

**Avec Geotrek, gérez,
administrez et valorisez
vos sentiers et activités
touristiques**



Geotrek en bref

Geotrek est une application innovante conçue exclusivement avec des **logiciels libres** pour **gérer** et valoriser les **activités de pleine nature** et **touristiques** sur votre territoire.



Année de création **2012**
développé par MAKINA **CORPUS**



1 suite logicielle open source



Une solution **3 en 1**



GEOTREK-RANDO



GEOTREK-ADMIN



GEOTREK-MOBILE

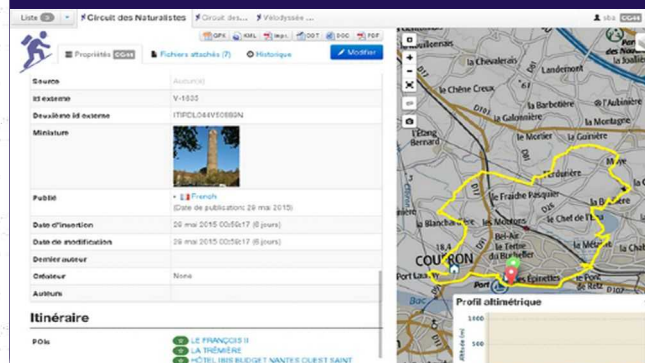


Geotrek une suite logicielle webmapping



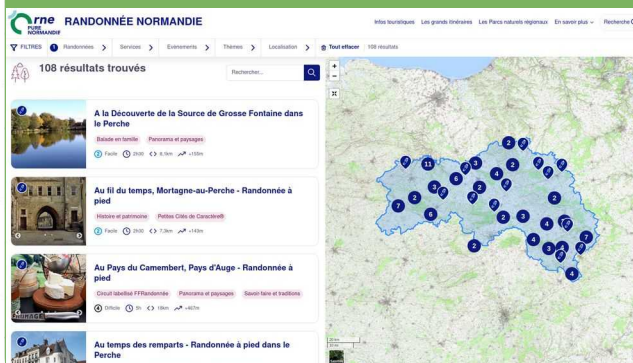
Geotrek-Admin

Application pour les gestionnaires



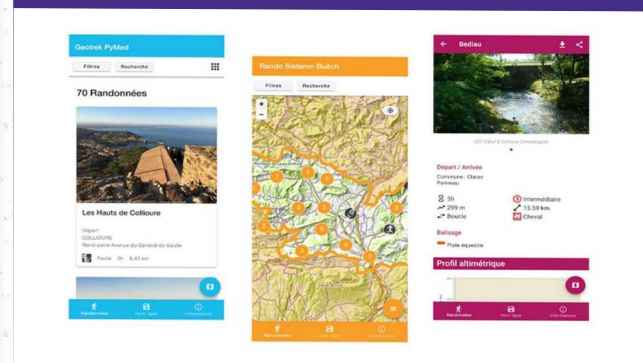
Geotrek-Rando

Site Internet tout public



Geotrek-Mobile

Application mobile



Une philosophie *Open Source*



Un logiciel libre

- 4 libertés : utiliser le logiciel, étudier, copier, modifier et diffuser les modifications
- Code source libéré à 100 %
- Disponible sur **Github**
- Maintenance régulière
- Qualité et pérennité de l'outil
- Bénéficier des évolutions
- Utilisation de briques libres
- API publique



