

TOTEM

TRANSITION OUVERTE VERS
DES TRAJETS ÉCOLOGIQUES
MULTIMODAUX



Objectifs et enjeux

Le projet TOTEM propose un service d'autopartage en libre service de véhicules électriques Twizy intégrant de nouvelles fonctionnalités visant à simplifier l'expérience conducteur et à augmenter l'intérêt du client. Il repose notamment sur un modèle de gestion locative des véhicules prévoyant un système d'abonnement contrôlé par une application mobile.

Innovation

- Industrialisation de l'ordinateur de bord communicant à bas coût,
- Nouveaux services et business models associés,
- Parcours client optimisé,
- Nouvelles fonctionnalités : notifications push, guidage, warnings, etc.,
- Intégration des opérations d'inscription, facturation, pré-autorisation, paiement en ligne.

Marchés visés

- Les villes de plus de 100 000 habitants,
- En 2020 : 32 villes, 2330 véhicules, 69 000 abonnés.

Livrables

- Fiabilisation du service d'autopartage à grande échelle,
- Consolidation des données issues des locations pour anticiper et améliorer l'équilibrage de la flotte et fournir des données sur le trafic routier,
- Création de nouvelles fonctionnalités dans le système (hotspot Wifi, capteurs de pollution...).



CORRESPONDANT

TOTEM Mobi (13)
contact@capenergies.fr



CONSORTIUM

Projet individuel



DONNÉES CHIFFRÉES

Année de labellisation : 2016
Budget global : 339 000 €
Durée : 12 mois
Guichet : Ministère - AAP
Green Tech Verte - Jeunes
Pousses