



D'UN POINT À L'AUTRE
AVEC L'APPLICATION
MOBILITÉS
BY TCM & TCAT



Mobilités : pourquoi et comment construire une application?

Direction des Mobilités – Troyes Champagne Métropole

Un service proposé par
**TROYES
CHAMPAGNE**
MÉTROPOLE



Pourquoi ?

- Adopter une **nouvelle identité** pour mettre en valeur **TOUS** les **services de mobilités** :
 - décidés et financés par **TCM** (en tant qu'Autorité organisatrice de la mobilité)
 - mis en œuvre par la **TCAT** (exploitant)
 - sur une même et seule application

Maas (**M**obility **a**s **a** **S**ervice) : système d'information regroupant plusieurs modes de mobilités



Transports en commun : bus, transport à la demande



Vélos en libre-service : « Marcel à Vélo »



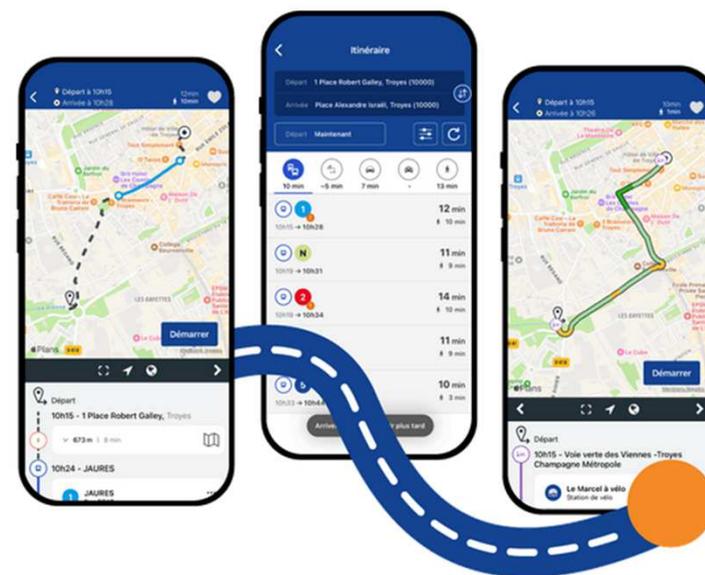
Covoiturage : « Karos »

+ stationnement vélo
(arceaux et VéloParcs)
+ calcul d'itinéraires en temps réel
+ achat de titres de transport

