

***Plateforme de
suivi GPS &
Télématique***





Connecter pour mieux gérer

Un contexte économique de plus en plus compétitif et une exigence des clients en augmentation constante incitent les entreprises à renforcer leur productivité, leur compétitivité et la qualité de leur service.

GEOCAL a inventé GEOCAL Fleet, un outil de gestion basé sur la géolocalisation, qui permet aux entreprises ayant des activités nomades d'atteindre ces objectifs de rentabilité et de qualité.

Grâce aux avancées technologiques, la géolocalisation des véhicules est devenue un véritable levier de performance. Son utilisation réfléchie est source de rentabilité. L'optimisation des interventions, des chantiers et des déplacements se répercute sur l'ensemble de l'organisation et sur la relation client.

GEOCAL Fleet est un outil de gestion à part entière qui ouvre de nouvelles perspectives d'évolution.

Nous sommes convaincus que GEOCAL Fleet est devenu un critère de différenciation important pour les entreprises soucieuses de leur performance, respectueuses de leur environnement et conscientes qu'une plus grande prise en compte des attentes de leurs parties prenantes est un atout majeur.

Un outil complet et puissant

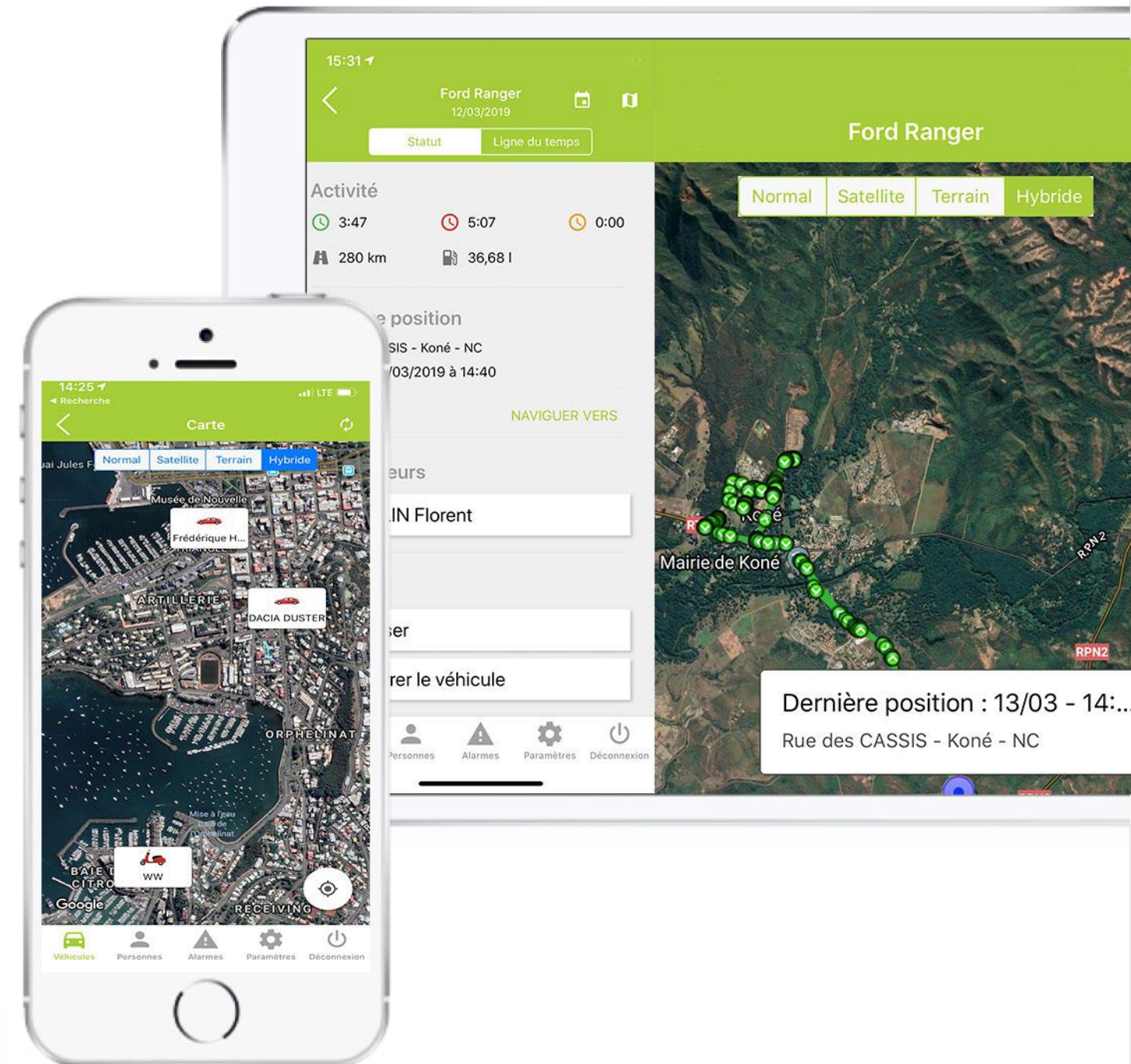
GEOCAL Fleet est un puissant outils géolocalisation et de suivi de flotte de véhicules pouvant satisfaire toutes vos exigences : sécurisation du parc automobiles et de vos employés, gestion du carburant, chaîne d'approvisionnement du froid, analyse des tournées de livraison, gestion du temps travail, identification du conducteur etc.

