



Calcul d'itinéraires en WPS

(une illustration de l'intérêt de la diffusion automatique en WMS / WFS)

Gérald FENOY
GeoLabs SARL
gerald.fenoy@geolabs.fr

**BUILD
YOUR
GEOWEB**



MapMint : une solution interopérable orientée services



MapMint permet d'orchestrer différents standards de l'OGC (WPS, WMS, WMTS, WFS, GML, SLD...)



L'intégralité du système est gérée à l'aide d'une collection de services web WPS écrits dans différents langages de programmation.



MapMint tire aussi profit des standards du W3C (XHTML, HTML5, CSS3...) et de OASIS (OpenDocument).



Vue d'ensemble de l'application de calcul d'itinéraires : le YAC (Yet Another Client)

The screenshot displays the 'Morbih'en vélo' website interface. At the top, there is a navigation bar with the Morbihan logo, the text 'Morbih'en vélo LES ITINÉRAIRES CYCLABLES DU MORBIHAN', and social media icons. Below this, a sidebar on the left contains options for calculating routes, setting departure/arrival points, and preferences. The main area features a map with a green route and a 'Actualités' popup window. The popup contains the following text:

Actualités

ACTUALITÉS Localisation >> NEWS

Bienvenue sur Morbih'en Vélo

La carte interactive des itinéraires cyclables est un service de calcul d'itinéraires mis en œuvre par le Département du Morbihan pour développer l'usage du vélo en privilégiant les aménagements cyclables (pistes cyclables, voies vertes, voiries partagées, ...). Morbih'en Vélo vous permet de calculer votre itinéraire sur la carte, de disposer d'une feuille de route et voir le profil du trajet. Vous pouvez également voir et sélectionner les points d'intérêts accessibles en vélo à proximité de votre itinéraire.

At the bottom of the page, there is a footer with contact information for the Conseil général du Morbihan and a list of partners including iGo.

Exécution du service de calcul d'itinéraires

Morbih'en vélo
LES ITINÉRAIRES CYCLABLES DU MORBIHAN

Fr / En

Légende Règles d'utilisation

Calculez votre parcours

Départ/Etapes/Arrivée

DÉPART

PLOEMEUR, 9021 laude

ARRIVÉE

ERDEVEN, 5319 pen er pont

RECHERCHER REINITIALISER

PRÉFÉRENCES

- Aménagement cyclable
- Intermédiaire
- Le plus court

Ajouter une étape +

Calcul en cours ...

kilomètres
0 14 28

ACTUALITÉS [Lire la suite ...]

La carte interactive des itinéraires cyclables est un service de calcul d'itinéraires mis en œuvre par le Département du Morbihan pour développer l'usage du

