



UNIGRID
SOLUTIONS
L'ÉNERGIE MAÎTRISÉE

De la supervision à l'action : devenez acteur du changement

Vous voulez...



Réaliser des **économies** en supervisant vos consommations ?



Gérer vos équipements selon leur utilisation réelle en maintenant le **confort** des usagers ?



Répondre aux **obligations légales** du décret tertiaire en vous inscrivant dans une démarches RSE ?

LES SOLUTIONS UNIGRID VOUS AIDENT À ATTEINDRE VOS OBJECTIFS !

De la supervision....

Nos offres WESBY intègrent un logiciel de supervision centralisée, intuitif et adapté à vos locaux.



Assurer le confort et la sécurité de vos utilisateurs



Gérer les consommations énergétiques de vos installations



Avoir un accès à distance en temps réel à vos équipements

... À l'action

Avec nos offres WESBY vous pouvez directement agir sur les équipements installés dans vos bâtiments et ainsi contrôler leur efficacité énergétique.



Le système d'éclairage



Le système de
chauffage/climatisation



La gestion de la température,
humidité, CO2

... En toute sécurité.

Nos offres WESBY vous alertent lorsqu'un évènement inhabituel se produit. Vous gagnez en réactivité et ainsi évitez les consommations excessives.



En cas de surconsommation
en Eau



En cas de de surconsommation
en Gaz



En cas de surconsommation
Electrique

WESBY OS*: une solution de gestion complète, adaptée à vos contraintes



Analytics

Des modules additionnels d'analyse qui répondent à des besoins spécifiques.

Wesby Energies Services

Une gestion centralisée multisites et multisources

Communication

Une communication multi protocoles.

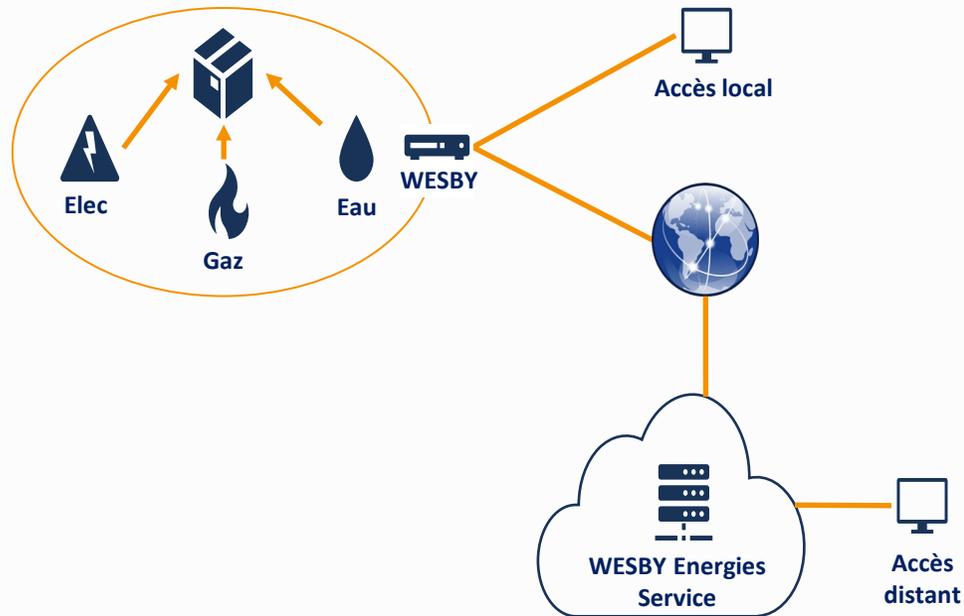
Wesby

Une gestion locale du bâtiment pour agir sur vos équipements.

Matériel

Une architecture ouverte et évolutive qui vous permet d'investir à votre rythme.

Architecture Filaire



Connectivité IoT

ModBus, Meterbus..bus de terrain

Connectivité Internet

TCP/IP, 4G

Services locaux

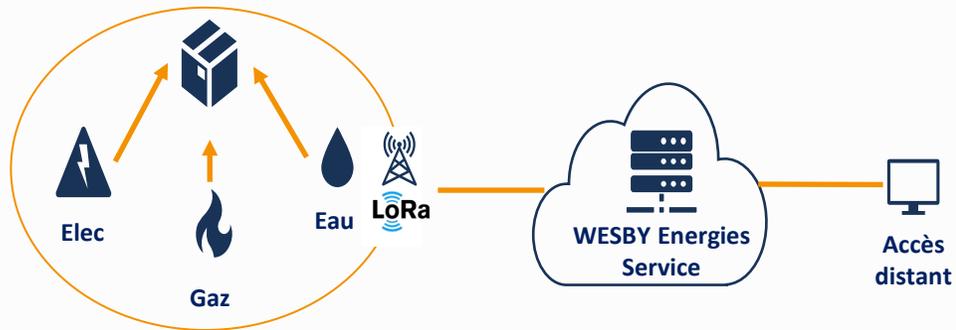
- Collecte et stockage des données.
- Planifications.
- Alertes.