Une interface Web intuitive et conviviale

Intelligent et simple, voici ce que nos utilisateurs disent de GEOCAL Fleet :

« GEOCAL fleet répond parfaitement à nos besoins, ce n'est pas une dépense superflue mais un excellent investissement rentabilisé dès le premier mois d'utilisation ! »

Vous pourrez accéder immédiatement aux informations nécessaires. Vous aurez juste besoin de vous connecter via n'importe quel navigateur internet, au travail, en déplacement ou à la maison.



Application GEOCAL Fleet Mobile pour plus de mobilité

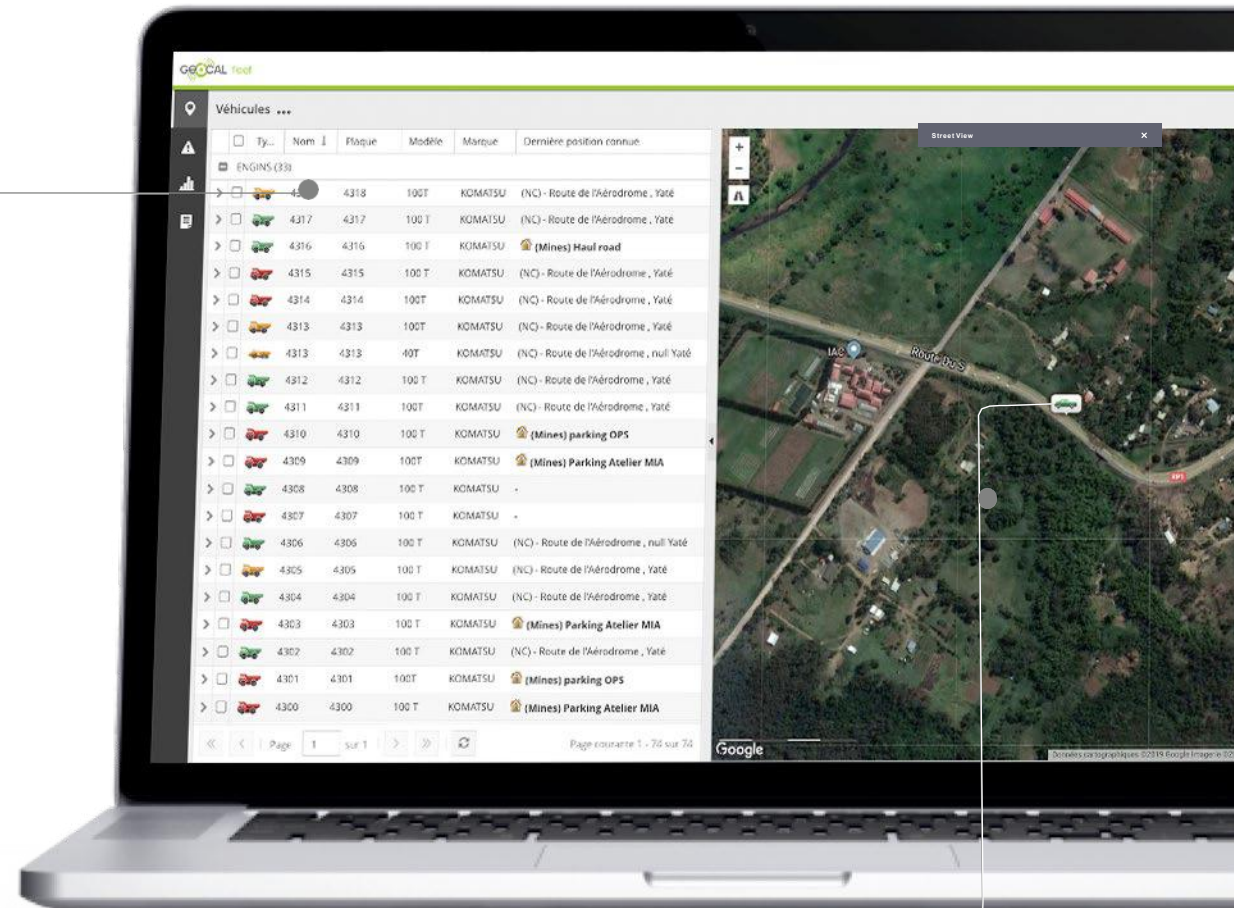
Les applications GEOCAL Fleet Mobile sont gratuites et disponibles sur iOS et Android. Elles vous permettent de suivre vos actifs équipés de balises GPS où que vous soyez, de localiser et de consulter l'historique des trajets et arrêts.

