



BANQUE des
TERRITOIRES



France Mobilités Normandie

30/06/2022

01

**Mobilités du
quotidien :
palette des solutions**

Une large palette de solutions pour les territoires

Investissements de la Banque des Territoires dans la mobilité + connectée, + durable et + inclusive

2 roues électriques en libre-service



Transport à la demande



Interopérabilité recharge de véhicule électrique



Maas



Covoiturage



Logistique urbaine



Autopartage



Location courte durée de véhicules propres



Stationnement intelligent



Autopartage



Solution clé en main d'autopartage de véhicules électriques



Réseau coopératif d'autopartage en boucle ou en libre service



Service d'autopartage de véhicules électriques

2-roues électriques en libre-service



Scooters électriques en libre-service à Paris, Nice, Milan et Rome. Un scooter en 3 clics, sans abonnement, sans engagement



Opérateur de vélo-mobilité pour tous les territoires: fourniture et entretien de flottes, installation et gestion de stations



Service de vélo électrique en libre-service



Offre de produits diversifiée destinée aux collectivités. Simple, rapide, accessible et flexible, les vélos libre-service hybrides fonctionnent avec ou sans assistance électrique et avec ou sans borne de stationnement intégrée



Solution connectée à valeur ajoutée pour vélos (gestion de flottes, lutte contre le vol, remontée de données, tableaux de bord) permettant d'améliorer l'expérience utilisateur des cyclistes



Réseau de cadenas partagés, accessible via une application pour un stationnement vélo fiable, simple et sécurisé

Mobility as a Service (MaaS)



Fournisseur de solutions de Mobility as a Service (MaaS) en mode SaaS

Transway

Editeur de solutions d'aide à la création de villes intelligentes. Destinées aux réseaux de transport, aux collectivités, et aux entreprises, les offres de TransWay améliorent la qualité des services urbains tout en réduisant leur coût



zenbus

Solution simple de géolocalisation des véhicules de transport collectif, accessible aux usagers via une application. Outil de pilotage pour les AOM et opérateurs de transport



Calcul d'itinéraires sécurisés dédiés au vélo à destination des collectivités et des opérateurs de mobilité

Transport à la demande



Taxis hydrogène conduits par des chauffeurs salariés et actionnaires

Covoiturage



Lignes de covoiturage dynamique associant bornes interactives, panneau à message variable et plateformes numériques de mise en relation instantanée



Coopérative de partage de la mobilité qui déploie des services de covoiturage, d'auto-stop et de mobilité solidaire pour le compte des collectivités territoriales partout en France et notamment dans les territoires ruraux et peu denses

Stationnement intelligent



Leader de la location de places de stationnement longue durée avec + de 60 000 places en gestion et une offre de parking hybride et multimodal avec des services de bornes de recharges pour véhicules électriques, vélos et motos

Interopérabilité de la recharge de véhicules électriques



La plateforme d'interopérabilité pour recharger son véhicule électrique

Location courte durée de véhicules propres



Agence virtuelle de location de véhicule avec un véhicule livré chez vous ou sur votre lieu de travail

