

Proposition de commun « mon quartier à pied » plate forme ouverte d'indicateurs sur le thème mobilité

Atelier AAC Résilience des Territoires ADEME 22/04/2021

Patrick Gendre, Johan Richer Jailbreak







Proposition de commun Mon quartier à pied

- 2 partenaires (Jailbreak et Patrick Gendre)
- Un commun numérique (code, données, doc) 100% ouvert
- Centré sur la marche à pied
- Un démonstrateur existant pour la région Sud PACA
- Proposition : élargir à la France entière, compléter par d'autres données... voir à d'autres
- Conçu comme une infrastructure numérique permettant de mettre au point et publier des données ou des cartes à partir de notebooks hébergés sur le cloud
- Peut fonctionner sur tout type d'indicateurs







L'existant

On constate "sur le terrain" beaucoup d'obstacles au développement de la marche, à commencer par la structure du réseau de voirie lui-même : trop d'impasses et de grands "pâtés de maison"

Les données open data sont là : voirie (OpenStreetMap surtout), population et emplois (Insee)...

Démonstrateur fin 2020 avec le soutien de l'Ademe et de la Région Sud PACA (28 k€)

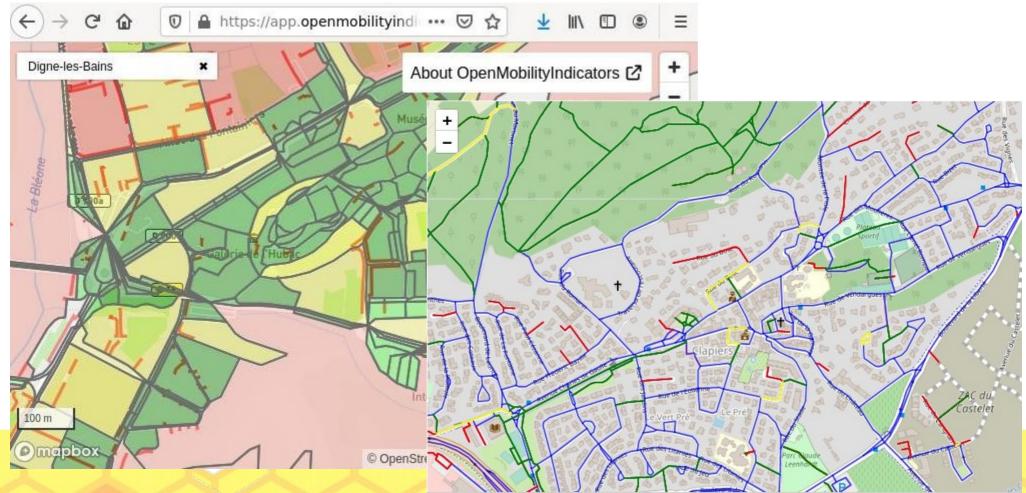
- https://openmobilityindicators.org/
- livrables:
 - un service visible (démo) et réutilisable (code, données)
 - un petit état de l'art
 - une liste de personnes intéressées
 - un bilan : analyse des besoins, adéquation de la Démo avec les attentes, pistes pour pérenniser et étendre le démonstrateur...





Démonstration

https://app.openmobilityindicators.org/









Résilience

- la marche est clairement un mode clé pour rendre possible un système de mobilité dans voiture individuelle
- -> enjeu social (personnes sans voiture), environnmental, territorial (maintien de l'attractivité des villes)
- d'autres thèmes bien sûr : résilience des infras aux catastrophes naturelles, ...
- très difficile d'évaluer l'impact même indirect d'un commun numérique sur la résilience







Appel à communs

- le commun proposé est un commun numérique, ce n'est qu'un outil, pas une réponse opérationnelle sur le terrain
- nous proposons de se focaliser sur la marche à pied mais notre solution technique peut fonctionner pour tout type d'indicateurs
- => besoin de valider la proposition et les attentes pour chiffrer la demande de financement
- => recherche de territoires et partenaires





Discussion

Merci de votre attention !!!

et de vos questions ?

patgendre94@gmail.com

Jailbreak

https://openmobilityindicators.org/avis