Modifiable par tous

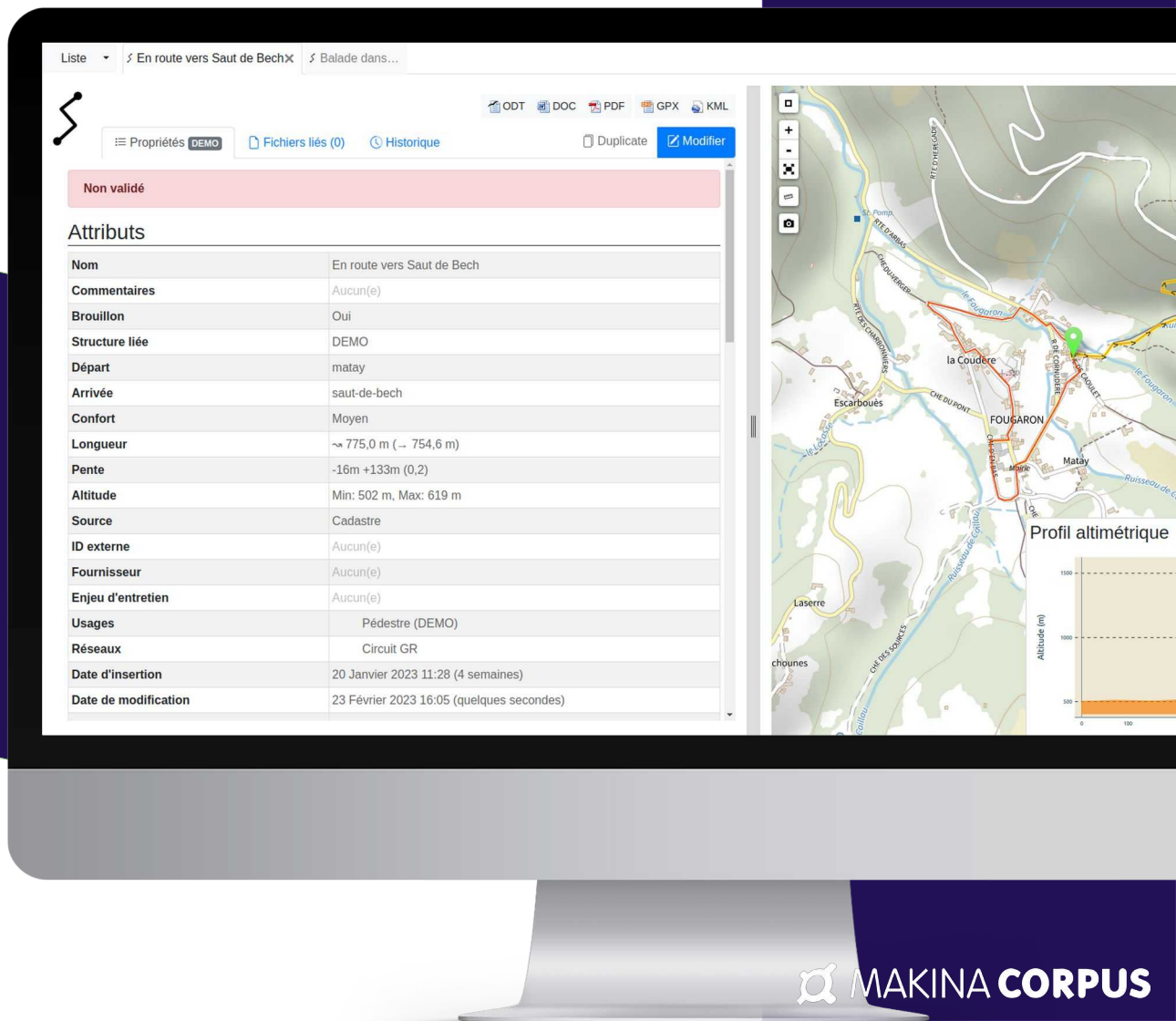
- Documenté et délivré sous une licence open source BSD
- Indépendance : Geotrek est installé et modifié par son utilisateur sans dépendre d'un prestataire
- Prestations éventuelles : développement, intégration données, formation ou maintenance



Et collaboratif

- Collaboration, entraide et indépendance
- Esprit du logiciel libre appuie cette volonté de rendre le progrès de la connaissance accessible à tous
- Communauté utilisateurs Geotrek grandit chaque jour depuis sa création

Avec Geotrek-Admin,
gérez et administrez
vos espaces naturels





Geotrek-Admin



Application pour les gestionnaires

Saisie et mise à jour des données cartographiques et descriptives : gestion des contenus, accès restreint, base de données, etc.



