

OpenStreetMap



OpenStreetMap en 15 mn

Lundi 19 novembre 2018

Coop InfoLab
31 Rue Gustave Eiffel, 38000 Grenoble

Paul Desgranges

OpenStreetMap, en une phrase ou deux

OpenStreetMap est à la cartographie ce que Wikipédia est à l'encyclopédie



Un projet contributif, international, qui considère les données géographiques comme un bien commun

The slide features a large magnifying glass over a green map icon at the top. Below it, the text "OpenStreetMap France" is displayed, followed by five descriptive icons and their corresponding French words: "Libre" (Free), "Participatif" (Participatory), "Data" (Data), "Mondiale" (Global), and "Gratuit" (Free). At the bottom, there is a link: "Plus d'information sur www.openstreetmap.fr".

- Libre
- Participatif
- Data
- Mondiale
- Gratuit

Plus d'information sur
www.openstreetmap.fr

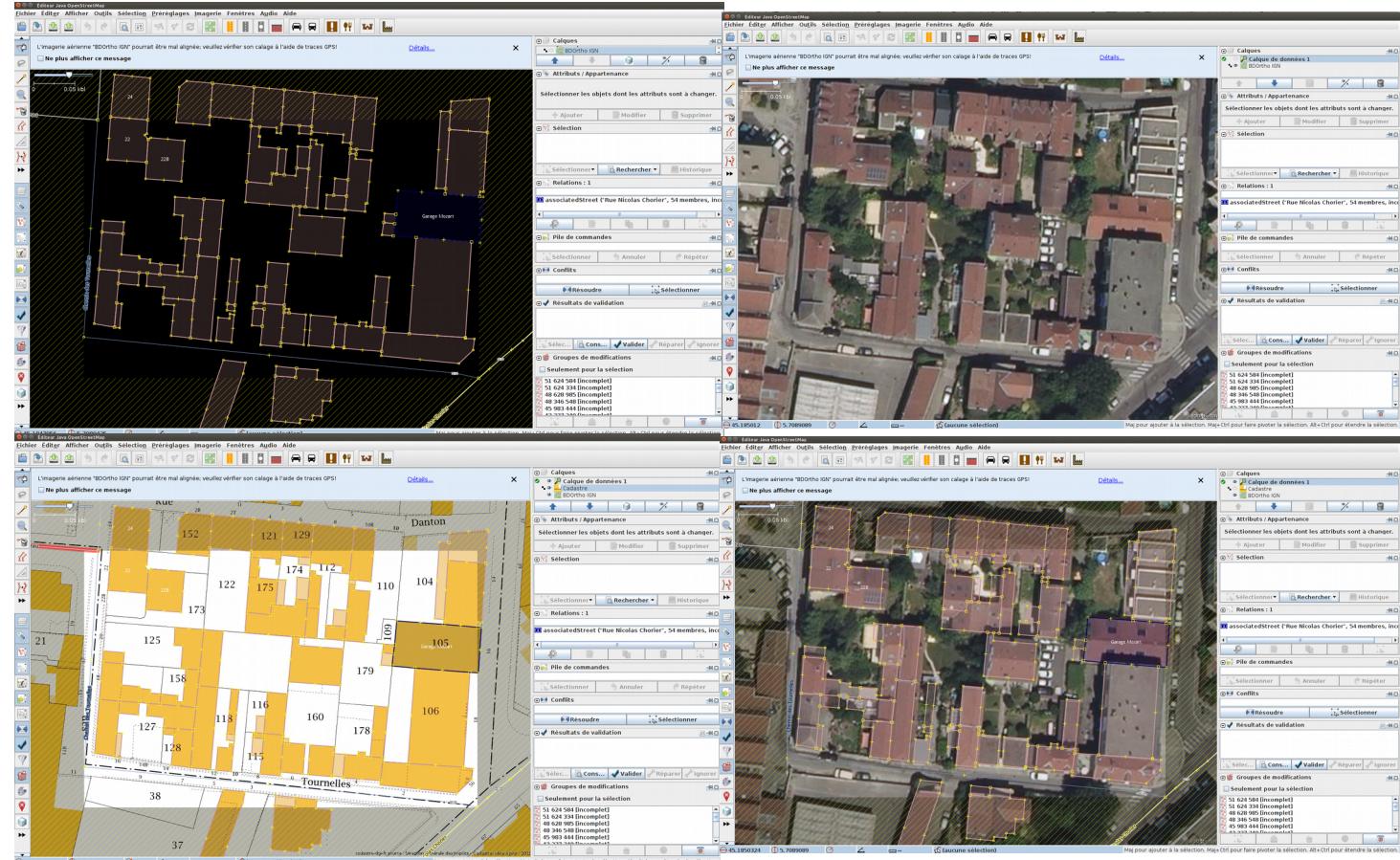
Contribution OpenStreetMap : comment ça marche ?

