

Romans sur Isère, le 01/03/2004

Gaz Electricité de Grenoble choisit une solution SIRAP pour la conduite du réseau électrique Basse Tension.

Gaz Electricité de Grenoble (<http://www.geg-grenoble.fr>), Société Anonyme d'Economie Mixte Locale détenue à 50 % par la ville de Grenoble, distribue et fournit l'électricité et le gaz auprès de 14000 professionnels et plus de 100000 particuliers. Gaz Electricité de Grenoble assure également l'exploitation, la surveillance et l'entretien de l'éclairage public de la Ville de Grenoble.

La conduite du réseau électrique Basse Tension de Gaz et Electricité de Grenoble nécessite de disposer d'une représentation graphique du réseau Basse Tension s'appuyant sur un fond topologique, et d'informations d'une autre nature : données de calcul, caractéristiques des composants du réseau électrique, lien avec les données commerciales, etc.

SIRAP a donc été récemment choisi suite à un appel d'offre du DSI (Département du Système d'Information) car sa proposition répondait au mieux aux exigences de Gaz Electricité de Grenoble :

- un moteur graphique, assurant la topologie des données et le lien avec une base,
- une application métier capable de schématiser ce qui caractérise un réseau électrique basse tension et de l'associer le schéma topographique,
- un gestionnaire de base de données et son interface permettant de manipuler les données (saisie, calcul, requête, éditions, import/export),
- une capacité d'interfaçage avec d'autres applications du GEG (clients, métiers, topographique),
- la reprise des fichiers existants,
- L'application devant pouvoir être utilisée par différentes entités, les postes de travail seront en réseau avec des droits d'accès bien définis,
- Possibilité de consultation par Internet.

La solution proposée par SIRAP est axée sur son SIG Editop® ainsi que sur les produits spécifiques de gestion des installations électriques développés par SIRAP Ouest, une de ses filiales. Cette solution permet à GEG d'assurer les différentes missions liées à son activité :

- la mise à jour du schéma d'exploitation au fil des évolutions apportées sur le réseau Basse Tension,
- le calcul des réseaux BT, la recherche des capacités de desserte,
- l'assistance à la réalisation de modifications de réseaux ou construction de réseaux nouveaux,
- la gestion des interventions planifiées (demande de travaux, avis de coupure, campagne de mesure) et mesurer leur impact, ainsi que celui des pannes, sur l'énergie non distribuée (END),
- exploiter, de façon optimale, les données stockées pour produire les informations porteuses de valeur ajoutée,

Ce succès non négligeable place donc SIRAP et SIRAP Ouest comme des acteurs reconnus pour l'équipement des gestionnaires de réseaux électriques.

A propos de **SIRAP Ouest**

Sirap Ouest, filiale implantée à La Rochelle, commercialise les logiciels SIRAP sur le grand Ouest.

Sirap Ouest a acquis une expertise depuis plus de 10 ans dans le domaine de l'électricité et équipe aujourd'hui de nombreux gestionnaires de réseaux électriques (liste sur simple demande) avec des bases de données et autres logiciels de calculs spécialement conçus pour ces derniers.

A propos de **SIRAP** - <http://www.sirap.fr>

SIRAP est spécialisée depuis 1979 dans la conception, le développement et la mise en œuvre de Système d'Information Géographique de logiciels de gestion.

En pleine croissance, SIRAP multiplie les partenariats dans tout l'hexagone et est présente dans les collectivités locales, les bureaux d'études, les gestionnaires de réseaux, les services du cadastre de plus de 11 Départements et les cabinets de géomètres

SIRAP est éditeur de ses logiciels et non pas intégrateur, ce qui lui assure une maîtrise totale des produits et donc une réactivité maximale.

Afin d'apporter un service complet et homogène, SIRAP assure l'installation, la formation des utilisateurs, l'assistance téléphonique et la maintenance des logiciels.

La dimension humaine de SIRAP, dont le siège se situe à Romans sur Isère, lui permet d'être à l'écoute de ses clients.

Pour de plus amples informations contactez :

SIRAP

Christophe ARIOLI

Tel : 04 75 72 84 10

Email : carioli@sirap.fr

Pour de plus amples informations sur nos logiciels dédiés à l'électricité, contactez :

SIRAP OUEST

Jean-pierre Patrier

Tel : 05 46 44 98 98

E-mail : siraplr@sirap.fr