Application pour les gestionnaires



Gestion du territoire à travers des modules fonctionnels

Saisie des linéaires de randonnées et itinéraires
Réseaux topologiques
Renseigner les activités touristiques : contenus et événements
Interventions et chantiers
Signalétiques, équipements et ouvrages
Responsabilité et aspects fonciers
Sport pleine nature (outdoor)



Atouts

Lien avec les systèmes d'informations touristiques (SIT)
Import/export des données géographiques
Segmentation dynamique
Calculs altimétriques
Lien avec Suricate



LIEN S.I.T



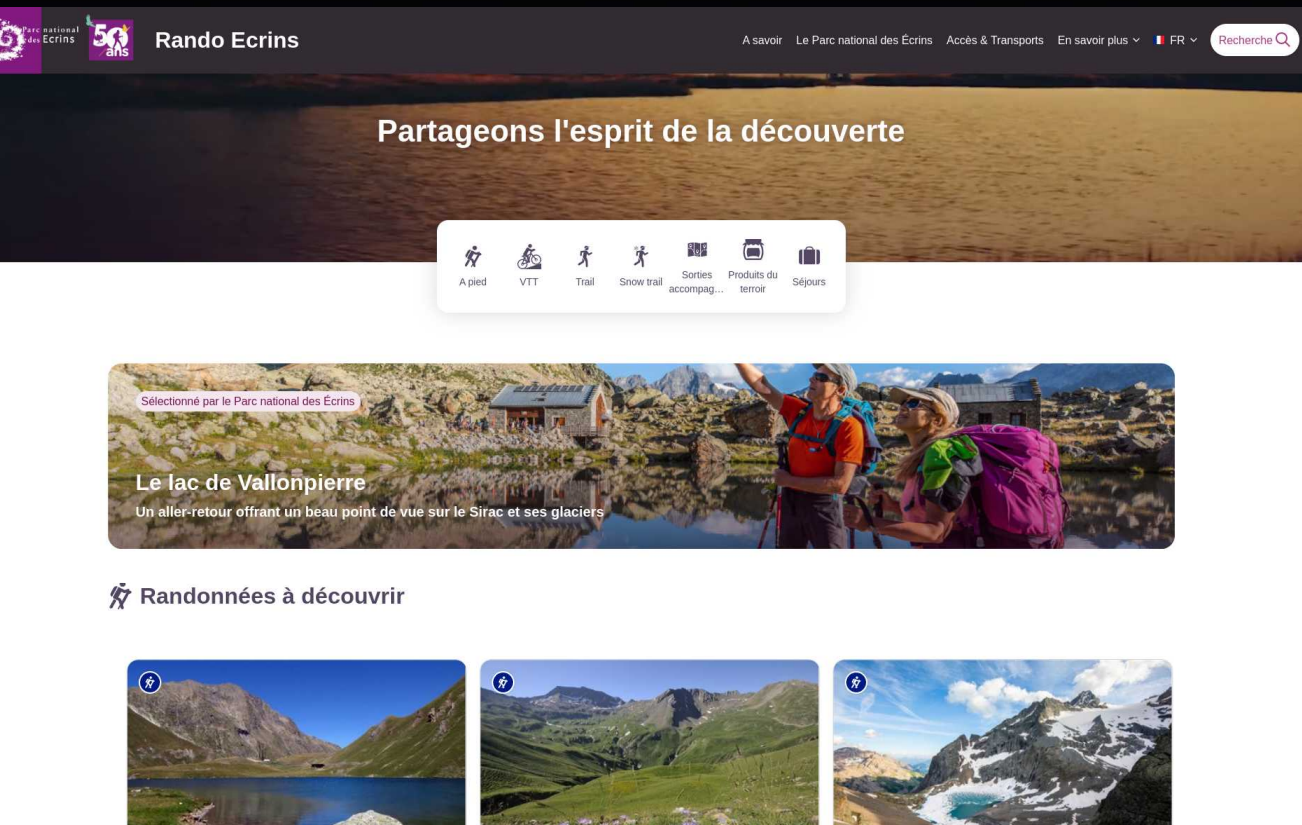
IMPORT / EXPORT
DONNÉES



SEGMENTATION
DYNAMIQUE



CALCULS
ALTIMÉTRIQUES



**Avec Geotrek-Rando,
valorisez vos sentiers
et activités touristiques**



Geotrek-Rando



Site Internet tout public

Site de valorisation pour le grand public du patrimoine, des randonnées, des événements et des activités touristiques



Site web de promotion du territoire



Topo-guide numérique / Portail web ludique

Facilite la **préparation** de sa balade et la consultation des randonnées
Promotion des **pratiques sportives** : plein air, activité nautique, etc.
