

# Kit embarqué e-Colibri™ box

Vos véhicules partagés en libre-service



e-Colibri™ est un savoir-faire en matière de technologies embarquées. Nous vous présentons ici les différents éléments qui connecteront vos véhicules à votre plateforme de gestion.



## Ordinateur de bord

Il connecte le véhicule à notre SI et permet de remonter des données d'utilisation.



## Lecteur pare-brise RFID

Il permet aux abonnés d'utiliser leurs badges professionnels pour ouvrir le véhicule.



## Boîte à clés connectée

Elle contient les clés de vos véhicules et vos cartes carburant. Elle permet aussi de détecter leur présence.



## Bouton de fin de réservation

Il permet de clôturer une réservation en cours et ainsi de libérer le véhicule pour les autres usagers.

# Calculateur de bord ODE

Notre boîtier 100% propriétaire

Afin de vous proposer le meilleur service d'autopartage possible, Mobility Tech Green a développé en interne son propre calculateur de bord, ODE. Une maîtrise totale du logiciel et du matériel afin de garantir une expérience utilisateur optimale.



## Un boîtier propriétaire

Mobility Tech Green maîtrise toutes les couches logicielles et matérielles du boîtier.



## Compatible réseau 4G

ODE communique en 4G afin de garantir une réactivité optimale du véhicule.



## Compatible sur la plupart des véhicules

Thermique ou électrique, récent ou moins récent, ODE s'installe sur une large gamme de modèles.



## Connexion Bluetooth

Le bluetooth permet au véhicule de communiquer avec le SI, même sans réseau.





### Système d'alertes en temps réel

Sur le tableau de bord de votre plateforme retrouvez toutes les alertes relatives à l'activité de votre parc : abonnés à traiter, alertes batteries, nouveaux messages...  
**Un véritable outil d'aide à la décision.**

# Back office de gestion e-Colibri™

Pilotez votre flotte au quotidien

Fruit de plus de 10 années d'expérience, notre **outil d'administration de flotte e-Colibri™** vous permet de gérer vos véhicules en autopartage, de la validation des véhicules à l'export de statistiques. Une plateforme qui deviendra votre outil de travail quotidien afin de mieux comprendre l'activité de votre parc et d'adapter celui-ci selon les besoins réels de vos collaborateurs.



Gestion des  
**abonnés**



Gestion des  
**véhicules**



Gestion des  
**réservations**



Gestion de  
**la facturation**



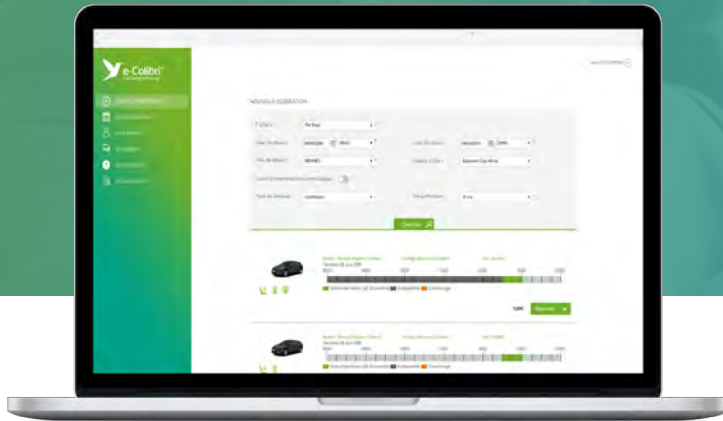
Gestion des  
**maintenances**



Module  
**statistiques**

# Front office de réservation e-Colibri™

Optimisez l'utilisation de vos véhicules



Le **front office de réservation** permet à vos utilisateurs de réserver en quelques clics seulement un véhicule en libre-service. Il leur suffit de rentrer leurs horaires de départ et d'arrivée ainsi que leur parking de référence afin de visualiser les plannings des véhicules disponibles. En cas d'imprévu, ils pourront également annuler ou prolonger leur réservation depuis cette plateforme.



Nouvelle  
**réservation**



Gestion des  
**réservations**



Module  
**covoiturage**



Système de  
**messagerie**



Plateforme de  
**paiement pro/perso**



Plateforme  
**multimodale**



# Application mobile e-Manager™

Votre assistant de mobilité

L'application e-Manager™ est le nouveau compagnon de mobilité de vos salariés ! Complément mobile du front office, il leur permet de créer et gérer leurs réservations de véhicules, même en déplacement, et plus encore !



Nouvelle  
réservation



Gestion des  
réservations en cours



Ouverture et  
fermeture véhicule



États des lieux  
d'entrée et sortie



Module  
Éco-conduite



Système de  
notifications



Disponible  
sur iOS



Disponible  
sur Android



# Parcours utilisateur

Une mobilité partagée et connectée, en toute simplicité



L'utilisateur se connecte à la **plateforme e-Colibri™** sur ordinateur ou mobile afin de réserver un véhicule.

SMS et **mail de rappel** le jour de la réservation.



Une fois devant le véhicule réservé, l'abonné peut **passer son badge** sur le **lecteur** ou utiliser **l'application** pour l'ouvrir.



Une fois arrivé à destination, l'abonné **verrouille le véhicule** avec son badge ou **l'application** et non les clés.

Un imprévu ? L'abonné peut **prolonger sa réservation**.



L'abonné doit ensuite **ramener le véhicule au site de départ**.

Si l'offre comprend de l'inter-sites, il peut ramener le véhicule sur un parking différent.



Une fois le véhicule garé et éteint, l'abonné doit **remettre les clés dans la boîte à clés connectée** et appuyer sur le bouton de fin de réservation.



L'abonné peut **libérer le véhicule plus rapidement** avec ce bouton.

L'abonné **verrouille le véhicule** à l'aide de son badge ou de l'application. Il peut être amené à réaliser un **état des lieux** de sortie du véhicule.