Ville de Lorient

99

Superviser les données pour conjuguer confort des occupants et performance énergétique des bâtiments







La Ville de Lorient s'engage dans une modernisation progressive de la gestion énergétique de ses bâtiments publics. Son patrimoine comprend des sites variés tels que l'Hôtel de Ville, des écoles, un centre social, une médiathèque ou encore le musée Hôtel Gabriel.

100%

Accessible à distance, avec un chauffage.

40 sites

Pilotés à terme

2000

Points de données centralisés via les automates S500/S4TH et sondes IoT. visibles sur synoptiques et courbes.



Le module GraphWorx, intégré nativement à LX SCADA, a permis à SBR de concevoir des vues synoptiques intuitives et graphiques.

accès sécurisé pour l'exploitant de

Les besoins en supervision

Le logiciel LX SCADA est facile d'accès, la navigation dans les synoptiques et très fluide. Il me tarde de découvrir les autres possibilités de l'application.

Philippe Le Roux,

Chargé de l'exploitation énergétique

des bâtiments, Ville de Lorient



- · Piloter un parc en expansion : passer de 17 à 40 sites supervisés.
- · Permettre un accès à distance sécurisé pour l'exploitant de chauffage.
- · Centraliser les données énergétiques issues des automates S500/S4TH et sondes IoT SOFREL.
- · Moderniser la supervision existante, iusque-là limitée en nombre de sites et accessible uniquement en local.

Les bénéfices pour Ville de Lorient

La solution LX SCADA

Une interface de Une exploitation configuration claire performante

et de piloter à distance les informations des installations de chauffage des bâtiments.

Une supervision évolutive et accessible

- · Accessibilité à distance pour les exploitants, jusqu'à 25 utilisateurs simultanés possibles.
- · Visualisation claire de l'état des capteurs et des installations directement à partir de la cartographie.
- · 2000 points de données collectés, archivés et analysés, visualisables sur les synoptiques et les courbes.
- · Interface épurée et agréable pour les utilisateurs.

Connecté aux télérégulateurs S500 et S4TH et aux sondes IoT, LX SCADA permet de centraliser

· Partage des données pour l'exploitation sur PANDO2.



Et demain?

SBR prévoit déjà de faire évoluer l'application en y ajoutant la gestion centralisée des plannings ainsi que la génération automatique de rapports d'exploitation.



LACROIX - Environment 2 Rue du Plessis. 35770 Vern-sur-Seiche · France Tél: +33 (0)2 99 04 89 00 info.environment@lacroix.group www.lacroix-environment.fr