



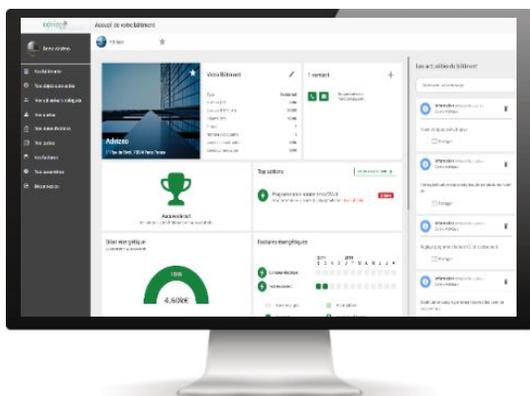
Gateway Multitech Industrielle

Complément de couverture LoRaWAN OBJENIOUS 868Mhz

La gateway de complément de couverture LoRa GTW-LORA-OBJEN868 vous permet de **densifier localement le réseau LoRa** Objenious by Bouygues Telecom.

Cette gateway est **idéale en cas de déploiement de capteurs LoRa dans une zone où la couverture en réseau LoRa peut être rendue difficile** à cause de l'environnement, de l'architecture spécifique d'un bâtiment ou d'une installation en sous-sol.

Il suffit de brancher la gateway au secteur et attendre quelques minutes l'initialisation de cette dernière pour qu'un réseau LoRa Objenious soit opérant dans la zone de couverture de la gateway.



En champ libre et sur un point haut, cette gateway peut couvrir plusieurs kilomètres cependant dans un environnement clos, la portée peut être réduite entre 10 et 100m selon les caractéristiques du bâtiment.

Il est à noter que ce produit doit être installé dans une zone disposant d'une couverture 3G ou 4G.

Dans le cadre du déploiement d'un parc de capteurs destinés à être intégrés à Advizeo, la connectivité 3G ou 4G de la gateway est également comprise dans l'offre, ce qui en fait un produit entièrement plug'n'play.

INFORMATIONS PRODUIT

- **Dimensions** : 161x107x42 mm
- **Poids** : 450 gr
- **Connectivité** : Se branche sur secteur / Doit être installé dans une zone disposant d'une couverture 3G ou 4G
- **Autonomie** : Selon utilisation. La recharge systématique est conseillée après une utilisation prolongée
- **Garantie** : 1 an par le fabricant, 3 ans par advizeo

INFORMATIONS TECHNIQUES

- **Configuration** : Le produit déploie un réseau LoRa local à partir du moment où il est branché et synchronisé avec le réseau de l'opérateur
- **T° de fonctionnement** : de -30°C à +70°C
- **Taux d'humidité relative** : 20% à 90%
- **Indice de protection IP** : IP30 – Un boîtier de protection pour un déploiement en extérieur peut être proposé en option.
- **Lieu de fabrication** : France

