnent dans un local technique ou dans une armoire de brassage.

Les BDDs sont raccordés aux UDLs via un câblage réseau classique (Cat 5 ou Cat 6).



L'enseignant appuie sur le bouton de demande de Wifi.
La solution WOD active le Wifi.
Une fois le Wifi actif, le voyant lumineux du BDD s'allume.



Une fois le délai écoulé, le voyant lumineux du BDD s'éteint.
La solution WOD désactive le Wifi dans la zone.