En outre, les applications mobiles permettent de recevoir des notifications en cas de débranchement du dispositif GPS, de dépassement de vitesse, de sortie de zones et même d'interdire ou d'autoriser le démarrage d'un véhicule équipé de l'option d'anti-démarrage.

Suivi en temps réel

Où que vous soyez, vous resterez toujours au courant de ce qui se passe. Suivez vos actifs avec une précision d'un mètre. Restez au courant des événements importants et réagissez immédiatement à tout changement.

Gardez un œil sur toutes les activités, depuis un ordinateur ou un appareil mobile



Suivre et gérer plusieurs véhicules
Localisez un plusieurs véhicules simultanément, utilisez les filtres par véhicule ou par groupe pour une meilleure gestion de votre flotte.

Positionnement précis en temps réel
Vous bénéficiez d'un ensemble de fond de cartes mises à jour régulièrement : Google, vue aérienne, Plan OSM.

Notifications instantanées

Recevez instantanément les événements important pour réagir à temps.

Notification d'alarme - Excès de vitesse 113 km/h (Max 70.0)

Madame, Monsieur,

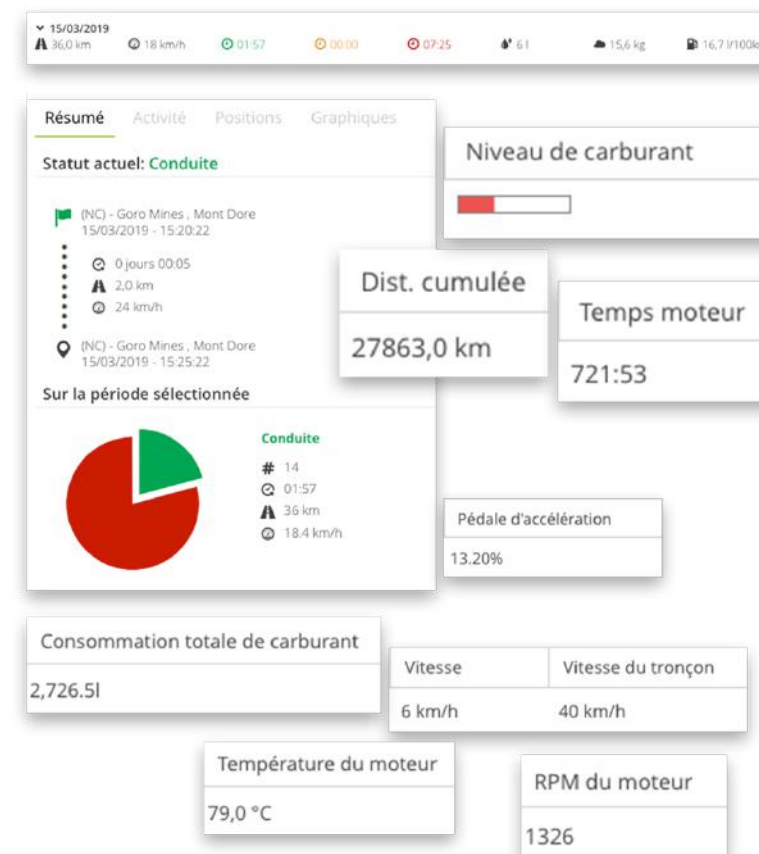
Vous avez demandé à être notifié lorsqu'une alarme est déclenchée sur la plateforme. Voici le détail de cette alarme :