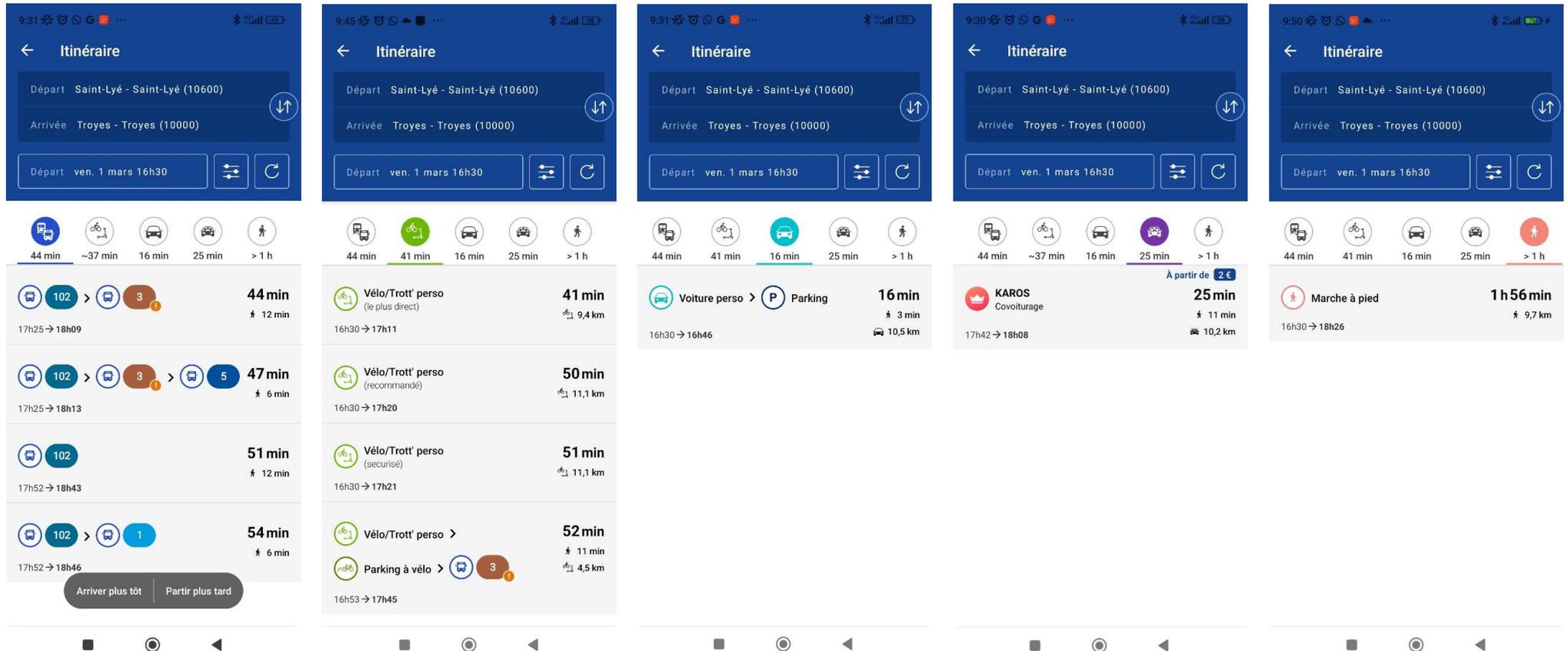
L'application avec Instant system

Les fonctionnalités proposées :

- ⇒ **Info trafic en temps réel (bus)**
- ⇒ **Calcul d'itinéraires en temps réel :**
 - ↪ avec tous les modes de mobilités confondus : bus, covoiturage, vélo (personnel ou Marcel à Vélo), marche
- ⇒ **Disponibilité des Marcel à Vélo**
 - ↪ sur chacune des stations du réseau (28 stations et 200 vélos)
- ⇒ **Recherche d'itinéraires vélo avec « Géovélo »** Nouveau
 - ↪ pour faciliter les déplacements à vélo et faire le choix du trajet le plus court, le plus rapide et/ou le plus sécurisé ...
- ⇒ **Achat de titres de transport TCAT**
 - ↪ directement intégré à l'application – pas besoin de posséder une carte ou un ticket papier



L'application « Mobilités by TCM et TCAT »

