

Le projet OpenStreetMap sur notre région

OpenStreetMap est un projet libre de création d'une cartographie mondiale vectorielle. Vous trouverez la carte ainsi que tous les liens vers la documentation, les exemples,... à partir du site <http://openstreetmap.org>

Dans ce cadre, l'objectif de LoLiGrUB est de participer à cette cartographie sur la région, et aussi de développer tout ce qui concerne la géolocalisation utilisant OSM.

Quelques liens pour débiter

- <http://openstreetmap.org>, la carte. N'hésitez pas à prendre un compte et vous connecter
- <http://www.openstreetmap.org/help> (aide) : [guide du débutant](#), [wiki](#), [questions et réponses](#),...
- http://wiki.openstreetmap.org/wiki/Map_Features Map Features + [version en français](#)
- [Weekly OSM](#)
- Missing maps et Humanitarian OSM Team (HOT)
 - <http://www.missingmaps.org/fr/>
 - <https://www.hotosm.org/fr>
- ...

Liens plus avancés

- http://wiki.openstreetmap.org/wiki/WikiProject_Belgium, la communauté belge d'OSM
- <http://tile.openstreetmap.fr/>, rendu cartographique d'OSM France
- <http://umap.openstreetmap.fr/en/> uMap, créez votre carte
- <https://maposmatic.osm-baustelle.de/> MtOSMatic, création de cartes (livrets, avec index,...)
- Édition :
 - avec ID, l'éditeur intégré (bouton Edit)
 - avec [JOSM](#), éditeur puissant
- <https://wheelmap.org/fr/map#/?zoom=18> accès chaises roulantes (wheelchairs)
 - voir aussi <http://www.handimap.org/>, application sur l'accessibilité de villes, en France

Liens spécialisés

- <http://yosmhm.neis-one.org/> pour visualiser par "heap map" les zones de contribution d'un utilisateur
- <http://overpass-turbo.eu/#>, exécution de requêtes
- ...

Conférence "Jeudis du Libre" du 17 janvier 2013

L'annonce est sur le [site des Jeudis du Libre](#) et sur notre [blog](#).

La présentation, sous licence cc-by-sa, est disponible : [version pdf du jour de la présentation](#)

Quelques réalisations, applications

- <http://bestofosm.org/>
- <http://openrouteservice.org/>

- <http://www.maposmatic.org/>
- <http://openpistemap.org/>
- <http://openseamap.org/>
- <http://hikebikemap.de/>
- <http://openbusmap.org/>
- <http://3liz.fr/public/osmtransport/>
- <http://www.whitehouse.gov/change/>
- ...

Liens avancés à classer, vérifier, trier...

- <http://forum.openstreetmap.org>
- <http://lists.openstreetmap.org/listinfo/talk-be>
- <http://lists.openstreetmap.org/listinfo/talk-fr>
- http://wiki.openstreetmap.org/wiki/Quality_Assurance
- http://wiki.openstreetmap.org/wiki/Proposed_features
- http://wiki.openstreetmap.org/wiki/Approved_features
- http://wiki.openstreetmap.org/wiki/Deprecated_features
- <http://wiki.openstreetmap.org/wiki/API>
- <http://wiki.openstreetmap.org/wiki/PythonOsmApi>
- <http://overpass-turbo.eu> : interroger et récupérer facilement des informations
- <http://umap.openstreetmap.fr/en/> Créer ses propres cartes
- ...
- <http://walking-papers.org/>
- <http://ae.osmsurround.org> Amenity editor
- Best of OSM : <http://bestofosm.org/>
- Worst of OSM : <http://worstofosm.tumblr.com/> mauvais boulot sur OSM... !!
- Routes
 - Itinéraires : <http://openrouteservice.org/>
 - Itinéraires : <http://maps.cloudmade.com/> (+ styles modifiables)
 - Itinéraires : <http://yournavigation.org/>
 - Itinéraires : <http://open.mapquest.fr/>
 - limites de vitesse : <http://www.itoworld.com/map/124>
- cartes thématiques :
 - <http://www.itoworld.com/map/main>
 - <http://www.openfiremap.org/> (bouche d'incendie)
- Création de plans : <http://www.maposmatic.org/>
- loisirs
 - Pistes ski : <http://openpistemap.org/>
 - Randonnée <http://hikebikemap.de/>
 - Vélo (itinéraires) <http://www.geovelo.fr/>
- Routes maritimes, ports <http://openseamap.org/>
- Transports en commun :
 - <http://openbusmap.org/>
 - <http://demo.3liz.com/osmtransport/>
 - <http://www.itransports.fr/fr/itineraire> (itinéraires)
- Applications sur mobiles (GPS, smartphones)
 - ?
 - ?

- qualité
 - <http://tools.geofabrik.de/osmi/> OSM inspector
 - <http://keepright.ipax.at> erreurs à corriger
 - <http://openstreetbugs.schokoeks.org/> (bugs à corriger)
 - <http://osmose.openstreetmap.fr>
- Statistiques
 - <http://taginfo.openstreetmap.org> tags
 - <http://tagwatch.stoecker.eu/> tags
- <http://www.geofabrik.de/gallery/history/index.html#berlin> évolution de la carte
- http://wiki.openstreetmap.org/wiki/OpenLayers_Simple_Example

Nos activités

- Un [atelier de présentation générale](#). L'état de la cartographie sur le Borinage en avril 2010 (couverture < 20%)
- Un atelier de base sur l'utilisation des traces GPS et l'encodage dans le logiciel JOSM
- Une sortie "étude comparative de GPS"
- Un atelier sur les POI & amenities
- Un atelier avec rappels et outils collaboratifs : [OpenStreetMap \(un pont plus loin\)](#)

From:

<https://www.loligrub.be/wiki/> - **LoLiGrUB**

Permanent link:

<https://www.loligrub.be/wiki/openstreetmap>

Last update: **2017/11/16 12:26**