- Nom de l'unité: Ford Ranger
- Nom du groupe: Commerciaux
- Conducteur: ASSELIN Florent
- Lien Google map: <https://maps.google.com/?q=-21.327583,165.153657>
- Alarme: Excès de vitesse
- Description: Excès de vitesse 113 km/h (Max 70.0)
- Titre: null
- Position: (NC) - Route Territoriale 1, 98827 Poya
- Date: 14/03/2019 - 15:47:11
- Lien vers le détail: [Cliquez ici](#)
- Unité: 27380

L'équipe Geocal Fleet.



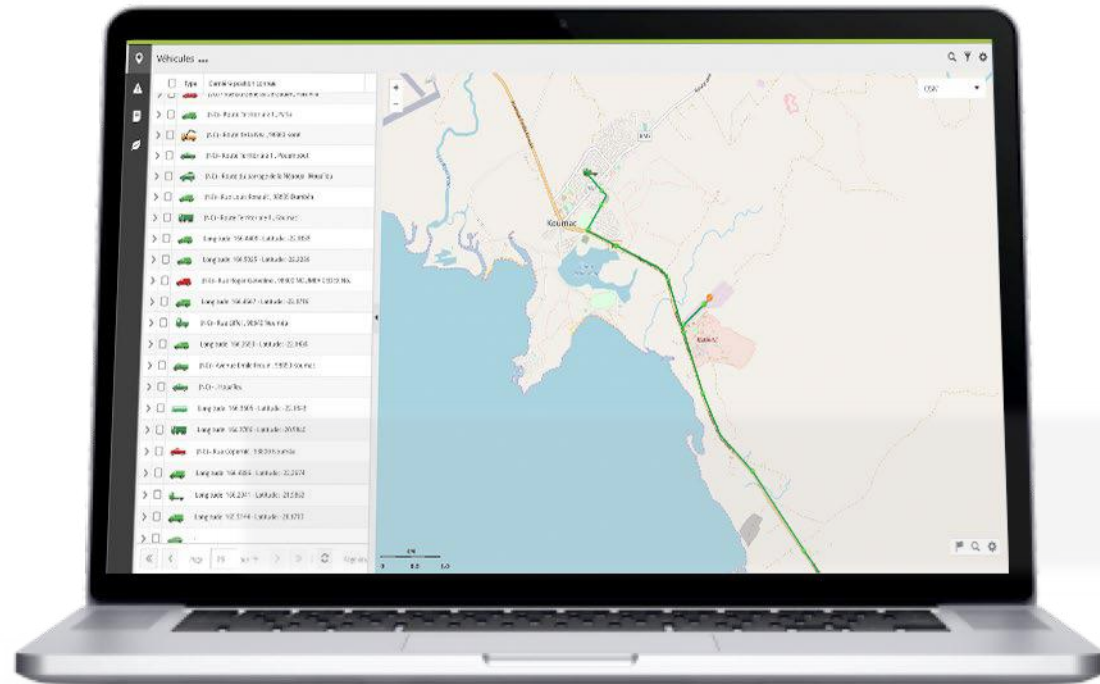
+ Données télématiques



- OBD2 et CAN
- niveau et consommation de carburant
- heures moteur et compteur kilométrique
- Etat de la connexion GSM
- Codes d'erreur DTC
- travaux d'équipement spéciaux
- Gestion du démarrage du moteur à distance
- informations sur la cargaison (T° et humidité)

Historique des trajets et arrêts

Vous ne perdrez aucune donnée sur les trajets. L'historique est stockée pendant un an. Un accès rapide aux données pour la période que vous souhaitez consulter permet d'obtenir immédiatement l'information qui vous intéresse.