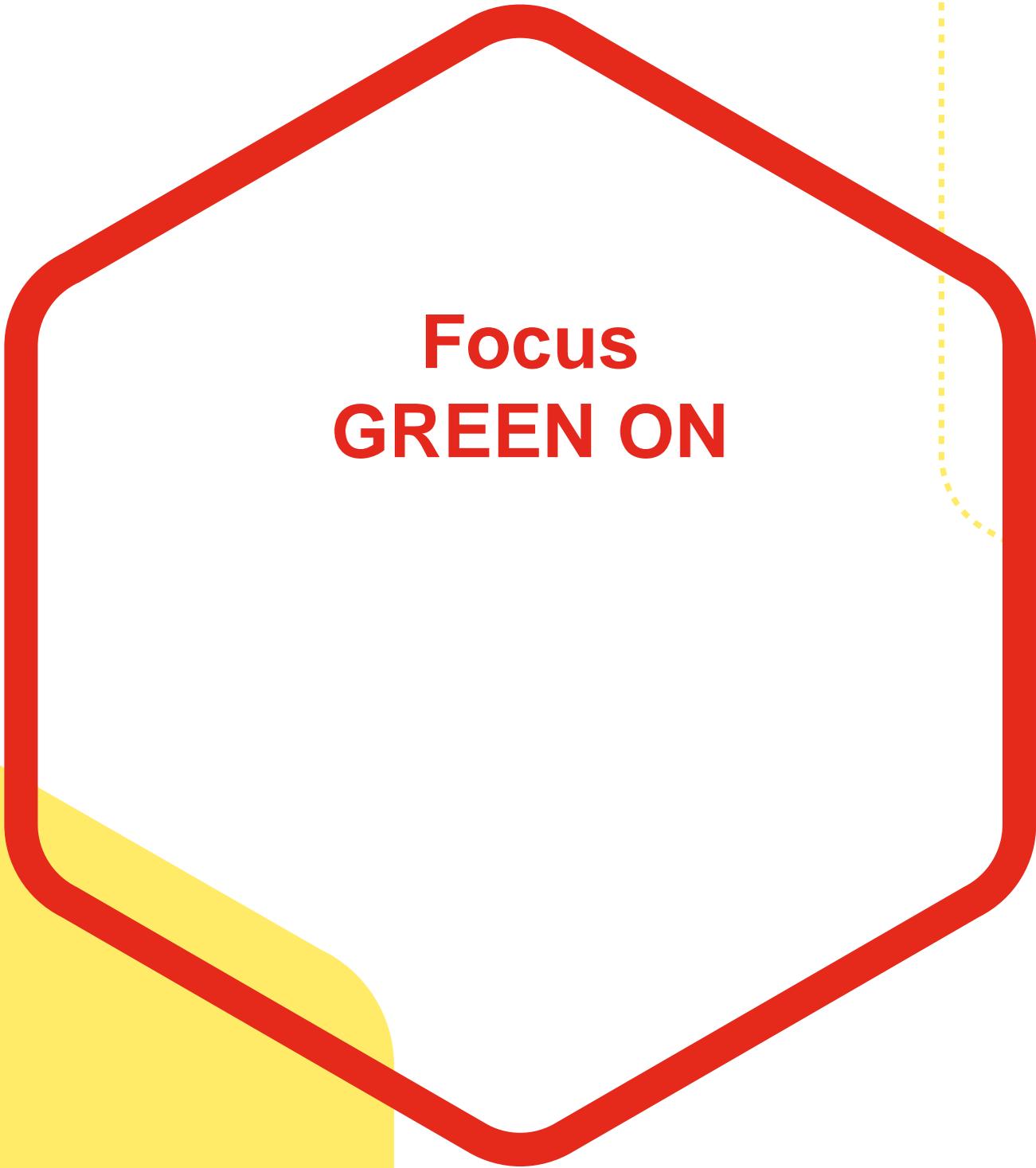
Logistique urbaine



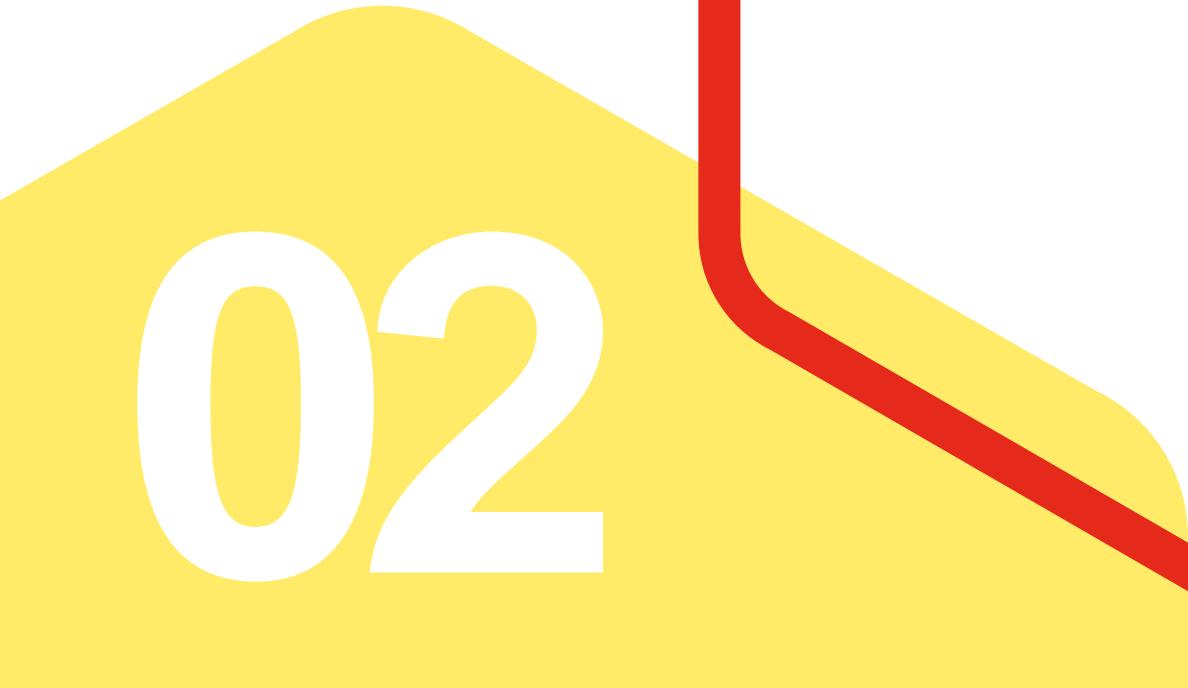
Services de stockage et de livraison urbaine aux transporteurs, messagers, commerçants, artisans, collectivités, entreprises et particuliers, avec l'ambition d'utiliser des véhicules à faible niveau d'émissions et des vélos



Innovante et décarbonée, cette offre de logistique urbaine allie l'utilisation d'un bateau-entrepôt 100% électrique pour la préparation des colis et des vélos-cargos électriques pour la livraison des colis sur le dernier kilomètre



**Focus
GREEN ON**



02

Green On

- **Société** : Green On
- <https://www.green-on.fr/>
- **Présentation vidéo**
- **Création** : 2009
- **Date investissement** : 2018
- **Ensemble de services locatifs de micromobilité pour les entreprises et les territoires**
- **1000 VAE en exploitation**
- **20 000 utilisateurs au quotidien**

green on
solutions vélo

Une solution de micromobilité unique en France

Multi-clients

Entreprises, services publics, immobilier, tourisme

Multi-offres

Vélo partage, vélo fonction, vélo perso, vélo mobilier

Multimodale

VAE, VTTAE, trottinette, cargo électrique



Faites essayer le vélo avec un service vélo automatisé

Une flotte de vélos / trottinettes / cargos électriques en station partagés par une entreprise/collectivité. Pour que chaque collaborateur/administré puisse découvrir le vélo électrique.

Attribuez un vélo aux utilisateurs convaincus par le vélo au quotidien

Une flotte de vélos électriques attribués par une entreprise. Pour que chaque collaborateur puisse disposer d'un vélo électrique au quotidien.

Proposez à tous vos collaborateurs un **vélo électrique personnel**

Un catalogue digitalisé de vélos électriques en location et à l'achat directement à titre personnel pour les besoins pro et perso des collaborateurs des entreprises.

