



PASSERELLE ON-LINE

La passerelle **OMNITEC** transforme les serrures électroniques Bluetooth et les contrôles d'accès Bluetooth en dispositifs on-line.

À travers une connexion on-line via Wifi, les serrures et contrôles d'accès transmettent les événements enregistrés dans le nuage, à travers la passerelle, ce qui permet de gérer les dispositifs à distance.



fonctions on-line

- Audit On-Line
- Ouverture à distance de la réception ou du smartphone administrateur
- Contrôle du niveau de batteries
- Gestion des identifiants d'accès
- Mise à jour Date/Heure

equipements

- Portée Bluetooth: 10m
- Réseau: WiFi 2.4G
- IEEE standard: 802.11 b/g/n
- Connexion: USB Type C
- Alimentation: DC 5V/500mA
- Mesures: 70 x 70 x 26mm

système d'exploitation

Le système on-line **OMNITEC** opère par double connectivité : Bluetooth et Wifi.

Dispositifs → Administrateur

Les serrures électroniques et contrôles d'accès transmettent l'information à la passerelle via Bluetooth. La passerelle, connectée à un réseau Wifide l'hôtel, envoie au serveur toutes les informations reçues pour les mettre à disposition de l'administrateur.

Administrateur → Dispositifs

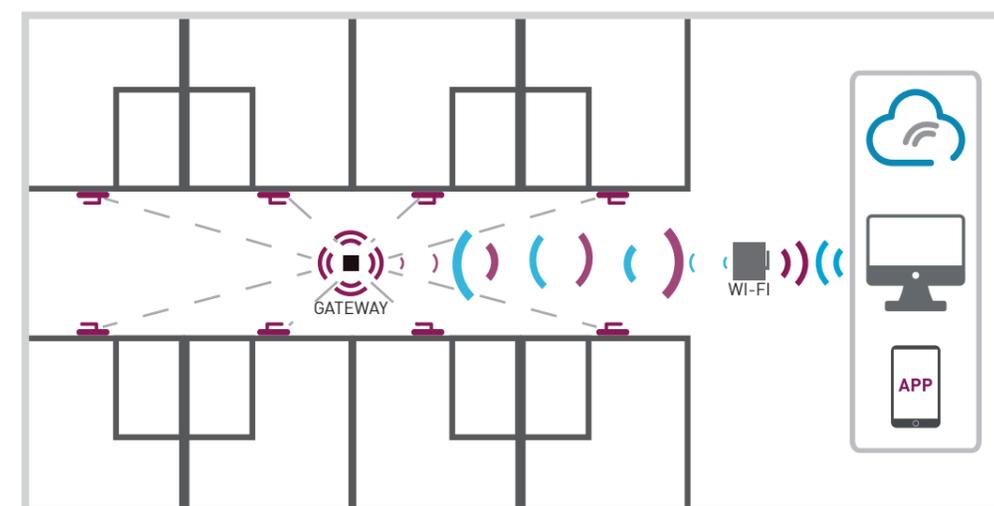
Les fonctions on-line que l'administrateur réalise à distance, de son PC ou de son smartphone, sont transmises du serveur à la passerelle via Wifi, qui les envoie via Bluetooth aux serrures et contrôles d'accès.

Lorsque le Smartphone administrateur et la serrure ou contrôle d'accès à gérer se trouvent dans le rayon de portée du Bluetooth, ils communiquent directement via Bluetooth et transmettent les informations sans l'intermédiaire de passerelle ni de Wifi.

Pour implanter un système on-line, il est indispensable de disposer d'un réseau Wifi et de serrures et/ou contrôles d'accès avec connectivité Bluetooth d'Omnitec.

CONNECTIVITÉ ON-LINE

Gestion et maintenance à distance de serrures électroniques et contrôles d'accès Bluetooth. Contrôle du PC de la réception et via smartphone



compatibilité

La passerelle est compatible avec toutes les serrures, contrôles d'accès et coffres-forts Bluetooth d'OMNITEC