Analyse de parcours

Consulter et comparer les trajets sur la carte. Les algorithmes permettent de comparer plusieurs trajets effectués par vos employés.



Arrêts et évènements

Affichez les évènements: arrêts, ravitaillement en carburant, excès de vitesse, et autres sur le trajet.

Obtenez des informations détaillées en un seul clic.

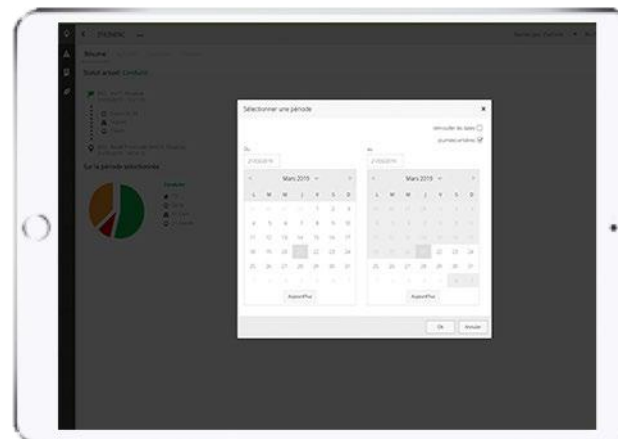
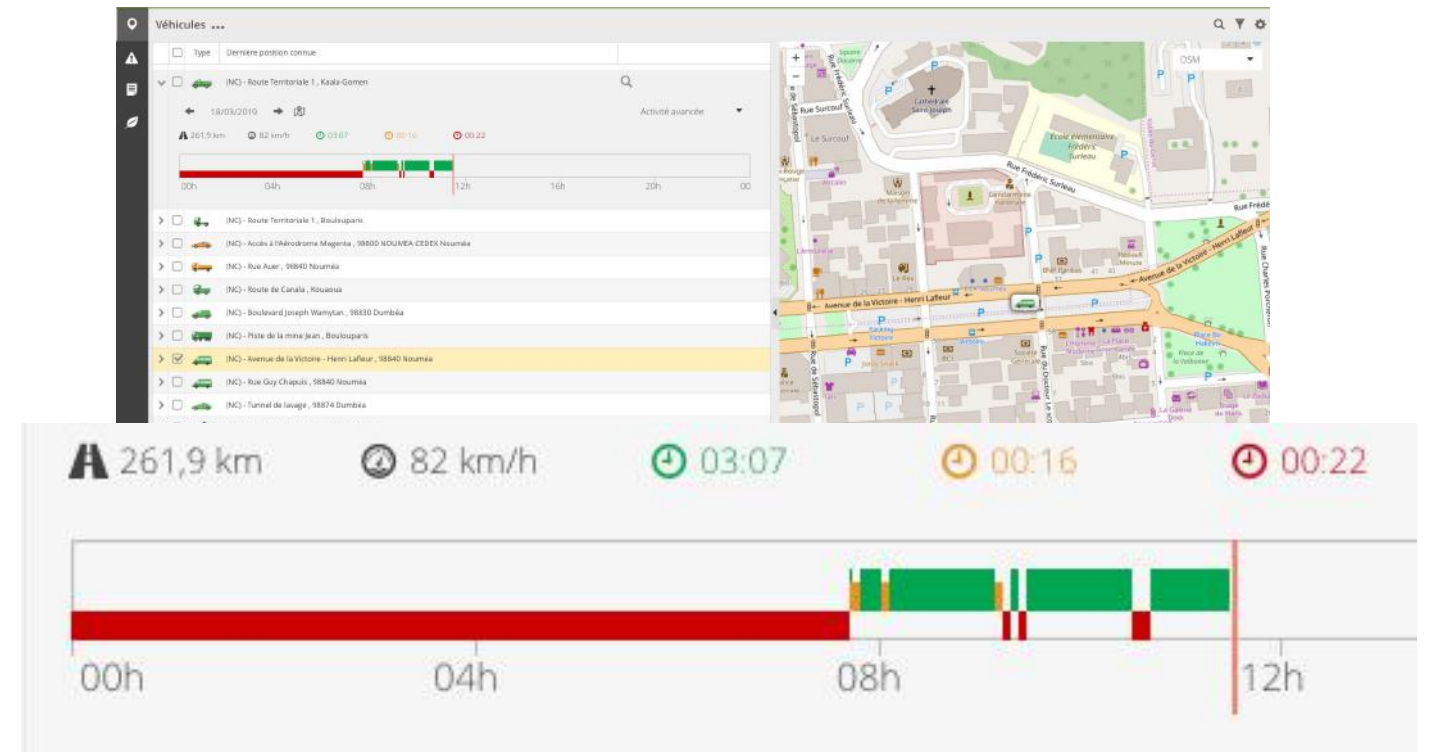


Données statistiques

Disposez d'un accès complet aux informations générales sur chaque trajet, y compris la durée, la vitesse moyenne et la consommation de carburant.

