



APPLICATION WEB « GeoData »

Besoin exprimé par le client :

La durée moyenne de coupure par client est un des indicateurs clé permettant de mesurer la qualité du réseau électrique.

Le client a souhaité disposer d'un outil d'aide à la décision dans le but d'appuyer les équipes dans la priorisation du renouvellement des réseaux électriques.

Cet outil remplacera le reporting au format Excel existant. Les fonctionnalités étaient limitées par les capacités d'Excel à traiter un nombre important de données.

Notre Solution :

BINOVA a développé pour ENEDIS, Direction Régionale Ile-de France, l'application web responsive **GeoData** en respectant les contraintes techniques exigées par le projet.

GeoData est une application permettant d'afficher au plus grand nombre, le temps de coupure en électricité des clients ENEDIS sur une période donnée à différentes mailles (Commune, Département, Concession, Base opérationnelle). Elle a pour vocation d'être accessible et simple. Il s'agit de DataVisualisation permettant aux agents habilités, de connaître en un clic, les statistiques de qualité de fourniture d'électricité d'une commune, d'une concession, d'un département

L'outil permettra également aux interlocuteurs privilégiés d'ENEDIS de disposer d'éléments factuels sur l'état du réseau avant d'intervenir auprès des collectivités.

Cette application sera dotée de deux modules :

-Module Cartographie

Affichage de la carte d'Ile de France, représentant le temps de coupure moyen annuel à différentes mailles (Commune, département, concession, DR)

-Module Reporting

6 types de rapports pourront être visualisés