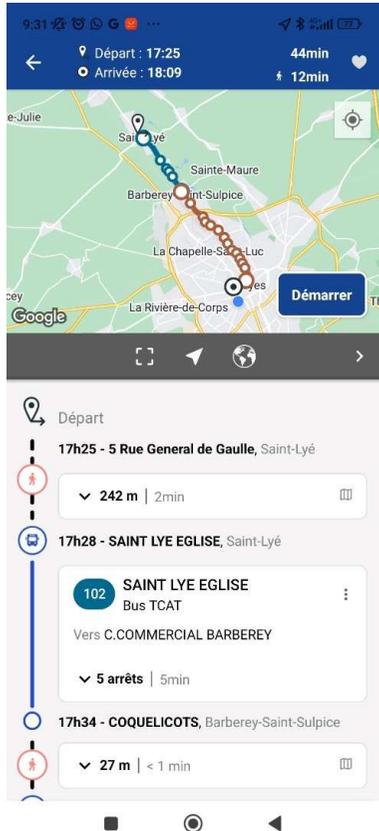


Exemple de calcul d'itinéraires en temps réel : Saint-Lyé ⇔ Troyes

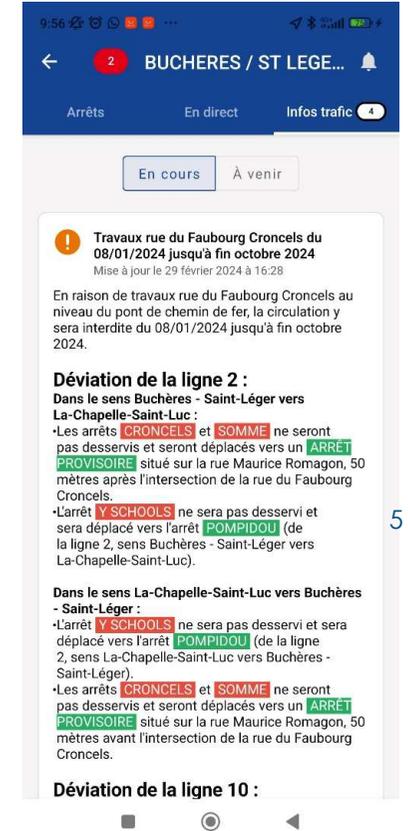
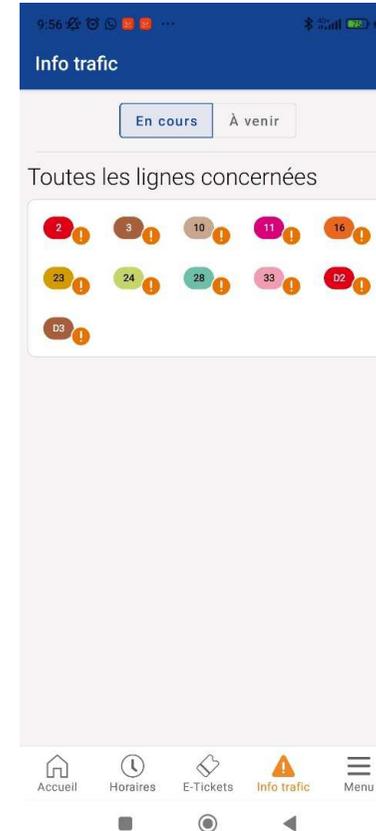
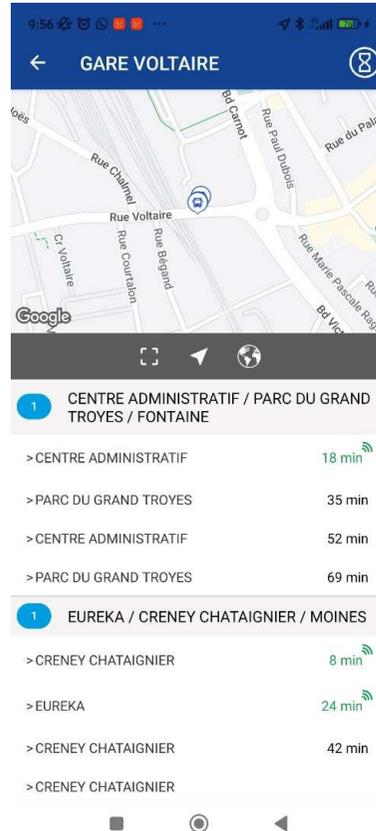
Journée départementale de la donnée dans l'Aube - 4 février 2025

L'application « Mobilités by TCM et TCAT »

Vue d'un itinéraire en temps réel



Exemples d'informations trafic en temps réel

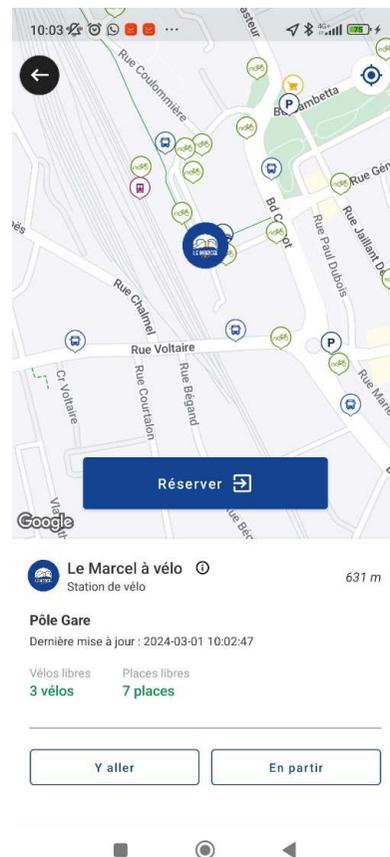


L'application « Mobilités by TCM et TCAT »

