

Success **STORY**



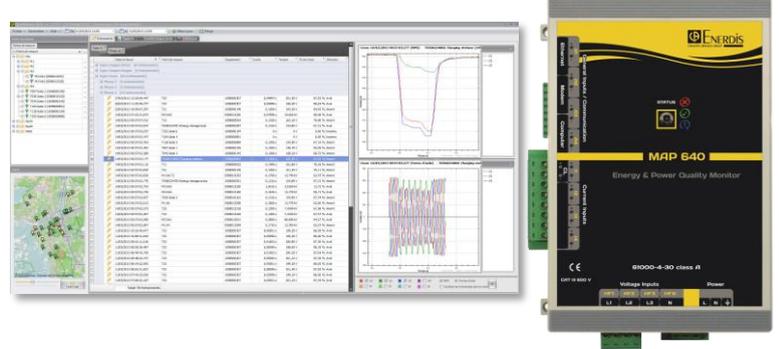
Pays : France

Client : SICAE de la Somme et du Cambrasis

Produits : Analyseurs de qualité réseau MAP

Distribution de l'énergie électrique

Superviser la qualité de l'énergie électrique circulant sur les 2 000 kms de son réseau de distribution électrique



Client

Les Sociétés d'Intérêt Collectif Agricole d'Electricité (SICAE), créées après la première guerre mondiale sont spécialisées dans l'électrification en milieu rural et assurent encore aujourd'hui une partie de la distribution d'énergie électrique sur le territoire français.

La SICAE de la Somme et du Cambrasis est le distributeur historique d'électricité de plus de 30 000 clients répartis dans 185 communes (au niveau national, les SICAE alimentent 1 000 communes dans 10 régions, soit plus de 500 000 habitants).

Objectifs

- Maitriser et contrôler la qualité d'énergie circulant sur le réseau de distribution
- Proposer aux clients sensibles raccordés sur le réseau électrique, un suivi particulier de la qualité de leur fourniture en énergie, soit de manière ponctuelle (campagne de mesure) ou bien de manière permanente
- Exploiter le réseau en intégrant les contraintes nouvelles dues au raccordement des énergies renouvelables notamment les parcs éoliens

Solution Energdis

Raccordement de plus de **30 analyseurs de la gamme MAP** sur le réseau exploité par la SICAE de la Somme et du Cambrasis, associé au logiciel de supervision **E.Qual-Premium Server**.

La SICAE dispose, en temps réel, d'un suivi des données de la qualité de l'énergie électrique circulant sur l'ensemble de son réseau et peut mener des actions correctives rapides si nécessaire. Elle dispose aussi d'un historique précis des mesures relevées pour un suivi de la qualité du réseau et des points de livraison des clients sensibles.

SSE_SICAE – 06/16