Sensibilisation autour des zones de **préservation environnementale**
Découverte du **patrimoine naturel et culturel**, des événements, du territoire
Contenus touristiques : **restaurants et hébergements**
Valorisation des **acteurs touristiques** locaux : producteurs, artisans etc.
Partage de l'information sur les **réseaux sociaux**

Atouts

Topo-guide numérique
Photos et illustrations
Personnalisation : Identité visuelle, fond de carte, etc.
Projection 3D
Responsive design et utilisation de PWA : tablette, smartphone, etc.
Mode hors connexion
Outil de mesure d'audience (analytics)
Mise à jour du contenu en temps réel



ITINÉRANCE



REPRÉSENTATION 3D



PARTAGE RÉSEAUX
SOCIAUX



PLATEFORME À VOTRE
IMAGE



Geotrek-Rando



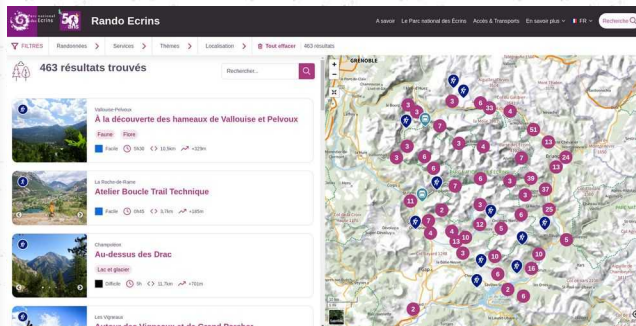
Site Internet tout public

Site de valorisation pour le grand public du patrimoine, des randonnées, des événements et des activités touristiques



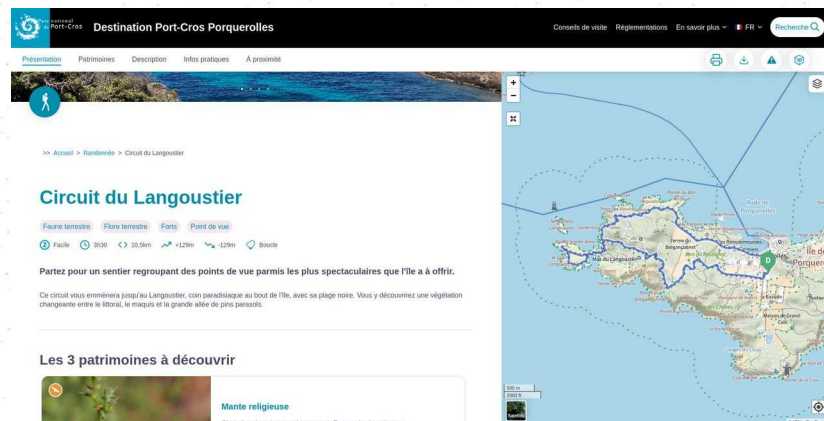
Contenu personnalisable

Page d'accueil personnalisable et adaptable à la charte graphique
Choix des pictogrammes de filtres
Possibilité de faire remonter les itinéraires « coup de cœur »



