

GEOPORTAIL DISPONIBLE DANS TOUTES LES SITUATIONS (OFFLINE)



DEVELOPPE EN AOUT 2016

LA GESTION DE RESEAU PEUT PARFOIS NECESSITER UN ACCES OFFLINE AUX DONNEES AINSI QU'UN NIVEAU DE ZOOM PLUS IMPORTANT. UN COMPARATIF DE PLUSIEURS SOLUTIONS A ETE FAIT AFIN DE VOUS OFFRIR LE PRODUIT LE MIEUX ADAPTE.

COMPARATIF – ANALSE DU MARCHÉ

Une comparaison des produits suivant a été faite pour en ressortir les avantages et inconvénients.

- ArcGIS Collector
- ArcGIS Explorer
- QField
- QGIS

Le logiciel qui s'est démarqué par sa simplicité d'utilisation et sa portabilité est ArcGIS Collector.

ACCES AUX DONNEES

- Accès online via les réseaux de téléphonie/wifi et offline des données de votre géoportail : vous accédez aux mêmes données dans toutes les situations.
- Application gratuite supportée par les systèmes d'exploitation les plus utilisés (Android, IOS, Windows10)

FOND DE PLAN

Le cadastre est utilisé comme fond de plan. Ces données sont copiées manuellement et périodiquement sur l'appareil mobile pour une utilisation offline. Cette opération peut être réalisée très simplement par l'utilisateur (transfert depuis un dropbox spécifique).

DONNEES SPECIFIQUES

Vos données spécifiques (évacuation des eaux, adduction d'eau ...) sont téléchargées lorsqu'une connexion internet est disponible, ceci peut se faire sur l'ensemble de la commune ou un secteur choisi. Ensuite, ces données sont consultables et interrogeables hors ligne. La mise à jour des données sur l'appareil mobile se fait ensuite manuellement en synchronisant les données de la carte.

