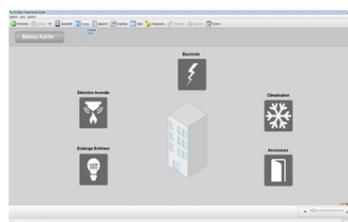
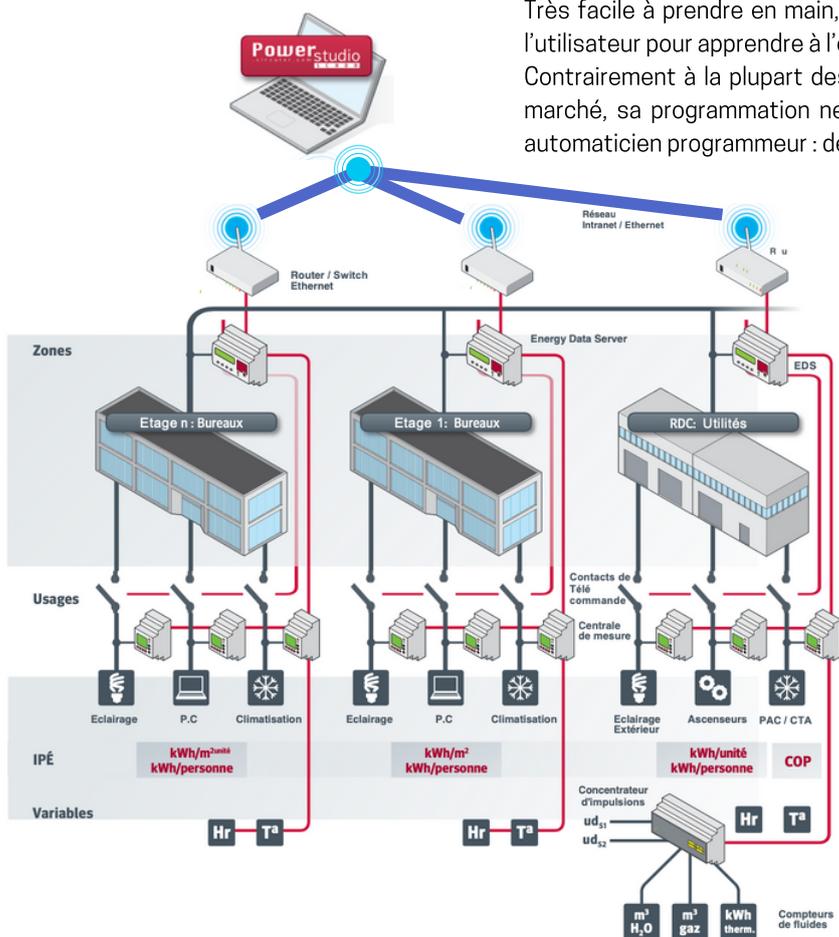


C'est une application complète englobant les fonctionnalités de management des coûts énergétiques, la surveillance des installations techniques, la surveillance de la qualité de l'énergie électrique et la surveillance des paramètres d'environnement, pour tout type de bâtiment : Immeuble de bureaux, administration publique, école, université, hôtel, magasin, restaurant, hôpital,...

Il s'agit d'une solution unique sur le marché, qui combine les fonctionnalités d'un **Système de Gestion d'Energie (SGE)** et celles d'une **Gestion Technique Centralisée (GTC)**.

Très facile à prendre en main, elle nécessite très peu de temps à l'utilisateur pour apprendre à l'exploiter pleinement.

Contrairement à la plupart des systèmes de GTC existants sur le marché, sa programmation ne nécessite pas de faire appel à un automaticien programmeur : de simples paramétrages suffisent.



## Power Monitoring

### Applications

-  Bâtiments tertiaires
-  Immeubles de bureaux
-  Administration publique
-  Halls de stockage
-  Hôtel
-  Ecoles & Universités
-  Hôpitaux
-  Télécoms
-  Banques

## AVANTAGES DE NOTRE SOLUTION

- Solution sur mesure répondant à vos besoins en matière de management de l'énergie et de surveillance des installations ;
- 100% Compatible avec ISO50001 (SER, IPE, DJU, ... ) ;
- Intégration de toutes formes d'énergie : électricité, vapeur, air comprimé, fuel, gaz, eau, ... ;
- Intégration des fonctionnalités de surveillance de la qualité de l'énergie électrique (EN50160, IEC61000-30-4 ;
- Intégration des fonctionnalités de comptage du nombre de personnes présentes dans le bâtiment ;
- Intégration et gestion des installations de production des énergies renouvelables et des stations météo (calcul DJU) ;
- Supervision du fonctionnement et télégestion des équipements : groupes électrogènes, ascenseurs, CTA, PAC, pompes, ...etc. ;
- Horloge astronomique intégrée pour la gestion intelligente de l'éclairage extérieur ;
- Intégration de tout type d'équipement communicant de toutes marques ;
- Ecrans de supervision SCADA animés, personnalisables ;
- Outil d'aide à la décision : bargraphes, courbes, ... ;
- Rapports standards ou sur mesure, ... ;
- Alertes en temps réel : dépassement de seuil, détection de fuites, dérives, arrêt machine, perte de communication, déclenchement d'une protection, contrôle d'accès, centrale de détection d'incendie, ... ;
- Ouvert pour la communication et l'échange de données avec d'autres logiciels de GMAO ou ERP, via protocoles OPC et XML.