Fiche détail

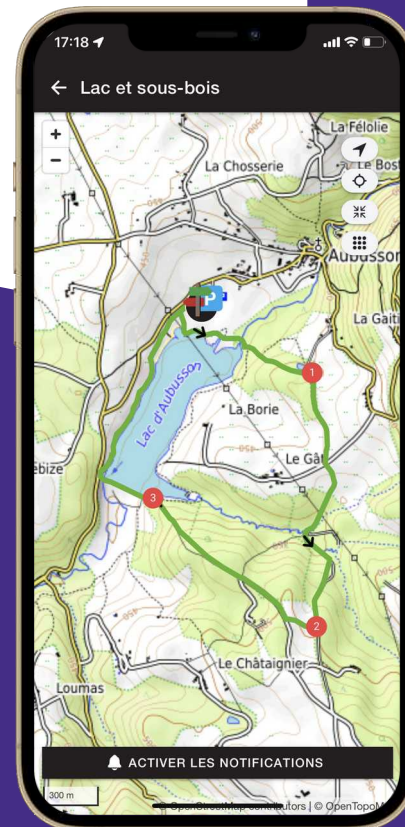
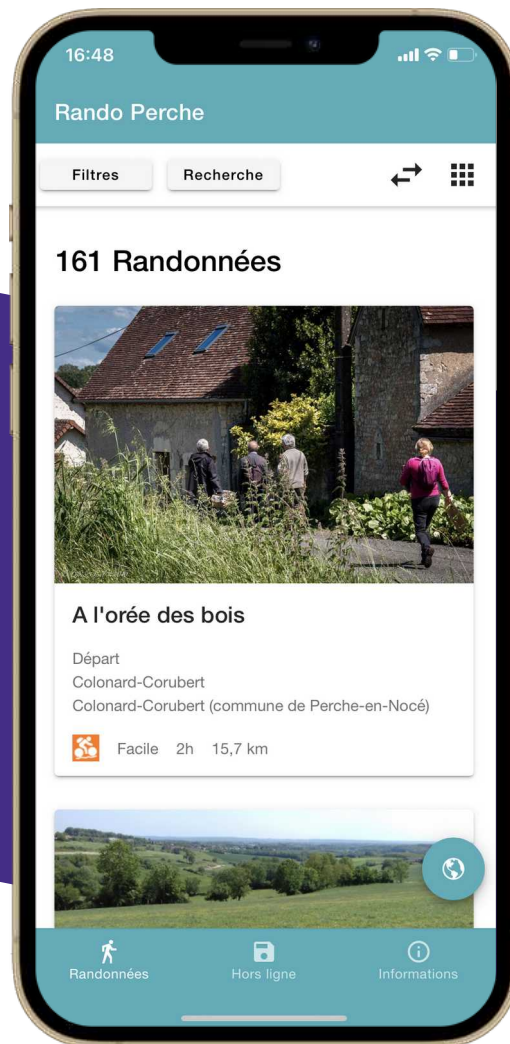
Informations / Photos
Carte
POI
Accès hors-ligne
Partage
Impression pdf
Export KML et GPX



Interface

Visualiser les contenus sur une carte
Filtres avancés : niveau de difficulté de la randonnée, points d'intérêt, etc.
Liste

Avec Geotrek-Mobile, améliorez l'expérience de vos visiteurs





Geotrek-Mobile



Application mobile

Accessible sur smartphones
et tablettes, mode connecté
et déconnecté



Appli mobile pour le grand public



Application hors-connexion

Intuitive et accessible
Mode hors-connexion
Géolocalisation et alerte GPS
Fiche détaillée de la randonnée et photos
Mises à jour automatiques
Android et iOS



Atouts

Randonnée interactive
Mode connecté/déconnecté
Disponibilité de l'appli sur les stores
Fluidité de la navigation
Meilleure expérience utilisateur

