



HAGER GROUP

Management de l'énergie avec Panorama Data Historian

Hager Group, entreprise franco-allemande, est l'un des principaux fournisseurs de solutions et de services pour les installations électrotechniques dans les bâtiments résidentiels, tertiaires et industriels. Le groupe utilise la solution Panorama pour la GTC de son site industriel d'Obernai (67) depuis plus de 10 ans : système qui permet d'avoir une vue globale centralisée sur l'ensemble des bâtiments. Dans un contexte de hausse des coûts de l'énergie importants, Hager Group a décidé de mettre en place une politique énergétique pour mieux appréhender ses dépenses.



Objectifs

hagergroup

La feuille de route établie par Hager Group vise à réduire l'empreinte écologique de ses sites et répondre aux réglementations environnementales du groupe. Pour ce faire, le groupe a fait le choix de déployer la solution Data Historian de Panorama pour :

1. Détecter les anomalies et anticiper les surconsommations,
2. Bâtir des indicateurs et automatiser le suivi,
3. Rendre chaque site autonome sur la gestion d'énergie.

Chiffre clés

- Site d'Obernai :
 - 114 659 m²
 - 10 bâtiments
 - 600 compteurs énergétiques
 - 80 bornes de recharges véhicule
- Hager Group :
 - 13 000 collaborateurs
 - 22 sites répartis dans le monde
- Suivi énergétique :
 - 651 rapports édités
 - 14 heures de gagnées chaque semaine



Mise en oeuvre

Le Data Historian Panorama assure le suivi énergétique d'une dizaine de bâtiments. L'outil permet de mettre en forme les données de consommation à travers des rapports et analyses graphiques détaillées sur :

- Eau,
- Chauffage,
- Eclairage,
- Borne de recharge électrique pour véhicules,
- Production d'électricité des panneaux photovoltaïques.



La solution

Hager Group dispose d'une IHM Panorama simple et ergonomique. Aucune connaissance SQL n'est nécessaire, les requêtes sont générées automatiquement. Les équipes sont ainsi autonomes pour :

- Créer de nouveaux supports en « drag & drop »,
- Consulter des rapports préexistants,
- Ajouter des compteurs énergétiques,
- Partager les KPI à la direction,
- Visualiser les consommations en temps réel ou en différé.

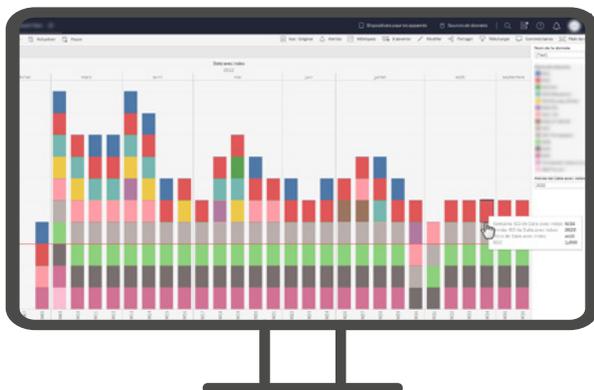
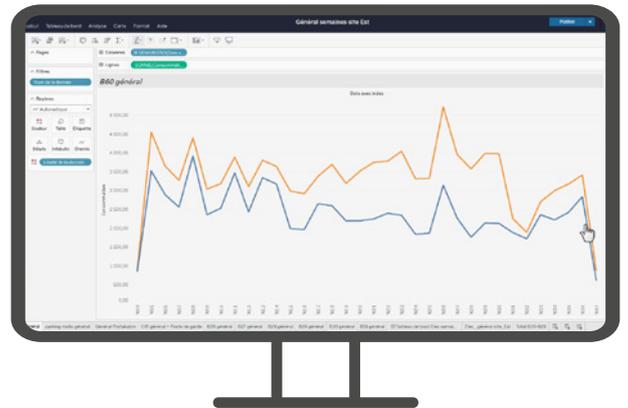
Panorama Data Historian est en cours de déploiement sur un deuxième site du groupe, celui de Bischwiller (67), avec 160 compteurs énergétiques. A court terme, la solution va également permettre le suivi des consommations de la partie process de ces deux usines.



Bénéfices

Hager s'appuie sur Panorama pour mener à bien sa politique énergétique grâce à :

- une vision globale des données de suivi énergétique inter et intra sites.
- un gain de temps sur l'analyse des consommations.
- un outil d'aide à la décision.



Les équipes Hager sont en capacité d'éditer un rapport énergétique en 1h grâce à leur outil de reporting Panorama, là où il fallait 2 jours auparavant.

Jacky PETIT
Responsable technique
HAGER

nous contacter
+33 1 60 92 34 34

email
panorama@codra.fr

web
www.codra.net

CODRA