



AREE Building est un logiciel de gestion de consommation énergétique qui permet de consulter depuis un navigateur Web, les données relatives aux consommations de votre site.

Ses capacités de regroupement, de comparaison et de calculs vous aideront à réduire votre consommation énergétique et vos émissions de CO2.



AREE Building est conçu pour être utilisé dans les bâtiments à usage professionnel, les grands bâtiments, les bureaux, les agences commerciales, les centres commerciaux, l'industrie, les hôpitaux, les écoles, les piscines, les gymnases, les mairies et autres bâtiments publics.

AREE Building, le complément indispensable de votre gestion technique de bâtiment (GTB / CTC).



Chauffage électrique
Chaudière
Climatisation
Alarme technique
Contrôle d'accès
Intrusion
Incendie
Eclairages, stores
Gestion électrique

Gestion technique
de bâtiment



Base de données
de votre GTB





Intégrations :

AREE Building comprend en standard des drivers permettant de collecter les données depuis :

- Vos équipements (BACnet®, Modbus®...)
- Vos applications (OPC...)
- Vos bases de données.
- Autre (FTP...)

AREE Building peut également être facilement étendu pour répondre à vos besoins.

Efficacité énergétique : Maîtrisez vos consommations pour réduire votre facture énergétique et votre empreinte carbone



Bénéfices :

- Visualisez en temps réel votre indice de performance énergétique et votre empreinte carbone.
 - Suivez en continu l'évolution de vos consommations afin de vérifier l'efficacité d'un plan énergétique, etc.
 - Organisez vos compteurs comme vous le souhaitez (Par emplacement, nature ou groupe).
- Affichez des graphes et indicateurs dynamiques dans les halls et parties communes.
 - Contrôlez vos factures en affichant le coût de vos consommations sur une période en tenant compte des tarifs variables.
 - Comparez vos consommations entre différentes périodes ou différents emplacements.

Caractéristiques :

- Interface utilisateur Web intuitive utilisant les dernières technologies (Silverlight).
- Gestion de droits d'accès pour l'affichage et la configuration.
- Regroupement de compteurs par emplacement, groupe ou nature.
- Possibilité de créer des compteurs virtuels.
- Gestion des tarifs.
- Gestion d'unités multiples avec conversion automatique pour la comparaison ou l'agrégation.
- Calcul de l'indice de performance énergétique et de l'empreinte carbone.
- Calcul des Degrés Jours Unifiés (DJU) pour comparer les consommations indépendamment des conditions climatiques.
- Impression et exportation de rapports de consommations sous différents formats.
- Création de points, tendances et compteurs calculés (ex: calcul de la tendance du COP d'une chaudière).
- Déclenchement d'alarmes de consommation ou techniques.
- Connectivité : BACnet®, Modbus®, OPC, Base de données...

Devenez notre partenaire commercial ou technologique : contactez-nous !

