



imajnet®

Web service pour le partage de données



PRÉSENTATION

imajnet® est un service web sûr et performant donnant accès à des relevés partout dans le monde. Il est fourni avec des plug-ins et SDKs permettant de l'intégrer dans n'importe quelle application SIG web ou bureau, offrant ainsi une grande souplesse d'utilisation.

• Applications :

imajnet® est conçu pour aider les compagnies de transport à organiser leurs travaux d'inventaire, de maintenance et d'entretien grâce à l'accès à des données terrain à jour, géo-référencées et partagées.



TRANSVERSE

Sert tous les départements d'une même organisation.



FLEXIBLE

S'intègre dans toutes les applications SIG.



DISPONIBLE

Assure l'accès à des données terrain à jour et à tout moment.



MULTI-USAGE

Offre un ensemble d'outils d'exploitation des données en ligne.



OUTILS

imajnet® comprend une série d'outils :

- Un outil de photogrammétrie pour mesurer et positionner en 3D dans les images.
- Un outil de navigation multi-vues pour passer d'une orientation à l'autre.
- Un outil de navigation chronologique pour superposer et comparer les relevés d'une même zone.
- Un outil de recherche pour localiser des lieux par adresse ou coordonnées linéaires (LRS - PK + distance).

imajnet® est fourni avec :

- Une interface de gestion sécurisée comprenant un espace administrateur dédié pour télécharger, publier et gérer les relevés imajbox®, éditer les profils utilisateur, contrôler les statistiques et gérer le référentiel linéaire (LRS).
- Toutes les données hébergées sur les serveurs d'imaging.
- Une série de clients imajnet® pour tous les utilisateurs et les applications.

IMAJNET®



SURVEILLANCE

Sécurité et authentification

GESTION

- Administration des données publiées
- Gestion des utilisateurs
- Configuration
- Statistiques

WEB APP

<https://web.imajnet.net/>

SDK

JavaScript SDK
Intégré dans vos applications web

ESRI SUITE

Arcmap plug-in
ArcGis online widget

QGIS

QGIS 3® plug-in

MOBILE APP

imajnet® LRS App
Application Google play

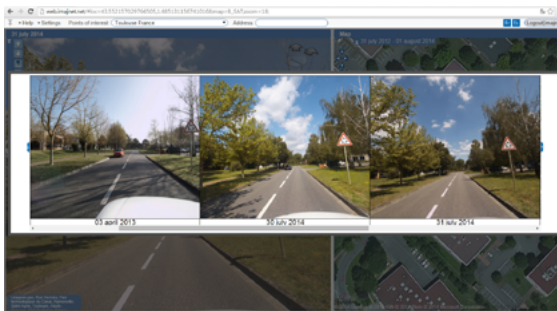


imajnet®

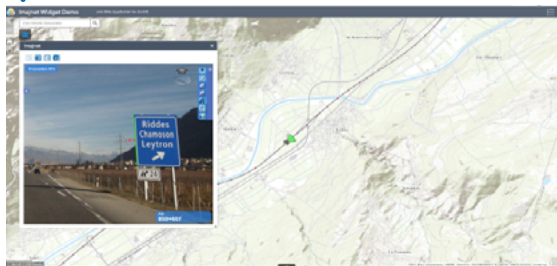
Web service pour le partage de données

imajnet® est fourni avec un ensemble complet d'extensions d'intégration :

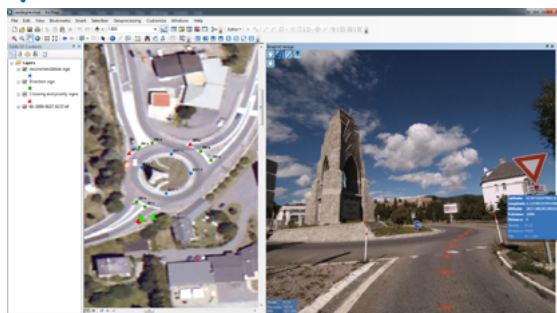
- Plug-in pour ArcMap/ESRI.
- Widget pour ArcGis® online/ESRI.
- Plug-in pour QGIS®.
- JavaScript pour l'intégration dans les autres applications SIG disponibles.



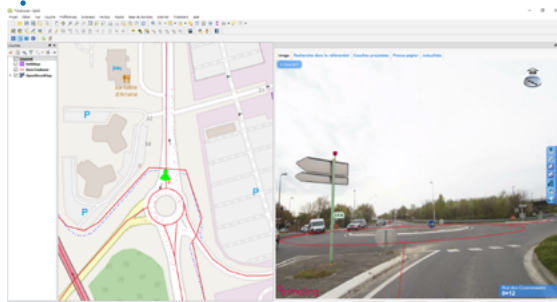
Navigation chronologique avec l'outil de comparaison des relevés



Widget imajnet® pour ArcGis® en ligne



ESRI - plug-in pour ArcGis®



Plug-in imajnet® pour QGIS®



→ APPLICATION MOBILE

Pour les opérateurs terrain

imajnet® LRS App est une application smartphone ayant accès à la 3G et au GPS.

L'application se connecte au référentiel linéaire d'imajnet® où elle récupère le positionnement sur le terrain en temps réel.

→ APPLICATION WEB

Pour tout public

L'application web imajnet® permet d'accéder facilement à tous les services web d'imajnet® sans intégration spécifique. C'est une interface destinée aux utilisateurs ayant besoin d'accéder rapidement aux données relevées.

OpenStreetMap et Microsoft® Bing Map sont disponibles en fonds de carte.

→ INTÉGRATION SIG

Pour les utilisateurs SIG de la suite ESRI

imajnet® peut être intégré à :

- ArcGis®online/ESRI avec un widget dédié.
- ArcMap®/ESRI grâce à un plug-in dédié.
- QGIS® avec un plug-in dédié.

→ SIG TIERS

Pour les utilisateurs d'applications SIG tierces

imajnet® peut être intégré à toute autre application SIG avec les SDK JavaScript.

Qu'apporte imajnet® à votre organisation ?

- Partage instantané des données relevées à toutes les entités d'une organisation, au bureau et sur le terrain.
- Navigation virtuelle sur des réseaux à échelle nationale couvrant des milliers de kilomètres.
- Intégration dans n'importe quelle application.
- Connexion des SIG à la réalité terrain.