Services distants⁽¹⁾

- Validation et stockage des données multi-sources.
- Affichage des données de consommation multi-sites.
- Prédiction de consommation.

(1) Liste non exhaustive

Architecture sans fil



Connectivité IoT LoRaWan, sigfox...autres protocoles non filaire

Connectivité Internet LoRa public

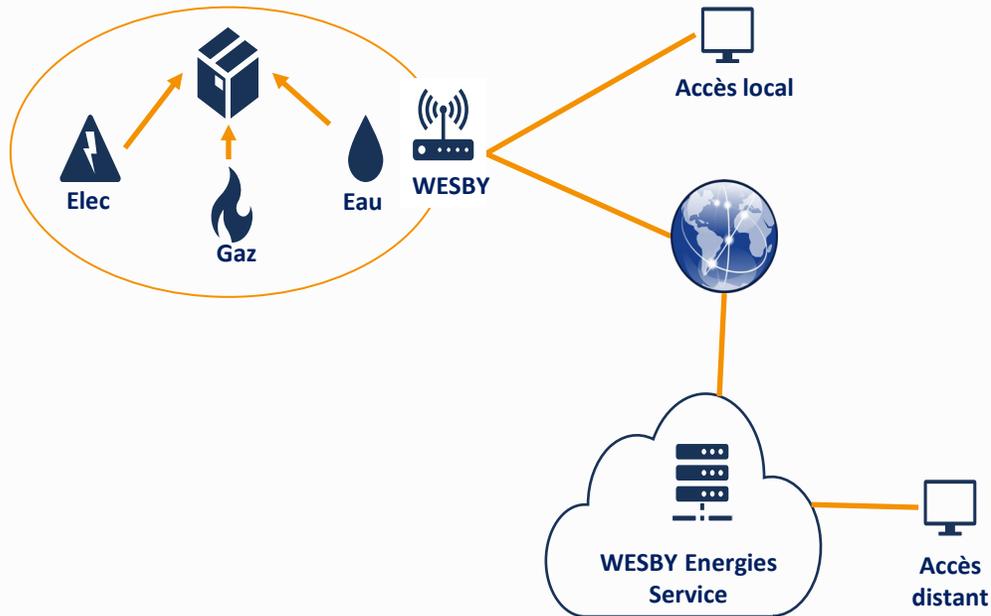
Services locaux Aucun

Services distants⁽¹⁾

- Collecte, validation et stockage des données multi-sources.
- Affichage des données de consommation.
- Prédiction de consommation
- Gestion des alertes

(1) Liste non exhaustive

Architecture Mixte



Connectivité IoT ModBus, LoRaWan Privé

Connectivité Internet TCP/IP, 4G

Services locaux

- Collecte et stockage des données.
- Planifications.
- Alertes.

Services distants⁽¹⁾

- Validation et stockage des données multi-sources.
- Affichage des données de consommation multi-sites.
- Prédiction de consommation.

(1) Liste non exhaustive

Une gamme WESBY évolutive adaptée à vos besoins

WESBY DÉCOUVERTE

Ex : commerce de proximité



- 1 WESMPCI
- 4 capteurs de confort
- 1 capteurs température extérieur
- 1 capteur IOT compteur Électrique
- 1 capteur IOT compteur Gaz
- 1 capteur IOT compteur d'eau

➤ 4 actions incluses

WESBY CONFORT

Ex : Copropriété, multi sites



- 1 WESMPCI
- 1 WESIO (actionneur UNIGRID)
- 15 Capteurs de confort
- 1 capteurs température extérieur
- 1 capteurs IOT compteur Électrique
- 1 capteurs IOT compteur Gaz
- 1 capteur IOT compteur d'eau

➤ 8 actions incluses

WESBY PREMIUM

Ex : Centre technique municipal



- 1 WESPCI
- 15 WESIO (actionneur UNIGRID)
- 30 Capteurs de confort
- 1 capteurs température extérieur
- 1 capteurs IOT compteur Électrique
- 1 capteurs IOT compteur Gaz
- 1 capteur IOT compteur d'eau

➤ Jusqu'à X actions

Des questions ?

N'hésitez pas à nous contacter pour une démonstration !



<http://www.unigridsolutions.com/>



+33 (0)4 84 25 55 98



+33 (0)6 87 65 49 54



wesby@unigridsolutions.com