

green solution

Optimisez la gestion énergétique de vos bâtiments avec la Green Solution

Gérez, analysez et réduisez vos consommations énergétiques

Centralisez vos données de consommation, analysez-les en temps réel et pilotez vos équipements pour maximiser vos économies d'énergie.

La Green Solution s'adapte à vos besoins spécifiques et vous offre une gestion autonome et efficace de votre patrimoine.

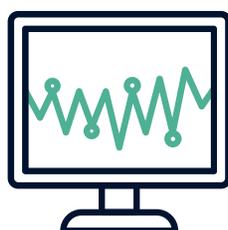


Quelles sont les fonctionnalités du logiciel ?



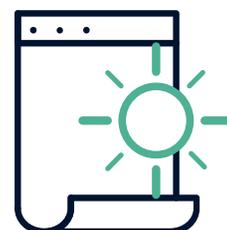
Collecte et autonomie

Récupérez et centralisez toutes vos données énergétiques. Ajoutez facilement des compteurs et personnalisez vos tableaux de bord.



Analyse

Créez des indicateurs de performance sur mesure et comparez les données pour détecter rapidement les sources d'efficacité énergétique et prendre des décisions éclairées.



Gisement photovoltaïque

Calculez en quelques clics le potentiel solaire des toitures pour identifier les meilleurs bâtiments pour l'installation de panneaux photovoltaïques.

green solution

Optimisez la gestion énergétique de vos bâtiments avec la Green Solution



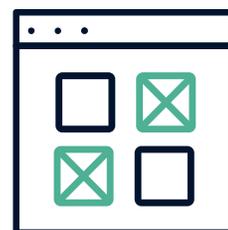
Alerte et pilotage

Recevez des alertes automatiques en cas de surconsommation ou de panne, et gérez vos équipements à distance pour éviter toute perte d'énergie.



Suivi des actions

Suivez vos actions d'efficacité énergétique et vérifiez l'atteinte des objectifs avec le protocole IPMVP pour des économies mesurables.



Conformité réglementaire

Automatisez les déclarations du décret tertiaire et publiez directement vos données de consommation sur la plateforme OPERAT.

Pourquoi choisir la Green Solution ?

- **Gagnez du temps** grâce à l'automatisation des relevés de consommation et des alertes.
- **Faites des économies significatives** en identifiant rapidement les sources de gisement d'économie d'énergie.
- **Assurez votre conformité réglementaire** avec des outils dédiés qui facilitent la gestion du décret tertiaire.
- **Personnalisez votre gestion énergétique** en fonction de vos besoins spécifiques, quelle que soit la taille de votre patrimoine.

“ Nous avons sélectionné Green Systèmes comme partenaire privilégié pour ses capacités à mettre en place un logiciel sophistiqué capable d'analyser les IPE que nous souhaitons mettre en place chez nos clients industriels, tout en assurant le déploiement de plans d'action conformes au cadre réglementaire. ”

Responsable partenariats efficacité énergétique - Collectif Energie

greenbox

Centralisez l'ensemble des données
via un seul boîtier connecté

Prenez le contrôle de votre bâtiment avec la Greenbox

Centralisez les données de vos équipements, optimisez leur performance et réduisez vos coûts énergétiques avec une solution modulaire, Plug & Play, évolutive et multiprotocole.

Les promesses de la Greenbox

- **Modularité et simplicité** : La Greenbox est facilement modulable pour s'adapter à vos besoins et objectifs. Ajoutez jusqu'à 10 modules (dont RS485, Amph, 2ACT) pour répondre à vos enjeux énergétiques.
- **Compatibilité multiprotocole** : LoRaWAN, BACnet, Modbus – choisissez les protocoles adaptés à vos équipements sans avoir à installer de matériel supplémentaire.
- **Collecte simplifiée** : Grâce au module Amph, il est inutile d'ajouter des compteurs spécifiques pour recueillir vos données de consommation électrique.
- **Contrôle des équipements** : Le module 2ACT vous permet de gérer vos systèmes en ON/OFF, facilitant la gestion à distance et améliorant l'efficacité de vos connexions.



Les bénéfices concrets de la Greenbox



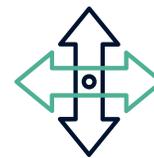
Centralisation des données

Accédez à toutes les informations de vos équipements sur une seule interface.



Optimisation de la performance

Suivez vos consommations en temps réel et améliorez la gestion énergétique de votre bâtiment.



Économies de temps et coûts

Profitez d'une installation Plug & Play intuitive, sans compétences techniques avancées.

greenbox

Collectez, centralisez et optimisez
la gestion de votre bâtiment



Conformité au décret BACS

Respectez les exigences du décret BACS avec une solution de Gestion Technique du Bâtiment (GTB) facile à mettre en place.



Intégration IoT simplifiée

Connectez facilement vos capteurs IoT à votre système de supervision et élargissez vos fonctionnalités.

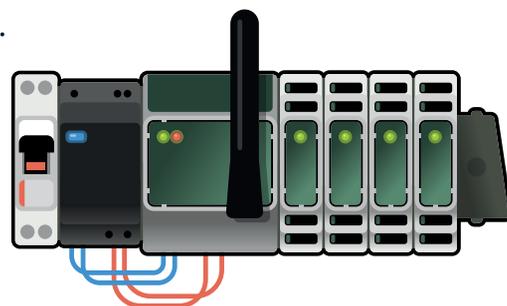


Communication multiprotocole

Collectez les données de plus de 300 équipements différents avec une compatibilité universelle.

Modules de la Greenbox

- **Module de communication** : Étendez la connectivité et intégrez des capteurs LoRaWAN, BACnet ou Modbus.
- **Module d'acquisition** : Identifiez les installations énergivores grâce à la collecte des données de sous-comptage (électrique, TIC, impulsions).
- **Module de pilotage** : Pilotez vos équipements à distance pour réaliser des économies d'énergie via des contacts secs.



Ils ont choisi la Greenbox

“ La Greenbox nous a permis de centraliser la gestion de nos consommations énergétiques tout en optimisant les coûts de manière significative. Une solution simple et efficace qui nous aide au quotidien. ”

Haropa Port du Havre