Sources de données

- Relevés sur le terrain : GPS, (notes + photos géolocalisées)
- Photographies aériennes
- Données en OpenData (cadastre, ...)

Données

- Tout ce qui apparaît sur le terrain : bâti, voirie, équipement, couverture végétale, hydrographie, magasin, service, fontaine, banc, feu rouge, ... etc. etc. etc.



Ne pas copier l'existant.

Le terrain fait foi.

Chacun fait sa rue, son quartier, son village : si on est suffisamment de contributeurs, on aura la meilleure carte du monde.



OpenStreetMap : une carte, du routage mais pas que

...



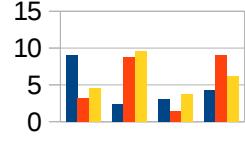
accessibilité



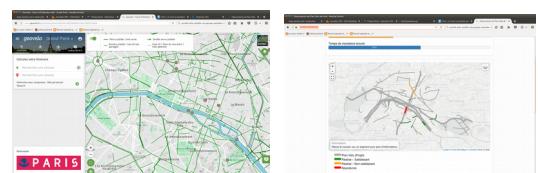
ballade



création artistique



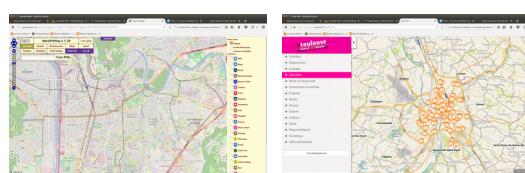
militant



vélo



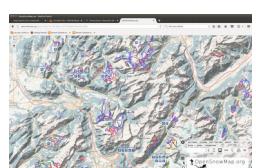
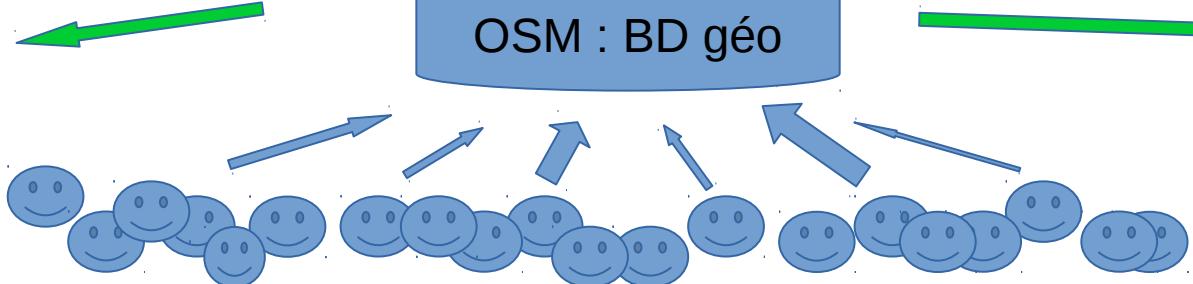
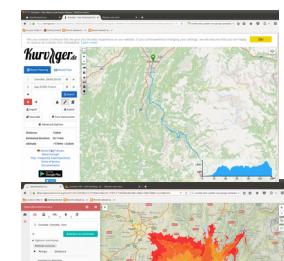
transport



