

Centre Hospitalier de St-Brieuc

Télegestion SOFREL au service de l'efficacité énergétique



Le Centre Hospitalier de St-Brieuc est l'hôpital de référence du Groupement Hospitalier Territorial des Côtes Armor. L'établissement se répartit sur deux sites : l'hôpital Yves Le Foll et le centre gériatrique Les Capucins, qui totalisent une surface de plus de 150 000m², alimentée par 1 centrale de production de chaleur et 18 sous-stations de distribution de chauffage. Avec un effectif d'environ 3300 professionnels, soignants et non soignants, c'est le premier employeur des Côtes d'Armor.

1527

informations enregistrées et traitées en permanence sur SOFREL PCWin2

+20

équipements SOFREL installés sur le réseau de chaleur

Nous souhaitons améliorer le suivi énergétique du Centre Hospitalier et veiller à la cybersécurité

”

Les besoins en télérégulation



Améliorer le suivi énergétique des infrastructures

Dans le cadre de l'extension de ses infrastructures, le Centre Hospitalier avait la volonté d'améliorer son suivi énergétique. A la suite de plusieurs expériences positives avec les équipements SOFREL, le Centre Hospitalier a équipé l'ensemble de son réseau de chaleur avec SOFREL S500TH et SOFREL S4TH.



Cybersécuriser le réseau de chaleur

Afin de pallier les menaces de cyber-attaques, le Centre Hospitalier de Saint-Brieuc a fait le choix d'installer les produits SOFREL, qui intègrent des fonctions de cybersécurité.

La solution LACROIX

poste local
SOFREL S4TH



Contrôle de la production de chaleur

poste local
SOFREL S500TH



Configuration des alarmes en message vocal ou appel GSM

centralisation
SOFREL PCWin2



Gestion des démarrages de chaudières en cascade



Visualisation des informations



Cybersécurité intégrée dans les produits



Les bénéfices pour le Centre Hospitalier de St-Brieuc

- Amélioration du suivi énergétique
- Personnalisation d'exploitation des données en fonction des besoins des équipes
- Solutions simples d'utilisation et faciles à prendre en main
- Accompagnement SOFREL et formations internes

 **LACROIX**

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