Equipez votre site pour recevoir les cyclistes dans les meilleures conditions

Une large gamme d'éléments de mobilier vélo pour valoriser les locaux, accueillir les cyclistes et développer la pratique du vélo sous toutes ses formes.

vélo
partage

**LA SOLUTION LA PLUS SIMPLE
POUR DÉCOUVRIR LE VÉLO ÉLECTRIQUE**

**AVEC DES VÉLOS ÉLECTRIQUES PARTAGÉS SUR
STATION DE RECHARGE ET PLATEFORME DE
GESTION AUTOMATISÉE.**

*En location sur 24 ou 36 mois**

A partir de 185€HT / VAE / mois

Offre tout compris (installation, location, gestion, maintenance, assurance, communication)

Réduction d'IS mobilisable

Compatible avec e-cargo, e-trott, e-vtt

Système conçu et fabriqué en Europe



**LE SERVICE IDEAL
POUR LES HABITUÉS DU VÉLO ÉLECTRIQUE
À TITRE PROFESSIONNEL**

**AVEC UNE FLOTTE DE VÉLOS ÉLECTRIQUES
ATTRIBUÉS INDIVIDUELLEMENT À VOS
COLLABORATEURS**

*En location sur 24 ou 36 mois**

A partir de 79€HT / VAE / mois

Offre tout compris (location, maintenance, assurance)

Réduction d'IS mobilisable

Catalogue multimarque et multimodèle (VAE, e-cargo, e-trott)



vélo
perso

**L'OFFRE PARFAITE
POUR LES CONVAINCUS DU VÉLO ÉLECTRIQUE
À TITRE PERSONNEL**

**AVEC UN CATALOGUE EN LIGNE DISPONIBLE
POUR LOUER SON PROPRE VÉLO PERSONNEL**

*En location sur 24 ou 36 mois**

A partir de 58€TTC / VAE / mois

Offre tout compris (location, maintenance, assurance)

Forfait Mobilités Durables mobilisable

Catalogue multimarque et multimodèle (VAE, e-cargo, e-trott, e-VTT)

**prise en charge par le collaborateur ou l'administré*

**L'ÉQUIPEMENT ADÉQUAT
POUR ACCUEILLIR TOUS LES CYCLISTES**

**AVEC DU MOBILIER INNOVANT POUR SÉCURISER,
RECHARGER, REGONFLER, RÉPARER SON VÉLO**

*En vente**
Offre tout compris (dimensionnement, fourniture et pose)
Catalogue multiproduits complet
Produits éco-conçus et fabriqués en France