 Google Play



MODE CONNECTÉ /
DÉCONNECTÉ



RANDONNÉE
INTERACTIVE



ALERTES GPS

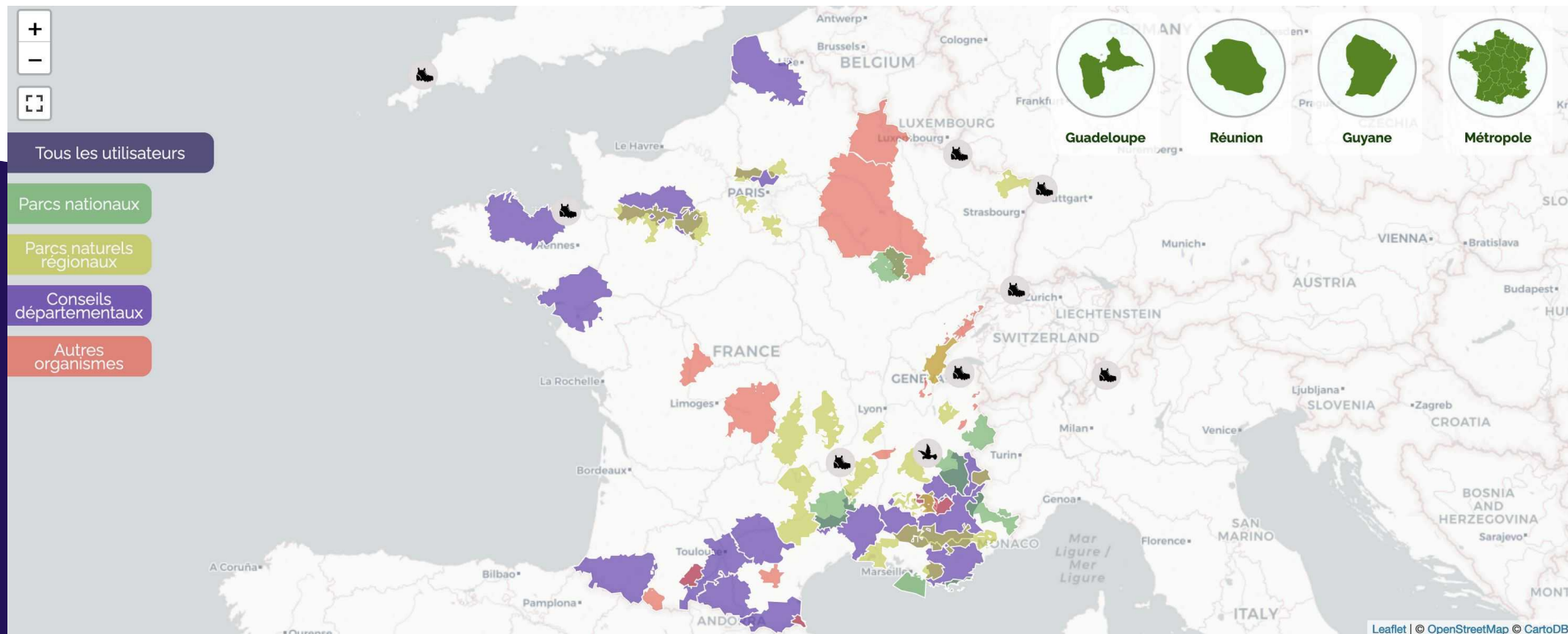


ANDROID & IOS

**Ils nous font
confiance**



Geotrek une communauté d'utilisateurs riche et diversifiée



*Quelques chiffres clés : 20 départements, 10 parcs nationaux et 23 parcs naturels régionaux
utilisent et mutualisent leurs données grâce à Geotrek*