Conseil général du Morbihan
2 rue Saint-Tropez
56009 Vannes Cedex

Nous contacter Mentions légales

Partenaires

Une utilisation du résultat diffusé via WMS / WFS

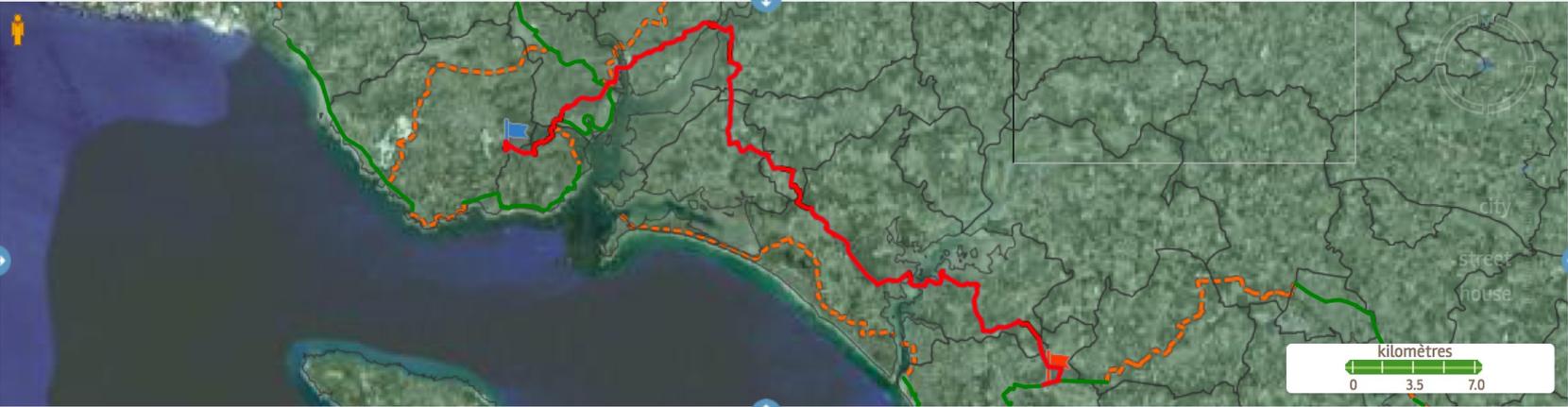


Morbih'en vélo
LES ITINÉRAIRES CYCLABLES DU MORBIHAN



CONNEXION Fr / En 

Légende Règles d'utilisation



kilomètres
0 3.5 7.0

Zoom sur la carte

Profil du parcours



Distance

Highcharts.com

FEUILLE DE ROUTE

 **52.23 km**

 **3h29 à 15 km/h**



AMÉNAGEMENTS **REVÊTEMENTS**

Départ : Parcours intermédiaire.. 

Étape 1 : avancez pendant 102 mètres sur NR. 

Étape 2 : avancez pendant 142 mètres sur R DE LAUDE. 

Étape 3 : avancez pendant 331 mètres sur RTE DE KERPAPE. 

Étape 4 : avancez pendant 18 mètres sur NR. 

Étape 5 : avancez pendant 1.18 Km sur R DE PLOEMEUR. 

Étape 6 : avancez pendant 169 mètres sur R DU FONS. 

Étape 7 : avancez pendant 

ACTUALITÉS [\[Lire la suite ...\]](#)

La carte interactive des itinéraires cyclables est un service de calcul d'itinéraires mis en œuvre par le Département du Morbihan pour développer l'usage du

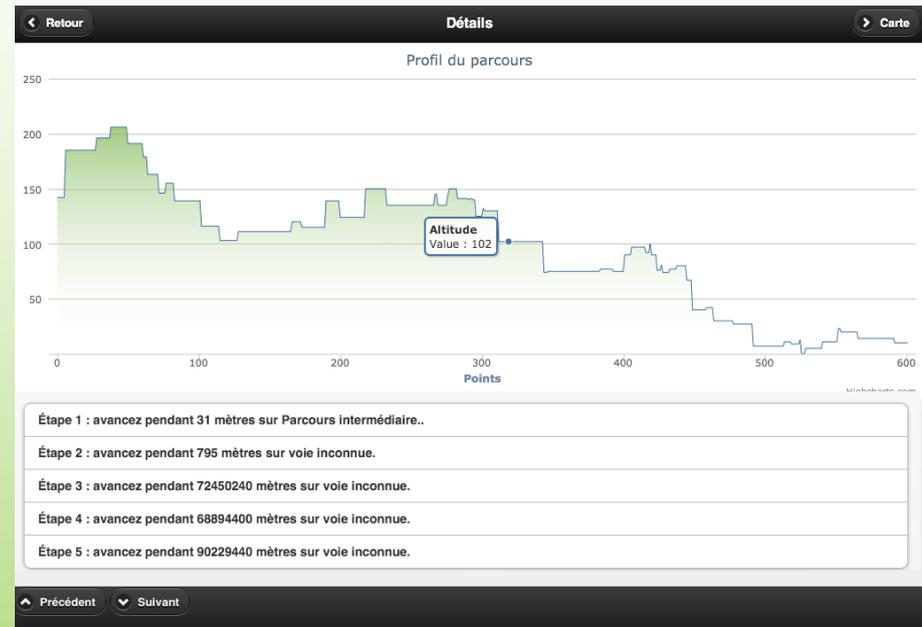
Conseil général du Morbihan
2 rue Saint-Tropez
56009 Vannes Cedex

[Nous contacter](#) [Mentions légales](#)

Partenaires



Une utilisation du résultat diffusé via WMS / WFS



Merci pour votre attention

Gérald Fenoy

GeoLabs SARL

Gerald.fenoy@geolabs.fr