Contexte et besoin

Sites internet:

- https://www.smovengo.fr/ : Site officiel de Smovengo
- https://fr.wikipedia.org/wiki/V%C3%A9lib' M%C3%A9tropole
- A propos Vélib' Métropole (velib-metropole.fr)
- https://www.velib-metropole.fr/
- https://fr.linkedin.com/posts/smoovengo nombre-de-vélos-qualité-de-service-plan-activity-6983455683488722944-Zpo8?trk=public profile like view
- https://gucit.com/fr/references-gucit-bike/smovengo

Articles de presse :

- https://www.linfodurable.fr/paris-les-difficultes-de-velib-de-retour-au-premierplan-30815 : Article sur les difficultés de Vélib'
- https://www.nouvelobs.com/societe/20180302.OBS2970/le-fiasco-des-nouveaux-velib-un-desaveu-pour-la-mairie-de-paris.html
- https://fr.wikipedia.org/wiki/Smovengo
- https://www.bfmtv.com/economie/entreprises/transports/un-rapport-accablant-decrypte-l-origine-du-fiasco-velib AV-201903290025.html
- https://www.nouvelobs.com/societe/20180302.OBS2970/le-fiasco-des-nouveaux-velib-un-desaveu-pour-la-mairie-de-paris.html
- Audit de Velib' Métropole : un service équilibré financièrement à compter de 2022, une qualité du service à améliorer (autolibmetropole.fr) : Audit de Velib
- https://www.bfmtv.com/paris/avec-plus-de-19-000-velos-en-fevrier-velibatteint-un-record-depuis-la-reprise-par-smovengo-en-2018_AN-202403080202.html

Rapports d'études :

- https://parisenselle.fr/evaluation-du-service-velib-par-ses-usagers/
- https://librairie.ademe.fr/mobilite-et-transport/5075-developper-le-systeme-velo-en-region-ile-de-france-9791029718526.html
- https://librairie.ademe.fr/cadic/6534/developper-systeme-velo-ile-de-france.pdf
- https://cdn.paris.fr/paris/2022/06/15/0852a1b5c7cfd6752d7b0f9765334588.pd
 f

Feedbacks users:

- https://www.tripadvisor.fr/Attraction Review-g187147-d8107318-Reviews-Velib Metropole-Paris IIe de France.html#REVIEWS
- Twitter:
- Facebook: https://www.facebook.com/Smovengreve

Veille technologique / Benchmark

- https://www.citymapper.com/ : Application de transport multimodal
- https://www.li.me/fr-fr/: Service de transport en commun
- Mobilité servicielle : Articulation MaaS local MaaS régional et intégration du covoiturage | Cerema
- Comptage Vélos : quelles méthodes pour évaluer l'aménagement ? (alyce.fr)

Solutions existantes

Solutions métier concurrentes Paris:

1. Citymapper:

- Application de transport multimodal qui propose des itinéraires en vélo, en transports en commun et à pied.
- Intègre la disponibilité des vélos Vélib' et d'autres opérateurs.
- Offre des fonctionnalités de comparaison des temps de trajet et de prix.

2. Lime:

- Opérateur de vélos et trottinettes électriques en libre-service.
- Présent dans plusieurs villes en France, dont Paris.
- Offre un service de location de vélos et de trottinettes à la minute.

Solutions métier concurrentes :

- https://velov.grandlyon.com/
- https://www.montpellier-france.com/stay/leisure-and-activities/organizations-and-services/tam-velomagg-montpellier-en-3834971/

Produits digitaux basés sur l'IA:

- https://citymapper.com/?lang=en
- https://maps.google.com/

Recherche / articles techniques :

- https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0957417423027665
- https://www.mdpi.com/2220-9964/10/2/62
- https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0965856417316105

Données

- https://opendata.paris.fr/explore/dataset/velib-disponibilite-en-temps-reel/:
 Données en temps réel sur la disponibilité des Vélib' à Paris
- https://opendata.paris.fr/explore/dataset/velib-emplacement-des-stations/information/
 Vélib Localisation et caractéristique des stations

Bilan des déplacements à vélo

https://cdn.paris.fr/paris/2023/10/13/paris_ra2022-deplacements-en-velo-7-pages-05-10-copie-8euh.pdf

Études de marché

marché mondial de la micromobilité

tendances du marché de la micromobilité en France

- https://fr.constructionreviewonline.com/mat%C3%A9riel-d'installation/l'avenir-de-la-micromobilit%C3%A9-quoi-de-neuf-pour-2023-sur-le-march%C3%A9-de-la-micromobilit%C3%A9/
- https://www.pbsc.com/fr/blogue/2022/02/les-5-tendances-les-plus-populairesde-la-micromobilite-pour-2022-2023