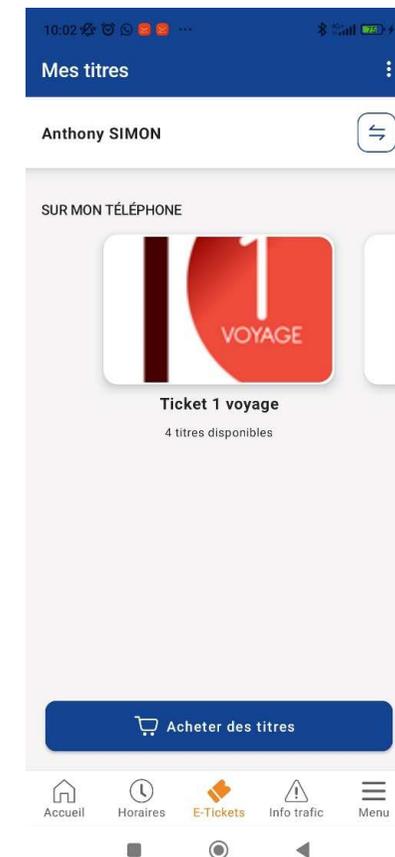
Cartographie des services de mobilités



Localisation de la station Marcel à Vélo la plus proche



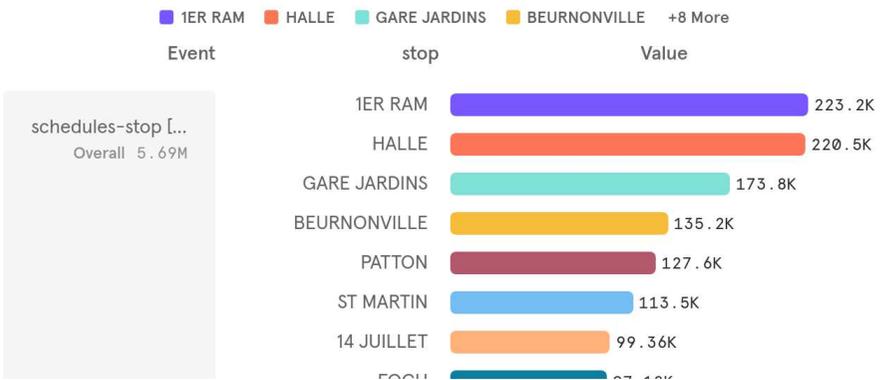
Achat et utilisation de titres de transport TCAT



Les résultats ?

Arrêts les plus consultés

Total, since Mar 1st, 2024 · Arrêts les plus consultés



Lignes les plus consultées

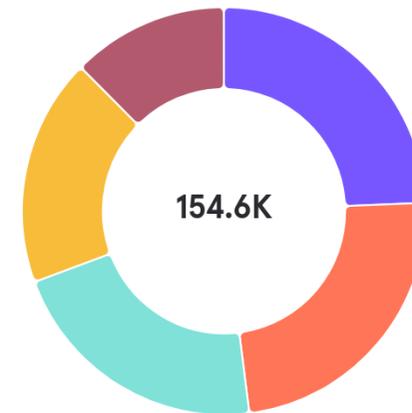
Total, since Mar 1st, 2024



Popularité des fonctionnalités

Unique, since Mar 1st, 2024

E. Ticket (purple), A. Horaires (orange), B. Résultats d'iti... (teal), C. Perturbations (yellow), D. Clics sur la ca... (maroon)



Des pistes pour la suite?

- Proposer à la vente un **titre de transport unique dématérialisé** avec une billettique multimodale
- Intégrer de nouveaux services (disponibilités des parkings, nouveaux services ...)
- Aires ou bornes de ligne de covoiturage

Projet du Gouvernement :
déploiement d'une plateforme numérique avec « titre de transport unique national »

Objectif :
favoriser l'intermodalité en permettant à l'utilisateur de circuler avec le même support, quelque soit le mode de transport collectif utilisé en France

D'UN POINT À L'AUTRE
AVEC L'APPLICATION

MOBILITÉS
BY TCM & TCAT



À VÉLO, EN BUS OU EN COVOITURAGE,
ON Y VA ?

Achat de titres de transport

Disponibilité des Marcel à vélo en station

Recherche d'itinéraires
bus
covoiturage
vélo

Information trafic en temps réel

Tous les services de transports sur
MOBILITÉS
BY TCM & TCAT

Rechercher un itinéraire

On y va ?

Maison Définir

Travail Définir

Nouveau

VOS DÉPLACEMENTS À VÉLO SIMPLIFIÉS AVEC 

Téléchargez
Mobilités by TCM & TCAT

Un service proposé par

**TROYES
CHAMPAGNE**
MÉTROPOLE



Google Play

iApp Store

Contacts :

Troyes Champagne Métropole

Sandra Bichet – Directrice des Mobilités

sandra.bichet@troyes-cm.fr

Lisa Duquesnoy – Chargée de mission Planification des Mobilités

lisa.duquesnoy@troyes-cm.fr

TCAT

Christophe Chenilyer – Directeur général adjoint

c.chenilyer@tcat.fr