Ligne du temps : Arrêts, trajets et évènements

La « ligne du temps » vous permet de visualiser les temps d'arrêts et trajet et, d'un simple clic sur la zone rouge, verte ou orange permet également d'afficher la position sur la carte et les détails du parcours et des arrêts.



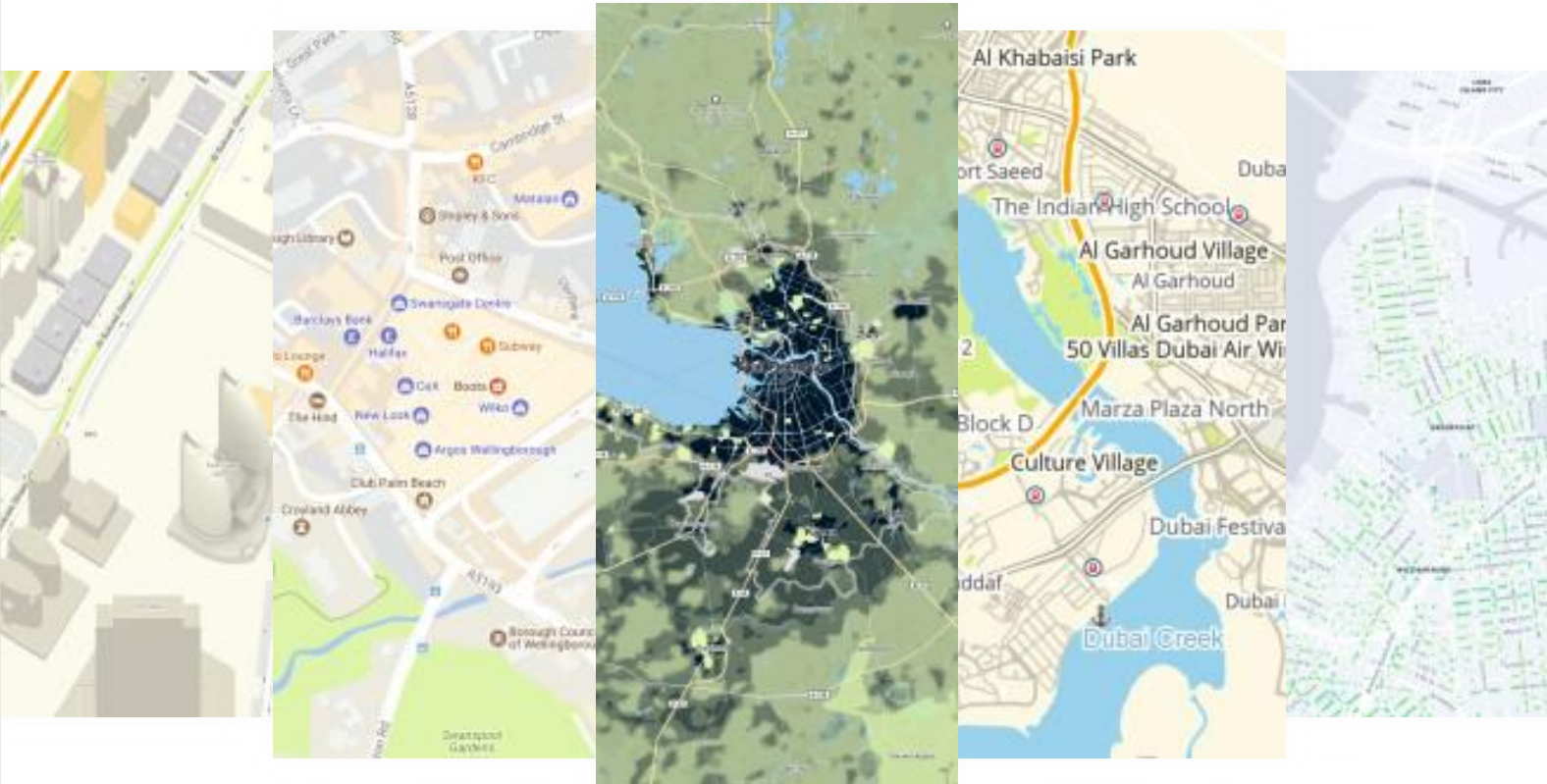
Historique des évènements

Ne manquez rien ! L'historique des évènements indiquera l'heure et le lieu exact de l'évènement pour chaque unité GPS.

Vous obtenez ainsi un accès permanent à l'information qui vous intéresse : vitesse, carburant, parcours effectué, etc.

Cartographies riches et de puissants outils SIG

