



# Mobility-Metrix

[www.mobility-metrix.fr](http://www.mobility-metrix.fr)

Logiciel métier pour prendre et suivre des décisions  
à partir des données de mobilité multimodales



Juin 2026

**CENTRALE D'ACHAT**  
DU TRANSPORT PUBLIC

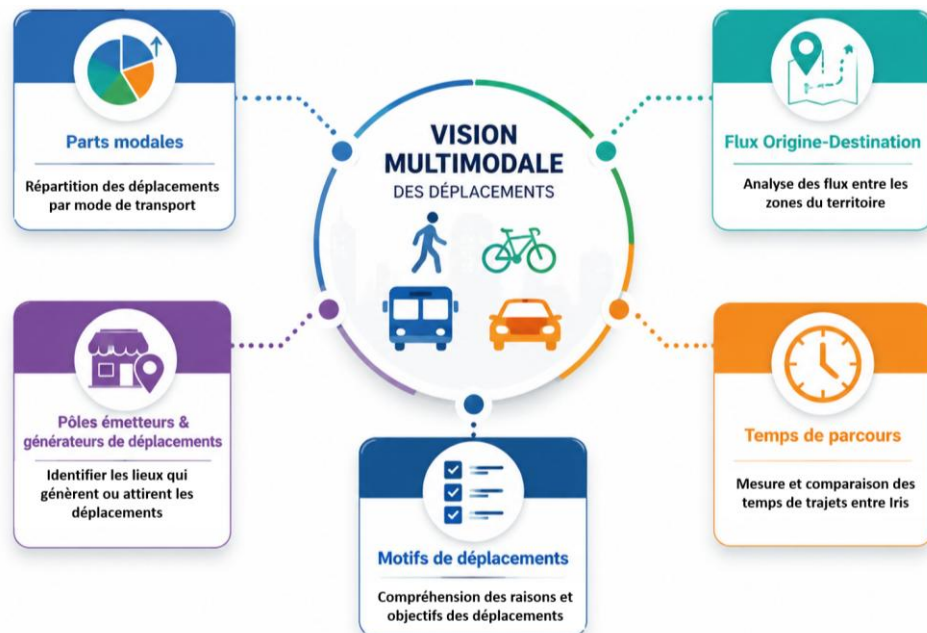
Éditeur référencé  
UGAP-SCC





# Mobility-Metrix Vision

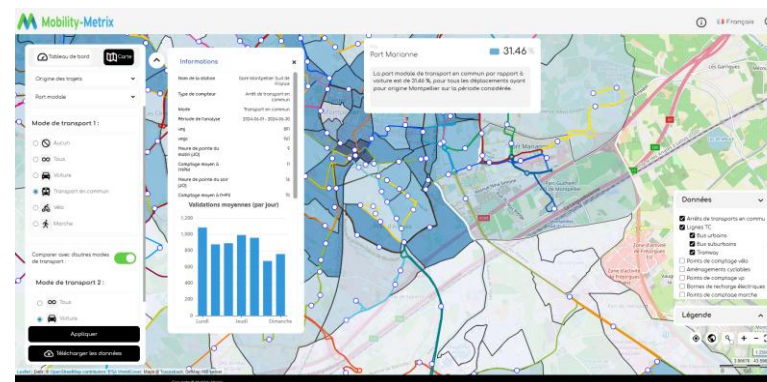
## Des indicateurs métiers fiables



## Un suivi des évolutions



## Une cartographie intuitive



1 Comprendre avec précision les mobilités du territoire

2 Prendre des décisions à partir de données fiables

3 Suivre l'impact des décisions

4 Proposer une meilleure adéquation offre/demande

5 Réduire les émissions de GES de la mobilité

## Tableau de bord personnalisé





# Comment ? Un travail sur les données



## Intelligence artificielle, Machine learning et Deep learning

### ➤ Notre expertise : le traitement de la donnée.

- ✓ Nous **collectons** des dizaines de jeux de données, les **nettoyons** et les **croisons intelligemment**.
- ✓ Par **Machine Learning** nous reconstruisons les données manquantes.

#### Données du territoire

Billettique, Comptages  
VP, Vélo, TC, Marche,  
etc.

#### Données achetées via fournisseurs

- ✓ Orange,
- ✓ FCD (Voitures)
- ✓ GPS d'applications Smartphone,

#### Données Open Data

PAN, OSM, Insee,  
Météo, etc.

#### MISE EN QUALITÉ



- **Nettoyage** des données sources : valeurs aberrantes, données manquantes...
- **Qualification du mode** de transport à partir des traces GPS
- Calcul des **temps de parcours**

#### HYBRIDATION



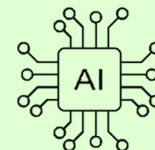
- Greffe des **qualités** des jeux de données
- Recherche des **variables** avec les **meilleures corrélations**

#### RECONSTITUTION



- **Apprentissage** des données manquantes par **machine learning**
- **Redressement** des volumes de déplacements

#### MATRICE ORIGINE-DESTINATION



Par IRIS  
Par mode de transport  
Par jour type  
Par tranche horaire



#### FIABILITÉ

Rapport et note de fiabilité mis à disposition de nos clients

La méthodologie de construction de la matrice Origine / Destination Multimodale a fait l'objet d'un dépôt de brevet auprès de l'**inpi**



