

# Topbis Réunion

## Télogestion des installations d'Eau Chaude Solaire à la Réunion



Voir la vidéo

TOP BIS  
REUNION

Topbis Réunion est un bureau d'études fluides spécialisé dans le solaire thermique et photovoltaïque. Présent sur l'île de la Réunion depuis 2007, Topbis s'occupe du développement des projets, de la phase de chantiers ainsi que l'exploitation des centrales et propose également une activité d'audit à ses clients. Topbis a intégré son activité de télégestion en 2010 à la demande d'un de ses clients et travaille avec LACROIX depuis ce jour.

37

constructions solaires  
photovoltaïques et  
thermiques

458

centrales monitorées

+100

équipements SOFREL  
déployés sur le réseau



La gestion de centrales solaires thermiques peut sembler simple mais il y a un **réel besoin de télégestion chez les clients**

”

### Les besoins en télégestion



#### Multiplication des centrales à gérer

La majorité des sites exploités par Topbis sont multi-bâtiments et l'automatisation du suivi de l'ensemble des centrales installés est devenu indispensable.



#### Sites d'exploitation de plus en plus isolés

Les équipements techniques sont majoritairement installés sur des bâtiments de logements qui ne possèdent pas d'équipes de maintenance pouvant intervenir de façon régulière sur les installations.

### La solution LACROIX



postes locaux  
SOFREL S500



**Automatisation**  
de l'exploitation  
des centrales



**Centralisation et envoi des données**  
vers le superviseur



**Fonctions SOFREL**  
données de débits,  
pompes, températures  
et énergie



**Détection de panne et d'arrêts de centrales**



Remontée des **alarmes**



**Les bénéfices pour Topbis Réunion**

- Meilleur suivi de l'exploitation et de la maintenance des centrales
- Amélioration de la qualité de service proposé par le client final à ses abonnés
- Solution s'inscrivant dans une démarche global d'efficacité énergétique

 **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](http://www.lacroix-environment.fr)