

State Of The Map France (SotM), rencontres nationales autour du projet OpenStreetMap (OSM)

Les 1-2-3 juin 2018, le campus de l'Université Bordeaux Montaigne accueille les 6^e Rencontres Nationales autour du projet OpenStreetMap : le State Of The Map France (SotM). Durant 3 jours, contributeurs, utilisateurs, représentants de collectivités et d'entreprises gravitant autour du Web et de l'information géographique, chercheurs, mais aussi personnes curieuses de découvrir cette « carte libre du monde » que représente OSM, se retrouveront pour partager leurs expériences, se tenir informés, se former, découvrir l'écosystème et les multiples applications - existantes ou à imaginer – autour d'OpenStreetMap.

Ainsi après Lyon (2013), Paris (2014), Brest (2015), Clermont-Ferrand (2016) et Avignon (2017), c'est au tour de Pessac d'accueillir ces 3 journées d'échanges et de débats.

Le programme détaillé (courant mai), les informations pratiques, la liste des partenaires sont consultables ici : <https://sotm2018.openstreetmap.fr/>

Pour ces 6^e rencontres sont attendues 200 personnes venant de France mais aussi de Madagascar, d'Haïti, du Sénégal, du Togo, des Etats-Unis entre autres. Plus de 80 présentations pour 60 heures d'interventions.

Le projet OpenStreetMap (OSM)

Initié en juillet 2004 par Steve Coast au *University College* de Londres, OpenStreetMap (OSM), souvent présenté comme le "wikipédia de la cartographie", est un projet international dont le but est de réaliser de façon collaborative une carte libre du monde. OSM permet de créer, modifier et utiliser des données géographiques de n'importe quel lieu dans le monde : une route, une piste cyclable, un bâtiment, un parc, un équipement sportif, un banc, une borne à incendie, un emplacement handicapé, un arrêt de bus, une œuvre dans un musée... rien n'échappe à l'acuité visuelle et à l'imagination des contributrices et des contributeurs dont certains sont épris de TOC (Troubles Obsessionnels Cartographiques). Jour après jour, ces bénévoles, plus de 3000 chaque mois en France, enrichissent la carte que ce soit en arpentant le territoire équipé d'un carnet, d'appareils photo, de GPS, de caméras, en interprétant des imageries satellites, en important et vérifiant des données ... le tout sous licence libre !

- Plus de 40 000 contributeurs enrichissent chaque mois la base de données d'OpenStreetMap,
- La communauté française est l'une des plus importantes (et créative) du monde et chaque jour plus de 200 bénévoles éditent la carte sur le territoire national,
- Depuis sa création, OpenStreetMap a recueilli les contributions de plus de 1 million de personnes,
- La base de données monde compte maintenant plus de 4 milliards de points positionnés.

La carte c'est par ici : <https://www.openstreetmap.org>

Libre, bien commun et commun

Le projet OpenStreetMap œuvre au bien commun dans la mesure où toutes ses données sont librement réutilisables pour tous types de projets, y compris commerciaux. Ainsi, les données d'OSM permettent aux utilisateurs (particuliers, organismes publics, entreprises) de s'affranchir de solutions commerciales souvent centrées sur des données routières ou marchandes. Loin de se cantonner au réseau routier, OSM compte une multitude de données utiles dans des thématiques variées (accessibilité, monuments historiques, transport en commun, commerces, botanique, ...). Que ce soit à la ville ou à la campagne, OSM constitue une base de données cartographiques complète, détaillée et mise à jour, dont prennent soin des centaines de contributrices et contributeurs.

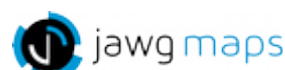
OSM se positionne comme une alternative pertinente, libre et crédible grâce à sa couverture mondiale, tout particulièrement sur des zones jugées peu rentables ou intéressantes par les opérateurs publics ou privés.

Une multitude d'applications basées sur les données OSM « © les contributeurs OpenStreetMap »

Regardez bien tout en bas des cartes que vous croisez tous les jours, peut être en consultant le plan à votre station de tram : © les contributeurs OpenStreetMap signifie que des données OpenStreetMap ont été réutilisées, voire enrichies, tout est possible, dans le document que vous avez sous les yeux !

En effet, OSM est utilisé pour générer des cartes papier ou Web, pour indexer les noms de rues dans un atlas personnalisé, géo-coder des listes d'adresses, mobilisé pour faire du calcul d'itinéraire, pour enrichir un Système d'Information Géographique (SIG) dans une métropole... L'étendue de "l'écosystème" OpenStreetMap n'a pas vraiment de limites, certains créateurs utilisent même les données cartographiques pour réaliser des articles de mode ou des œuvres d'art.

Ils nous apportent leur soutien, nos partenaires et nos sponsors



Contacts

Vincent Bergeot, vincent.bergeot@numetlib.fr, 06 95 04 73 98

Marina Duféal, marina.dufeal@u-bordeaux-montaigne.fr, 06 31 15 79 56