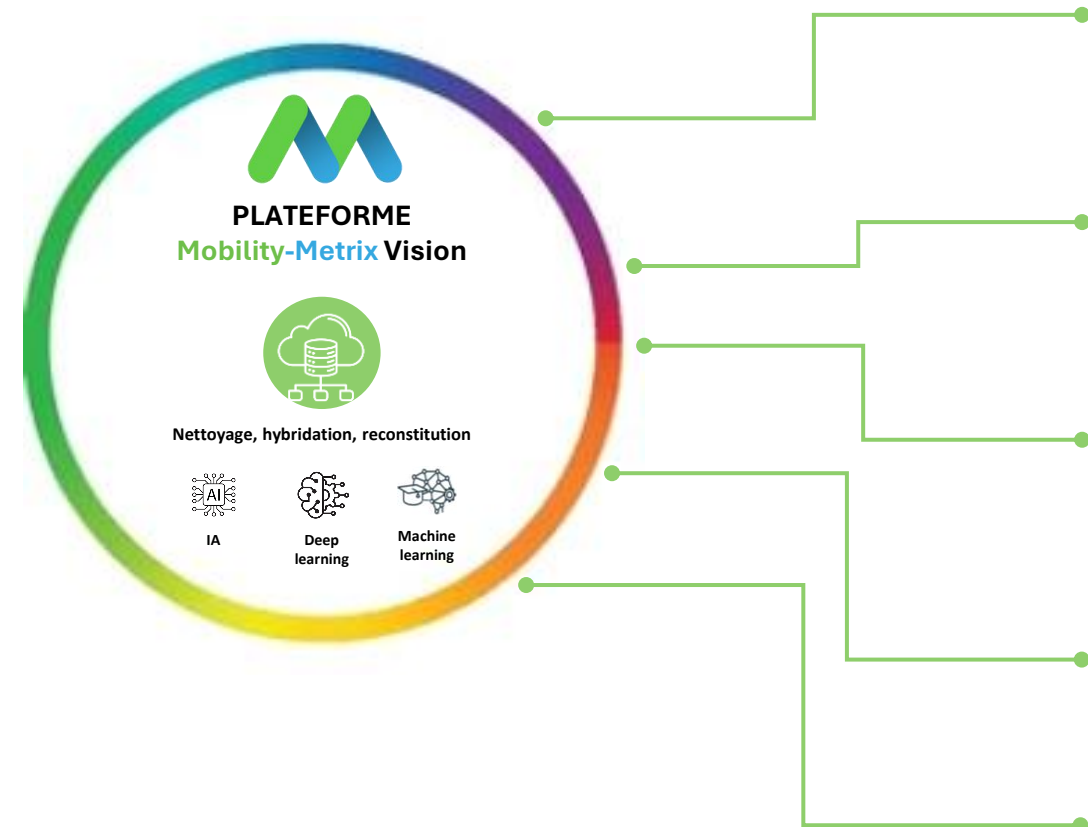


# Nos références





# Les cas d'usage couverts par Mobility-Metrix Vision

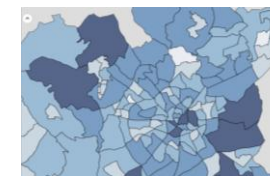


## DES DONNEES MULTIMODALES AU SERVICE DE VOS DECISIONS



### COMPRENDRE LES MOBILITES

Flux Origine-Destination, parts modales, fréquentation, temps de parcours, motifs de déplacement, pôles générateurs / émetteurs de déplacements, heatmap, lecture EMC2



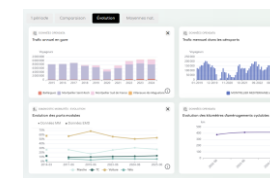
### SUIVRE L'EVOLUTION

Indicateurs clés dans le temps, tendances et saisonnalités, évaluation de politiques publiques, suivi de PDM, partage d'informations



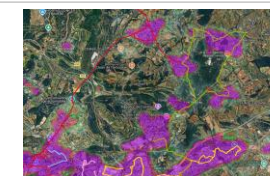
### EVALUER L'IMPACT

Comparaison de périodes avant/après, de modes, de temps de parcours, de diminution de CO2, attractivité flux inter-territoires (entrants/sortants EPCI/communes)



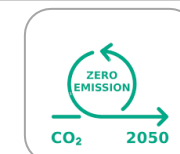
### OPTIMISER

Transport en commun, voirie, aménagement cyclable, urbanisme, offre, positionnement d'arrêt, zone de chalandise, report modal



### REDUIRE LES EMISSIONS

Evaluer les émissions de GES (CO2), suivre leur évolution, agir pour la décarbonation



LES BÉNÉFICES  
POUR LE TERRITOIRE



VISION COMPLÈTE  
Multimodale et territorialisée



DONNEES FIABLES  
Croisées, qualifiées  
et anonymisées



MISE À JOUR RÉGULIÈRE  
Données actualisées pour  
des décisions éclairées



MEILLEURE EFFICACITÉ  
Dépenses publiques optimisées  
et services adaptés



MOBILITÉ DURABLE  
Un territoire plus fluide,  
plus sûr et plus vert



# Merci

## Contact Info

**Sylvain RIZZON**

### ADDRESSE

10 avenue Jeanne d'Arc, AUBAGNE

---

### PHONE

+33 6 26 64 37 70

---

### E - MAIL

[Sylvain.rizzon@mobility-metrix.com](mailto:Sylvain.rizzon@mobility-metrix.com)

---

### WEBSITE

[www.mobility-metrix.com](http://www.mobility-metrix.com)

