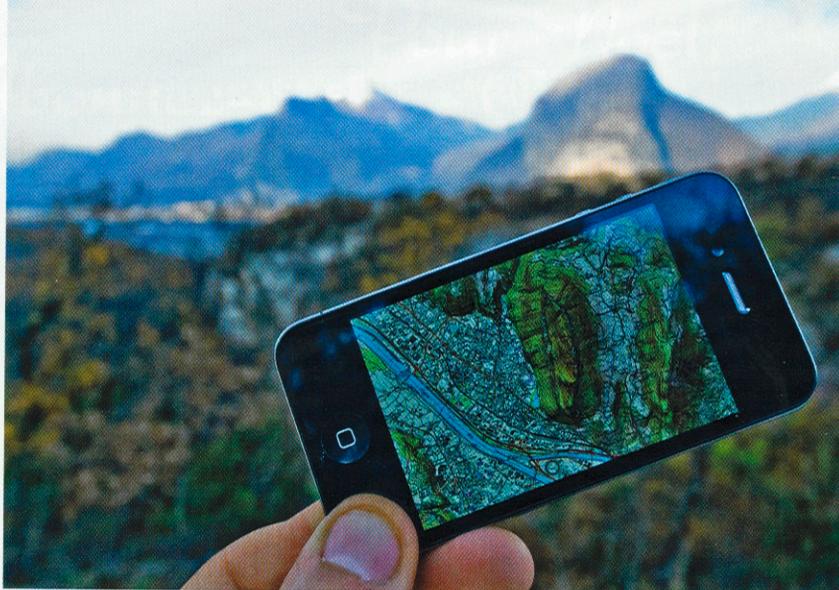


MOBILE

consulter ou créer des points de cheminement, naviguer sur une route ou une trace, ou enregistrer une trace et visualiser son trajet sur Google Earth, avouez que ces applis sont séduisantes. Notre sélection comparée vous présente les cinq meilleures applis GPS à cartographie disponibles actuellement sur les différents systèmes mobiles.

© A. NICOLAZZI



Multiplans GPS

4,7/10

Une application orientée cartographie qui permet d'importer ses propres cartes et de s'affranchir des inconvénients du mode « connecté »...

★★★★

Multiplans GPS est livré sans carte, mais le site Multiplans.net explique pas à pas comment les créer, scanner, télécharger, calibrer... et les installer dans le logiciel. Un peu laborieux, mais vraiment puissant, puisqu'on peut toujours effectuer des captures d'écran de sites tels que le Géoportail.

★★

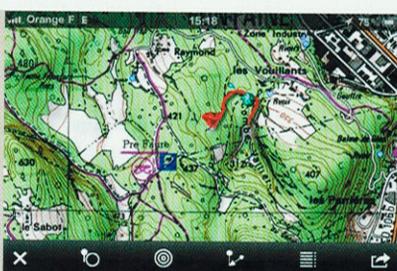
L'outil de visualisation de carte est performant et réactif, mais les possibilités GPS sont un peu décevantes (pas de multitâche sur l'enregistrement de la trace, pas de fonction permettant de naviguer vers un point ou sur une trace, export de trace nécessitant un ordinateur).

★★

L'ergonomie et l'utilisation de ce logiciel très orienté « cartographie » (possibilité d'y importer tout type de carte avec de très nombreux systèmes de projection supportés), le destinant avant tout à un public de spécialistes, qui souffrira alors des carences sur le plan des données GPS pures.

- **UTILISATEUR** : Débutant - Intermédiaire - Expert
- **FONCTIONS** : visualiseur de cartes, enregistrement et affichage de traces GPS. Export via réseau wifi et navigateur web.
- **SYSTÈMES D'EXPLOITATION** : iPhone/iPad.
- **PRIX** : 1,59 €
- **INFOS** : www.multiplans.net

Multiplans est une solution de cartographie très prometteuse qui s'adresse à un public déjà débrouillé. Le tout mériterait des fonctionnalités GPS vraiment abouties pour pouvoir rivaliser avec la concurrence.



iPhiGénie

5,3/10

Un logiciel GPS simple permettant de visualiser les cartes IGN France via un abonnement au Géoportail. Une version plus évoluée (V-Max, 4,99 €) y ajoute des fonctions GPS.

★★

iPhiGénie se limite au Géoportail français (abonnement en sus, 13,99 € par an). Compte tenu des performances globales, il serait intéressant de pouvoir accéder à d'autres ressources telles que les cartes suisses, belges... ou de pouvoir intégrer ses propres cartes géoréférencées.

★★★★

La version basique (gratuite), est un simple visualiseur de Géoportail. La version V-max est un vrai plus pour bénéficier de fonctions GPS (positionnement de waypoints, gestion de traces...) et d'une meilleure gestion du téléchargement des cartes.

★★★★

Cette application native sur iPhone utilise la navigation propre à iOS, le système d'exploitation Apple. Niveau ergonomie, c'est le meilleur actuellement, même s'il faut malgré tout un petit temps d'adaptation. Le déplacement des waypoints est très efficace.

- **UTILISATEUR** : Débutant - Intermédiaire - Expert
- **FONCTIONS** : visualisation de cartes topo IGN et fonctions GPS basiques.
- **SYSTÈMES D'EXPLOITATION** : iPhone/iPad.
- **PRIX** : version basique gratuite, 4,99 € pour la version V-Max, 13,99 € pour l'abonnement annuel IGN Géoportail.
- **INFOS** : www.iPhiGénie.com

Un bel outil, hélas mal noté, en raison de fonctionnalités insuffisantes pour rivaliser avec les meilleures applis de tracking. L'ouverture à d'autres sources que le Géoportail semble indispensable face à la concurrence.



Motion-X GPS

8/10

Une application de tracking sur fond cartographique téléchargé en temps réel en mode connecté (Google Maps/Sat, Bing, OpenStreetMap).

★★★★

Les cartes et images aériennes de Google Maps sont pratiques mais insuffisantes pour randonner. Celles d'OpenStreetMap, ou d'OpenCycleMap sont nettement plus intéressantes. Malgré tout, on aimerait un accès au Géoportail ou à la possibilité de charger ses propres cartes géoréférencées.

★★★★★

Les fonctionnalités sont assez complètes (enregistrement et suivi de traces, marquage de waypoints, géotaggage de photos, partage de traces) et trahissent l'origine de cette appli, destinée au tracking pur et dur. Il ne manque que la gestion des routes pour en faire une vraie appli GPS.

★★★★★

Assez simple et intuitif, doté de fonctions d'export pratiques et d'une excellente ergonomie globale. On navigue page par page de la carte, à la boussole, les coordonnées actuelles, la navigation, l'enregistrement. Bonnes possibilités de personnalisation.

- **UTILISATEUR** : Débutant - Intermédiaire - Expert
- **FONCTIONS** : logiciel GPS complet (enregistrement, navigation, partage) à cartographie en mode connecté (Google, Bing, OpenStreetMap).
- **SYSTÈME D'EXPLOITATION** : iPhone, iPad
- **PRIX** : gratuit en version lite (limitée à une seule trace enregistrable), 2,39 € en version complète.
- **INFOS** : gps.motionx.com

Les performances et l'ergonomie sont excellentes, de quoi regretter les possibilités cartographiques limitées. Avec un accès Géoportail et/ou la possibilité de charger des cartes scannées, ce serait l'appli parfaite.