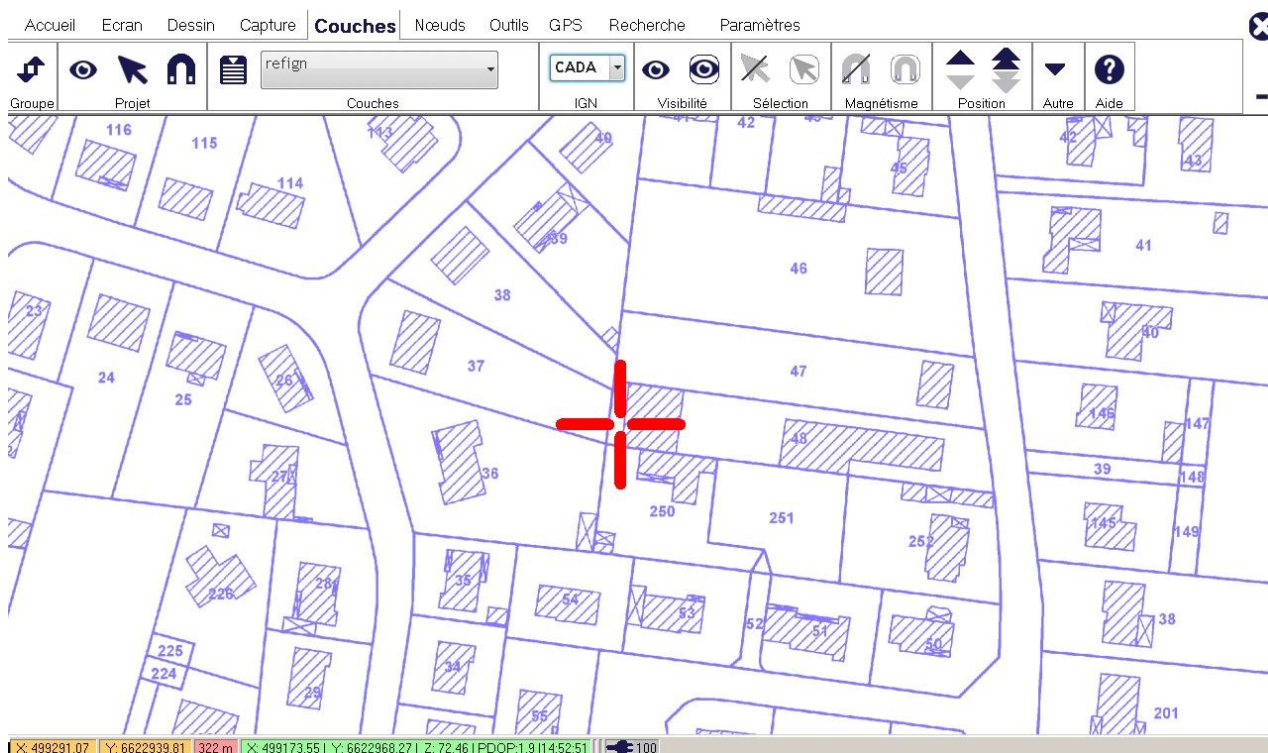


Des solutions GPS pour le bureau et le terrain



AMÉNAGEMENT  
& INFORMATION  
GÉOGRAPHIQUE

# CartoLander Pro



**Compatible avec tous les formats ET tous les logiciels SIG (QGIS, MapInfo, ArcGIS, ...)**

## Créer vos Cartes sur le terrain

**Au bureau je prépare facilement mes projets.**

- ◆ Je mets en place les référentiels, les fichiers de travail.
- ◆ Je construis les fiches de saisies,...
- ◆ Je choisis l'habillage et les représentations cartographiques
- ◆ J'intègre facilement mes données dans le SIG

**Sur le terrain, je me concentre sur ma mission.**

- ◆ Je dessine, je géo-localise les objets, je renseigne
- ◆ Je photographie
- ◆ J'accède à toutes mes informations
- ◆ Je suis connecté
- ◆ Je gère mes interventions



