FRANCE



Centre Hospitalier de St-Brieux

Télégestion SOFREL au service de l'**efficactité énergétique**

Le Centre Hospitalier de St-Brieux est l'**hôpital de référence** du Groupement Hospitalier Territorial des Côtes Armor. L'établissement se répartie 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 souhaitions **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	poste local	centralisation
SOFREL S4TH	**SOFREL S500TH**	**SOFREL PCWin2**

- **Contrôle** de la **production de chaleur**
- **Configuration des alarmes** en message vocal ou appel GSM
- **Gestion** des **démarrages de chaudières en cascade**
- **Visualisation des informations**
- **Cybersécurité intégrée** dans les produits

Les bénéfices pour le **Centre Hospitalier de St-Brieux**

- **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