

Optimisez vos opérations de flotte et de dépôt

Les opérations de flotte à haut volume en autopartage, en location et en environnement de dépôt reposent sur une rotation rapide des véhicules, une disponibilité précise et un niveau de préparation constant afin d'opérer à grande échelle. Lorsque des processus manuels et des systèmes non intégrés ralentissent l'entretien, l'exécution sur le terrain et les déplacements des véhicules, la disponibilité diminue et les coûts opérationnels augmentent.

Element Mobility répond à ces défis grâce à une plateforme unique de calibre entreprise, conçue spécifiquement pour la mobilité partagée, les flottes de location et les opérations centrées sur les dépôts. En unifiant la gestion des réservations, l'assignation automatisée des tâches, l'exécution sur le terrain, la visibilité des inventaires, le rééquilibrage et l'entretien prédictif, Element Mobility augmente la disponibilité des véhicules, simplifie les flux de travail et réduit les coûts opérationnels pour tous les types de flotte.



La valeur d'Element Mobility

Augmente la disponibilité des actifs pour les programmes de location, d'autopartage et de flotte planifiée

Améliore les délais de remise en service grâce à la création automatisée des tâches et à un routage optimisé

Réduit les périodes d'immobilisation grâce à l'entretien prédictif et au rééquilibrage proactive

Offre une visibilité en temps réel sur les véhicules, les tâches, les agents terrain et les fournisseurs

Prend en charge les flottes à moteur à combustion interne et les flottes de véhicules électriques, avec optimisation du ravitaillement et de la recharge

Une plateforme unique pour propulser les opérations de flotte et de dépôt



Moteur d'optimisation

- Assignment optimisée des tâches
- Automatisations
- Prévission de la demande
- Rééquilibrage de la flotte



Centre de contrôle

- Suivi de la flotte en temps réel
- Gestion des véhicules, des conducteurs et des fournisseurs
- Rapports et analyses



APIs



Application conducteur / agent

- Réception des assignations de tâches
- Réalisation des inspections de véhicules
- Suivi des véhicules en temps reel



Hub d'intégration

- Intégration API robuste avec des logiciels tiers, des systèmes existants (legacy) et tout système de référence (system of record)



Gestion des opérations adaptée à vos besoins

Gestion automatisée de la flotte

- Création dynamique de tâches déclenchée par l'état du véhicule, le kilométrage ou le niveau de batterie ou de carburant
- Gestion du nettoyage, du ravitaillement ou de la recharge, des inspections, des évaluations de dommages et du transport
- Flux de travail entièrement personnalisables pour soutenir les opérations en dépôt et les opérations mobiles
- Assignation des tâches aux équipes internes ou aux réseaux de fournisseurs

Gestion des réservations

- Création, mise à jour et gestion des réservations à partir de systèmes internes ou tiers
- Attribution des véhicules selon la disponibilité en temps réel à travers les dépôts
- Blocage automatique des véhicules pendant l'entretien, la recharge, le ravitaillement ou les périodes d'immobilisation

Rapports et analyses personnalisables

- Suivi des indicateurs clés de performance (KPI) d'affaires, opérationnels et financiers
- Analyse des performances planifiées vs réelles des conducteurs, des itinéraires et des actifs
- Rapports exportables et filtrables pour toute période historique

Accès sans clé aux véhicules

- Activation du verrouillage et du déverrouillage uniquement pour les tâches autorisées
- Piste d'audit améliorant la conformité et réduisant les risques
- Élimination des remises de clés physiques et des incidents de clés perdues
- Location et retours à distance grâce à un accès sans contact aux véhicules



Pour demander une démonstration de la plateforme, communiquez avec votre gestionnaire de compte Element ou visitez le site elementfleet.com/fr