Des références clients de qualité

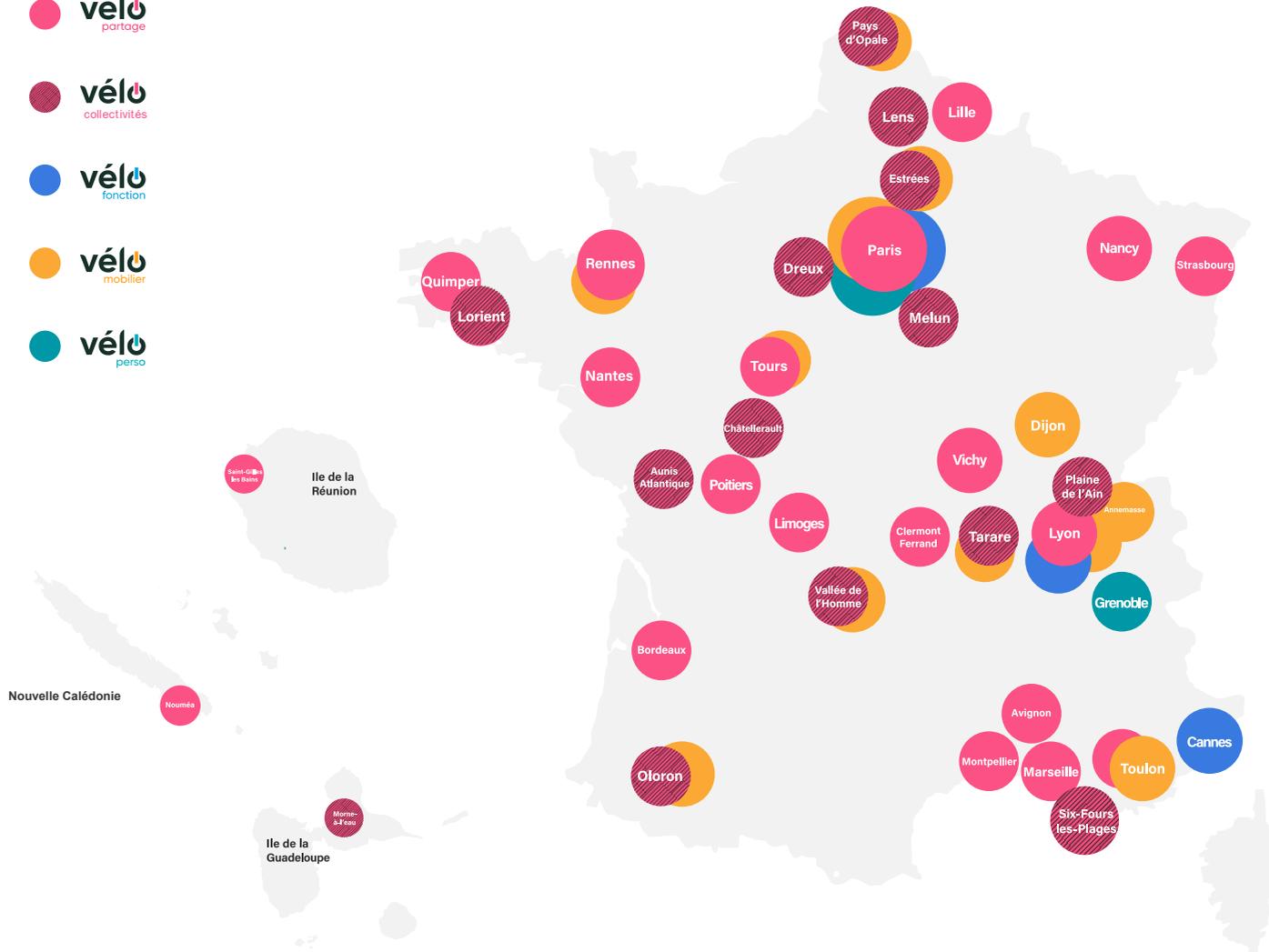
vélo partage

vélo collectivités

vélo fonction

vélo mobilier

vélo perso



03

Focus
ECOVELO

ECOVELO

- **Société** : ECOVELO
- www.ecovelo.com
- **Présentation vidéo**
- **Création** : 2013
- **Date investissement Banque des Territoires** : 2020



Vélos électriques en libre-service pour les collectivités territoriales

25

Emplois Régionaux

19

Références Clients

3M€

CA en 2021

**EMPLOIS
LOCAUX**



✓ *Commande Publique
via la CATP*



ECOVELO: Spécialiste des villes à taille humaine

● Solution clé en main, évolutive et flexible

- + Gamme complète de vélos électriques-hybrides assemblés en France
- + Stations légères et évolutives (fixes, virtuelles, passives/électrifiées...)
- + Maintenance / Rééquilibrage / Commercialisation
- + Commande Centrale d'Achats C.A.T.P (rapide, simple, négocié)

● Maillage complémentaire aux transports publics

- + Service public 24h/7j
- + Abonnements croisés T.C. & Vélos
- + Intégration MaaS / Billettique App-Badge-CB
- = Mobilité active / dernier kilomètre / ville apaisée / Réduction GES

● Service « ouvert » à destination du plus grand nombre

- + Avec ou sans abonnement
- + 50 à 100 usagers par vélo et par an
- + travailleurs, étudiants, familles, touristes, curieux
- + Comptes Entreprises (stations cofinancées)