Géo.RM—68, rue de Poitiers 86130 JAUNAY-MARIGNY

24, rue Gaston Baissette 34160 CASTRIES

Tél. : 05.49.880.880—Courriel : info@georm.fr

# Des fonctionnalités de haut niveau



## La gestion des couches

- Gestionnaire de couches simplifié ou complet avec groupe de couches
- Gestion des apparences de couches
- Translucidité des rasters et vectoriels
- Intégration en mode connecté des tous les fonds de carte IGN gratuits



## La saisie

- Saisie des objets géographiques (points, traits, polygones) en mode « stylet » à l'écran, par capture GPS ou en mode mixte.
- Recherche et sélection d'objets avec recentrage
- Gestion des accrochages aux nœuds ou aux segments, suivi des lignes
- Dessin à main levée personnel
- Ecriture avec le clavier virtuel ou par reconnaissance d'écriture
- Possibilité de répéter les attributs d'un objet à l'autre
- Impression de la carte, de listes ou de fiches d'information
- Gestion des interventions (relation 1, n) par objet géographique
- Saisie simultanées d'objets points, routes et zones



## Le GPS

- Compatibilité avec tous les GPS générant une trame NMEA183
- Compatibilité avec WAAS, EGNOS et tous les systèmes de correction
- Interface de connexion et de l'état des satellites
- Recentrage GPS automatique et récupération de la trace
- Fonctions compas et direction vers un point
- Gestion des télémètres géant la trame NMEA



## Les calculs

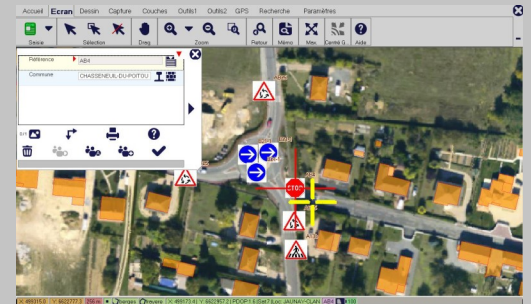
- Mesure de distances, périmètres, surfaces
- Capture de points avec réalisation de moyenne et avec déport



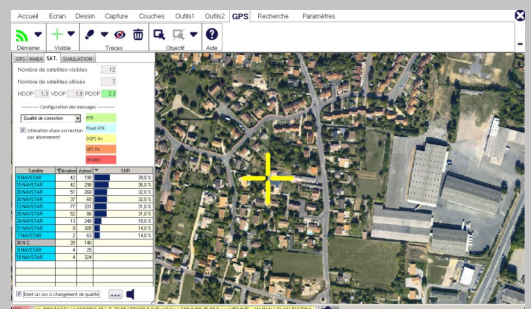
## Les photographies

- Gestion de la webcam en mode photo ou vidéo
- Multiples enregistrements par objet **ET** par intervention
- Récupération de la copie de la carte à l'écran
- Géo-référencement et récupération des fichiers photo (EXIF)
- Annotation et dessins sur photos ou copie de cartes

## Un logiciel pour tous les métiers



Quel que soit votre métier, dans tous les secteurs de l'environnement, de l'aménagement des routes ou des réseaux, Cartolander sera votre compagnon de terrain pour connaître, vérifier, mettre à jour, créer vos informations géolocalisées.



CONFIGURATION MINIMALE REQUISE : Windows10, Windows™8,x, - Ram 2 Go - 32 Go - Caméra ZMP  
Compatible avec les formats SIG : tab, mif/mid, shp, e00, dgn, dxf, gml, géo-media, géoconcept export, gpx, kml  
Raster ECW, jp2 et tif

Les noms de produits ou de sociétés, toute image, logo ou représentation visuelle mentionnés dans ce document ne sont utilisés que dans un but d'identification et peuvent constituer des marques déposées par leurs propriétaires respectifs



Windows 10

Géo.RM—68, rue de Poitiers 86130 JAUNAY-MARIGNY  
24, rue Gaston Baissette 34160 CASTRIES  
Tél. : 05.49.880.880—Courriel : info@georm.fr