Ils nous font confiance

Parc national



des Ecrins

Parc national



des Cévennes

Parc national



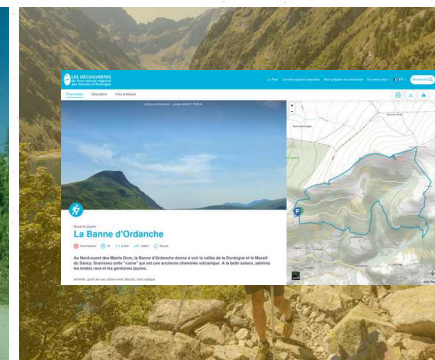
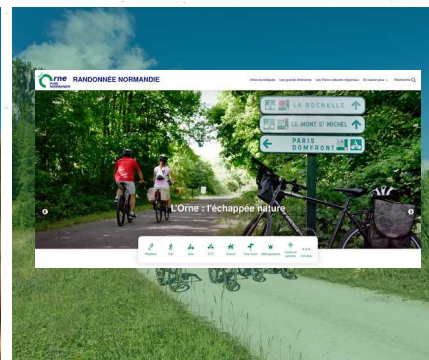
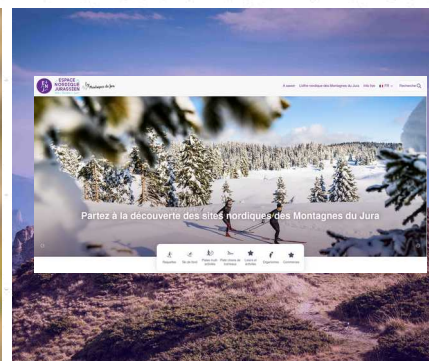
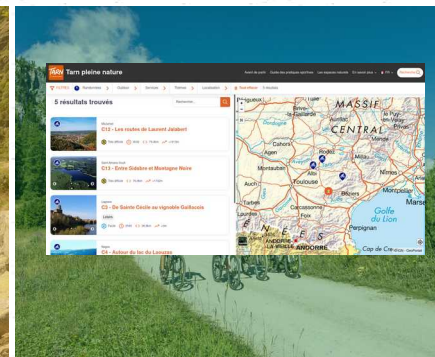
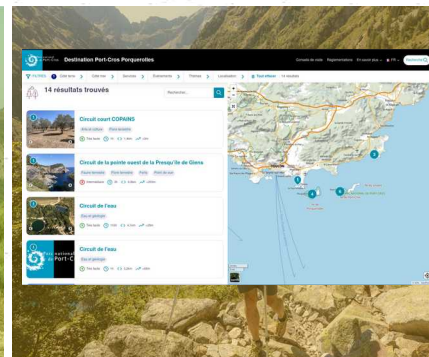
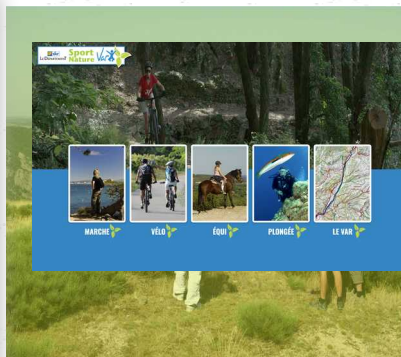
de Port-Cros



Parc
naturel
régional
du Haut-Jura



MAKINA CORPUS



Notre expertise





Geotrek une suite logicielle web mapping



Nos prestations

- Expertise technique
- Déploiement et paramétrage
- Intégration des données
- Liaison avec votre SIG
- Personnalisation graphique



Services adaptés

- Développement
- Audit
- Formation
- Assistance
- Maintenance
- Hébergement



Technologies Open Source



Contact

Bastien Potiron

Chef de projet Geotrek

+ 33 (0)6 95 85 64 56

bastien.potiron@makina-corpus.com

commercial.geotrek@makina-corpus.com



Paris

Nantes

Toulouse

Bruxelles

Makina Corpus

Siège social

11 rue du Marchix

44000 Nantes

France

+33 (0)9 70 33 21 50

