

5. Sélectionnez chaque fonctionnalité pour afficher les balises existantes et les attributs manquants.
mc_monrovia

Pour créer une nouvelle campagne: Suivez les instructions sous l'onglet ressources trouvé ici:
<https://campaigns.hotosm.org/resources>

OSMCha

OSMCha, or the OpenStreetMap Changeset Analyzer, est un outil conçu pour examiner les téléchargements et les modifications apportées aux données OSM, principalement pour éviter le vandalisme et les modifications incorrectes apportées aux données cartographiques. Cet outil permet aux utilisateurs de filtrer par nom d'utilisateur, emplacement, dates de téléchargement et autres fonctionnalités de méta-données. OSMCha est utile pour surveiller les progrès des équipes de nettoyage et de téléchargement de données.

Compétences et technologie nécessaires

- Ordinateur avec
- Connexion internet
- Compte OpenStreetMap
- Recommandé: souris d'ordinateur

Comment utiliser OSMCha

1. Accéder à <https://osmcha.mapbox.com> dans le navigateur Internet de Google Chrome ou Mozilla Firefox.
2. Pour utiliser OSMCha, vous devez vous connecter avec votre compte OpenStreetMap account and grant permission. `osmcha_signin`
3. Une fois connecté, un panneau de gauche apparaît avec les ensembles de modifications. Chaque changeset montre:
 - Nom d'utilisateur OSM
 - Heure de téléchargement
 - Commentaire de changeset
 - Identifiant de changeset
 - Drapeaux (le cas échéant) - tels que "Importation possible"
 - Nombre de voies ajoutées (surlignées en vert), de voies modifiées (surlignées en jaune) et de voies supprimées (surlignées en rouge) `osmcha_viewingchangesets`
4. Avec OSMCha, vous pouvez créer des filtres très ciblés pour surveiller votre contribution et celle de votre équipe à OSM. Cliquez sur "Filtres" dans le panneau de gauche pour ouvrir le menu ** Filtres **.
5. Dans ce menu, des filtres uniques peuvent être appliqués, tels que le nom d'utilisateur OSM, la plage de dates et la localisation. `osmcha_filters`

S'exercer à créer un filtre

1. Cliquez sur 'Filtres' dans le panneau de gauche. 2. Assortir les filtres pour: * Date de début: 01/01/19 * Votre nom d'utilisateur * Une localisation * Un filtre supplémentaire 3. Cliquez sur Appliquer. 4. Cliquez sur l'un des ensembles de modifications apparaissant dans le panneau de gauche. Est-ce que des changesets ont des drapeaux ou des avertissements? 5. Cliquez à nouveau sur 'Filtres' pour modifier et / ou ajouter d'autres filtres. 6. Pour enregistrer un filtre en vue d'une utilisation ultérieure, cliquez sur 'Filtres' dans le panneau de gauche. Dans le coin supérieur droit, cliquez sur 'Enregistrer' pour choisir un nom pour ce filtre. 7. Vous pouvez désormais accéder au filtre exact à l'aide de l'URL ou de l'option 'Mes filtres enregistrés' après avoir cliqué sur votre nom d'utilisateur.

Osmose

Osmose est un outil qui surveille plusieurs problèmes de contrôle de la qualité dans OSM. Celles-ci incluent des problèmes liés à la géométrie des fonctionnalités (tels que des bâtiments / nœuds superposés, des fonctionnalités incomplètes et des duplications), ainsi que des problèmes de marquage courants (tels que des balises manquantes, inappropriées ou mal formatées). Vous trouverez plus d'informations sur Osmose sur la [Page Osmose OSM Wiki] (<https://wiki.openstreetmap.org/wiki/Osmose>).

Remarque: pour utiliser correctement cet outil et afficher les erreurs, vous devez utiliser le navigateur Internet Google Chrome. Firefox, Opera, Safari et d'autres navigateurs peuvent ne pas afficher les informations correctement.

Comment utiliser Osmose

1. Accédez à <http://osmose.openstreetmap.fr> dans le navigateur Internet de Google Chrome ou Mozilla Firefox.
2. Utilisez les fonctions de zoom, de panoramique et de recherche sur la carte pour naviguer vers la zone qui vous intéresse.
3. Utilisez le panneau de gauche pour activer ou désactiver les problèmes courants.
4. Les problèmes identifiés apparaîtront dans la carte sous la forme d'épingles correspondant aux icônes du panneau des problèmes. Cliquez sur chaque broche pour en savoir plus sur l'objet et le (s) problème (s) associé (s). `osmose_monrovia`

Pour résoudre les problèmes identifiés dans Osmose

1. Ouvrez JOSM sur votre ordinateur.
2. Dans Osmose, localisez le bouton "Exporter" en haut de la page. Cliquez sur "Exporter", puis sur "JOSM".
3. Corrigez les problèmes identifiés, puis rechargez-les vers OSM.

Outil de validation JOSM

Outil de validation intégré de JOSM qui vérifie les erreurs courantes et les incohérences dans les données OSM relatives à la géométrie et au marquage.

Comment utiliser l'outil de validation JOSM

1. Dans JOSM, téléchargez les données de votre AOI.
2. Ouvrez l'outil Résultats de validation. Si l'outil Résultats de validation n'est pas activé, sélectionnez "Windows" dans le menu principal et sélectionnez "Résultats de validation".
3. Dans l'outil Résultats de la validation, cliquez sur 'Validation'.
4. Passez en revue chaque avertissement / erreur généré. * Remarque: certains avertissements peuvent être ignorés, certains peuvent être corrigés automatiquement en cliquant sur le bouton 'Fix', et d'autres devront être corrigés manuellement. Pour plus d'informations sur des avertissements et des erreurs spécifiques, consultez le wiki du Valideur. *
5. Ré-exécutez l'outil de validation pour confirmer que les avertissements / erreurs ont été corrigés.
6. Une fois que tous les avertissements / erreurs ont été corrigés, téléchargez à nouveau vers OSM.

JOSMValidation Pour plus de détails sur l'utilisation de l'outil de validation JOSM, consultez la section 3.5 Validation avec JOSM

Ressources et supports de formation

Cette section présente une sélection de ressources destinées aux gestionnaires de projet, aux formateurs ou même aux auto-apprenants sur les sujets décrits ci-dessus.

Les présentations suivantes peuvent être utilisées pour animer une formation ou un atelier.. * Outils d'assurance de qualité