



[Systèmes de Positionnement]



Eos Locate™ pour applis mobile ArcGIS

Cartographiez des réseaux enfouis avec une précision submétrique à centimétrique.



Eos Locate™ pour applis mobile ArcGIS

Cartographiez des réseaux enfouis avec une précision submétrique à centimétrique.

Eos Locate™ pour applis mobile ArcGIS est la première solution au monde de cartographie souterraine en temps réel et de haute précision pour les professionnels utilisant les solutions ArcGIS.

Avec Eos Locate™ pour applis mobile ArcGIS, vous pouvez relever et cartographier tous vos réseaux (ex : réseaux d'eau, de gaz, d'électricité, de télécommunication) avec une précision submétrique à centimétrique. Tout ce dont vous avez besoin est un récepteur GNSS d'Eos, l'application ArcGIS Collector ou ArcGIS Field Maps ainsi qu'un détecteur de réseaux enfouis compatible avec nos solutions.



SÉCURITÉ



Ne creusez pas à l'aveuglette! Prenez en compte la sécurité de vos administrés, de vos employés et prestataires, en relevant de façon précise et rigoureuse, vos réseaux, câbles et fils souterrains.

EFFICACITÉ



Optimisez votre travail de repérage des réseaux enfouis en même temps que votre collecte de données GNSS. En un 'clic bouton', toutes vos données GNSS et données de localisation des réseaux enfouis sont envoyées simultanément sur votre plateforme de cartographie Web.

PRÊT POUR LA 3D



Préparez-vous pour la 3D et anticipez la suite de votre travail en relevant vos réseaux enfouis sous la chaussée. Les données de profondeur, d'élévation vous seront utiles pour une visualisation en 3D et pour l'utilisation de la réalité augmentée.

LES CARACTÉRISTIQUES CLÉS

- Cartographie des réseaux souterrains avec une précision submétrique à centimétrique
- Un seul utilisateur peut, dans le même flux de travail et de façon simultanée, localiser un réseau enfoui, relever sa localisation GNSS et l'intégrer dans sa cartographie web
- Compatible de façon exclusive avec ArcGIS Collector/ArcGIS Field Maps, les récepteurs GNSS d'Eos et tout détecteur de réseaux enfouis de pointe
- Conception de solutions simples tirant parti de la plateforme intuitive d'iOS

A qui s'adresse cette solution?

Gestionnaires et exploitants de réseaux :

- d'électricité
- de gaz
- d'eau et d'assainissement
- de télécommunication
- de pipelines

tels que :

- les communes, intercommunalités, les services publics
- les ports
- les universités
- les parcs publics et zoos

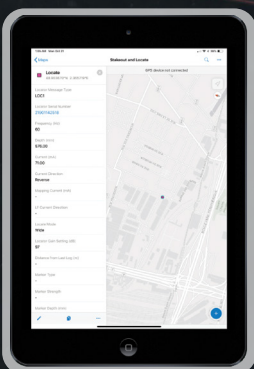
QUEL TYPE DE SUPPORT POUR LE TRAVAIL DE TERRAIN ?

- 1- Un sac ventral pour tablette numérique (iPad, Android ou autre) avec une canne télescopique pour antenne GNSS
- 2- Une veste de sécurité avec une canne télescopique et poche pour iPhone ou autre téléphone
- 3- Une sacoche de ceinture (clip à la ceinture ou attache bretelle de sac à dos) avec poche pour iPhone ou autre téléphone
- 4- Une perche pour support d'antenne GNSS (nécessaire pour mesures centimétriques)

Les technologies nécessaires

- Un récepteur GNSS d'Eos (tout modèle)
- Un iPhone ou iPad de Apple
- Le logiciel Eos Tools Pro (téléchargement gratuit)
- Le logiciel ArcGIS Collector ou ArcGIS Field Maps (dernière version)
- Un détecteur de réseaux enfouis compatible*

*consultez le site d'Eos pour connaître les modèles compatibles



WWW.EOS-GNSS.COM

info@eos-gnss.com | +1 (450) 824-3325 (CAN)