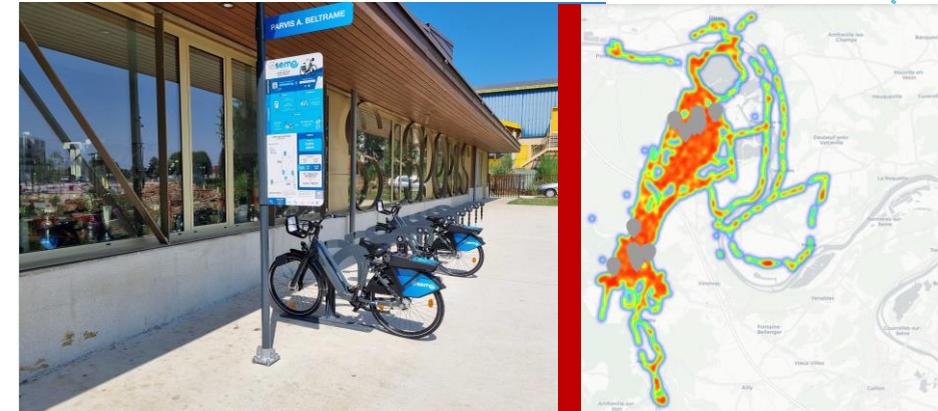
(105 000 habitants)



Vélos : 50
Stations : 12



ABONNEMENTS		
MOIS	ANNÉE	
7€	30€	
ou abonné		
semo BUS	MOIS	ANNÉE
	5€	25€
30 ^{èmes} MINUTES OFFERTES		
Pour chaque location		
+		
0,03€/MINUTE supplémentaire		



- Offre combinée avec le Transport Public SEMO Bus
- Exploitation du service par TransDEV
- Application Smartphone et Logiciel de suivi du service
- Vélo VAE Arcade (Moka) avec 80km d'autonomie
- Solution inclusive (des tarifs pour tous, à l'usage et en abonnement)
- Un budget maîtrisé

L'expérience Ecovelo

19

Références

**10 à 20 min /
Trajet**

3 km en moyenne
Mobilité Active

1,2€/Trajet

2 à 4 Trajets / jour

Usage Réel

40 à 100 vélos

8 à 20 Stations

Réseau TC Alternatif

Mutualisation des moyens (atelier, personnel, véhicules) et de la billettique pour coupler l'offre Vélo aux autres services de mobilité partagée : Bus, Autopartage, trottinettes libre-service, LLD...



Annexes

Une large palette de solutions pour les territoires

Investissements de la Banque des Territoires dans la mobilité + connectée, + durable et + inclusive

2 roues électriques en libre-service



Transport à la demande



Interopérabilité recharge de véhicule électrique



Maas



Covoiturage



Logistique urbaine



Autopartage



Location courte durée de véhicules propres



Stationnement intelligent



Autopartage



Solution clé en main d'autopartage de véhicules électriques



Réseau coopératif d'autopartage en boucle ou en libre service



Service d'autopartage de véhicules électriques

2-roues électriques en libre-service



Scooters électriques en libre-service à Paris, Nice, Milan et Rome. Un scooter en 3 clics, sans abonnement, sans engagement



Opérateur de vélo-mobilité pour tous les territoires: fourniture et entretien de flottes, installation et gestion de stations



Service de vélo électrique en libre-service



Offre de produits diversifiée destinée aux collectivités. Simple, rapide, accessible et flexible, les vélos libre-service hybrides fonctionnent avec ou sans assistance électrique et avec ou sans borne de stationnement intégrée



Solution connectée à valeur ajoutée pour vélos (gestion de flottes, lutte contre le vol, remontée de données, tableaux de bord) permettant d'améliorer l'expérience utilisateur des cyclistes



Réseau de cadenas partagés, accessible via une application pour un stationnement vélo fiable, simple et sécurisé

Mobility as a Service (MaaS)



Fournisseur de solutions de Mobility as a Service (MaaS) en mode SaaS

Transway

Editeur de solutions d'aide à la création de villes intelligentes. Destinées aux réseaux de transport, aux collectivités, et aux entreprises, les offres de TransWay améliorent la qualité des services urbains tout en réduisant leur coût



zenbus

Solution simple de géolocalisation des véhicules de transport collectif, accessible aux usagers via une application. Outil de pilotage pour les AOM et opérateurs de transport



Calcul d'itinéraires sécurisés dédiés au vélo à destination des collectivités et des opérateurs de mobilité