points d'intérêts



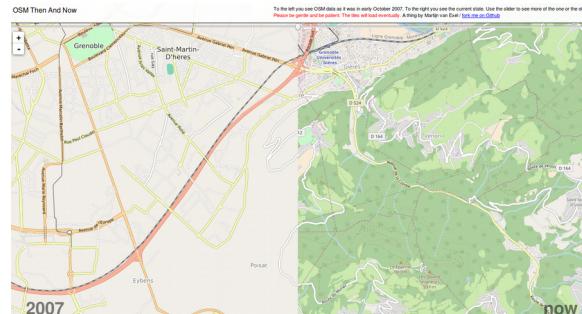
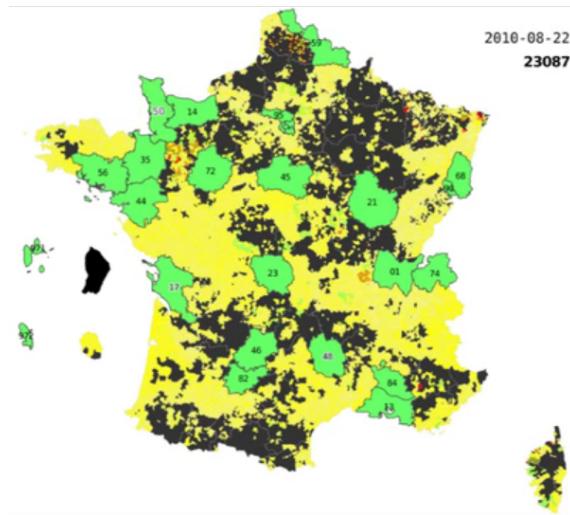
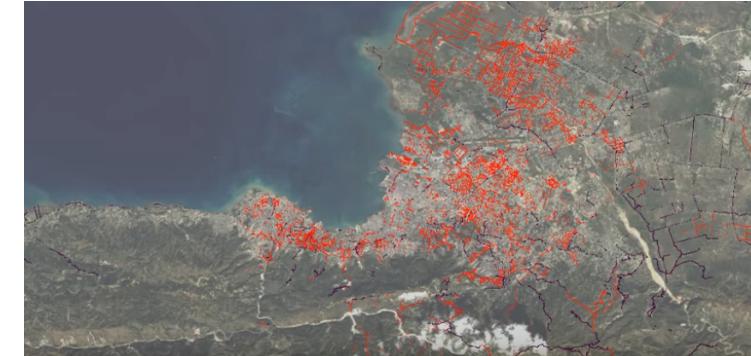
culturel



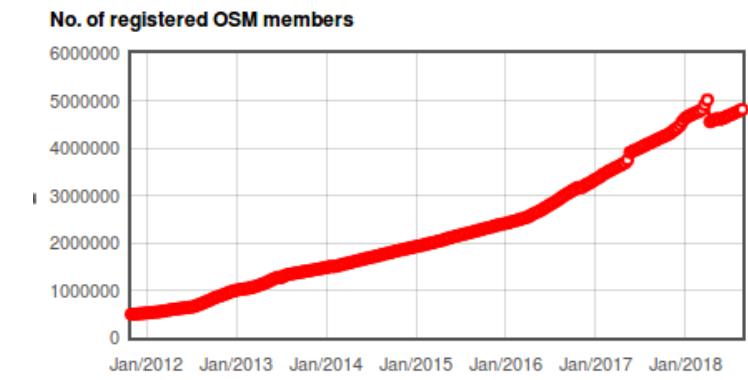
ski

itinéraires

L'histoire d'OpenStreetMap



OSM Then And Now : comparatif entre 2007 et aujourd'hui



La communauté OpenStreetMap

Fondation OpenStreetMap (2006)

Data Working Group : qq personnes

Associations nationales : OSM-France (2011)

Groupes informels : Grenoble (2014)

Communications : Forum, Mailing liste, Wiki

Contributeurs : Stats, nouveaux, Grenoble

Rassemblements annuels : State Of The Map

Rassemblement contribution : carto-partie

100% bénévolat

(1 salarié pour le monde entier)

Projet social fondé sur le partage



State Of The Map 2016 à Clermont-Ferrand



State Of The Map 2018 à Milan

Crédits & License

Présentation © Paul Desgranges 2018 desgranges.paul@neuf.fr @DsgrngsPI

Licence : Creative Commons By – SA 3.0 – (By) Attribution – (SA) Partage dans les mêmes conditions – <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/fr/>

Présentation disponible

http://pdfext.github.io/OSM/GEOCOMMUNES/Presentation_OSM_19_nov_2018.pdf