Transport à la demande



Taxis hydrogène conduits par des chauffeurs salariés et actionnaires

Covoiturage



Lignes de covoiturage dynamique associant bornes interactives, panneau à message variable et plateformes numériques de mise en relation instantanée



Coopérative de partage de la mobilité qui déploie des services de covoiturage, d'auto-stop et de mobilité solidaire pour le compte des collectivités territoriales partout en France et notamment dans les territoires ruraux et peu denses

Stationnement intelligent



Leader de la location de places de stationnement longue durée avec + de 60 000 places en gestion et une offre de parking hybride et multimodal avec des services de bornes de recharges pour véhicules électriques, vélos et motos

Interopérabilité de la recharge de véhicules électriques



La plateforme d'interopérabilité pour recharger son véhicule électrique

Location courte durée de véhicules propres



Agence virtuelle de location de véhicule avec un véhicule livré chez vous ou sur votre lieu de travail

Logistique urbaine



Services de stockage et de livraison urbaine aux transporteurs, messagers, commerçants, artisans, collectivités, entreprises et particuliers, avec l'ambition d'utiliser des véhicules à faible niveau d'émissions et des vélos



Innovante et décarbonée, cette offre de logistique urbaine allie l'utilisation d'un bateau-entrepôt 100% électrique pour la préparation des colis et des vélos-cargos électriques pour la livraison des colis sur le dernier kilomètre

Développeurs de stations de recharge et d'avitaillement

Investissements de la Banque des Territoires dans la mobilité + connectée, + durable et + inclusive

Développeurs IRVE



Stations d'avitaillement GNV, IRVE, H2



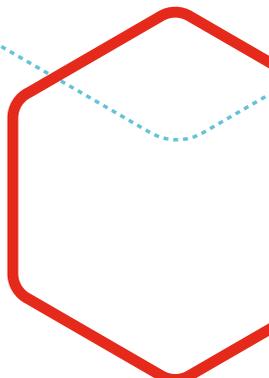
Développeurs d'IRVE

	Déploiement de bornes de recharge pour véhicules électriques, ne nécessitant aucune subvention publique (financement assuré en partie par des antennes télécom associées aux bornes)
	Développeur et opérateur de bornes de recharge et de centrales solaires, principalement sous forme d'ombrière de parking
	Leader de la location de places de stationnement longue durée avec + de 60 000 places en gestion et une offre de parking hybride et multimodal avec des services de bornes de recharges pour véhicules électriques, vélos et motos

Stations d'avitaillement GNV / IRVE / H2

	Offre de station clé en mains multi-énergies (GNC, GNL, IRVE)
	Développeur de stations de distribution d'hydrogène en région Auvergne-Rhône-Alpes

Investissements de la Banque des Territoires dans la mobilité + connectée, + durable et + inclusive



Financement de véhicules à motorisation propre



VERDIBUS TERRITOIRES

neot
GREEN MOBILITY

eccity
LEASE

Locatraction

movivolt
Location de véhicules utiles & verts

Financement d'infrastructures de recharge pour véhicules électriques (IRVE)



LOGIVOLT TERRITOIRES

Financement de véhicules à motorisation propre

	Offre Oblibus destinée au financement de flottes de matériel roulant propre
	Location longue durée (LLD) de véhicules électriques à destination des entreprises (artisans, commerçants, TPE, PME, ETI, Grands Comptes) et des collectivités
	Offre innovante de location de batteries et véhicules électriques intégrant une garantie de disponibilité, à destination des collectivités locales et des opérateurs de transport souhaitant déployer une flotte électrique sur leur territoire
	Location Longue Durée (LLD 36 mois) de scooters électriques français - Un Eccity125 pour 149 € par mois assurance et maintenance comprises
	Solution de location longue durée de véhicules électriques et notamment de trains touristiques électriques aux collectivités et à leurs exploitants

Financement des infrastructures de recharge pour véhicules électriques (IRVE)

	Offre de financement de l'infrastructure collective de recharge pour véhicules électriques dans les copropriétés
---	--