Un ensemble de cartes Web et des vues satellites sont disponibles sur GECAL Fleet. En option, vous pouvez également disposer de cartes locales enrichies d'un système d'information géographique (SIG) adapté à votre activité.



SIG multiples

Profitez des cartes et aux sources de données les plus précieuses.

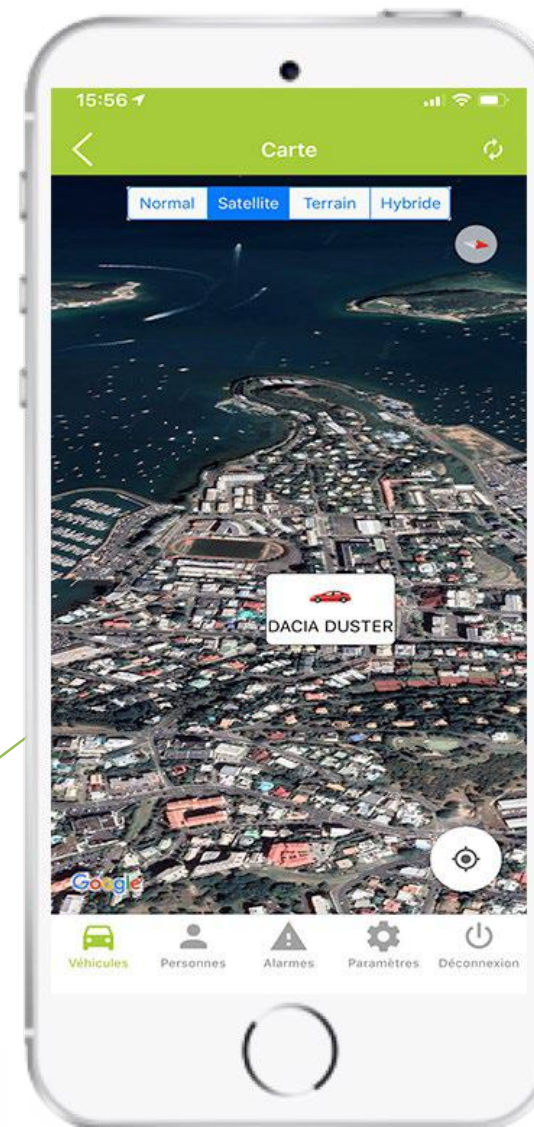
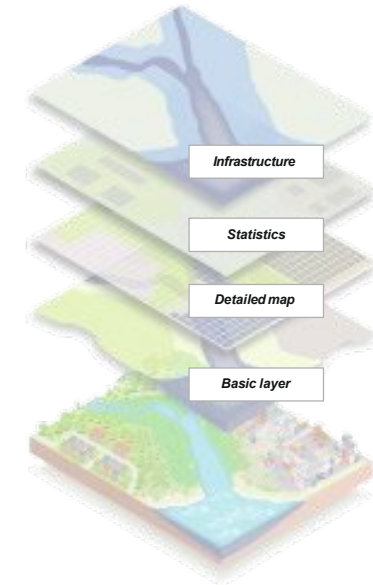


Vues satellites

Utilisez nos cartes satellites pour une meilleure reconnaissance du terrain.

Couches de cartes personnalisées

Activez plusieurs styles cartographiques pour vous aider à vous concentrer sur des données géo-spatiales particulières. Importez vos adresses et vos points d'intérêts.

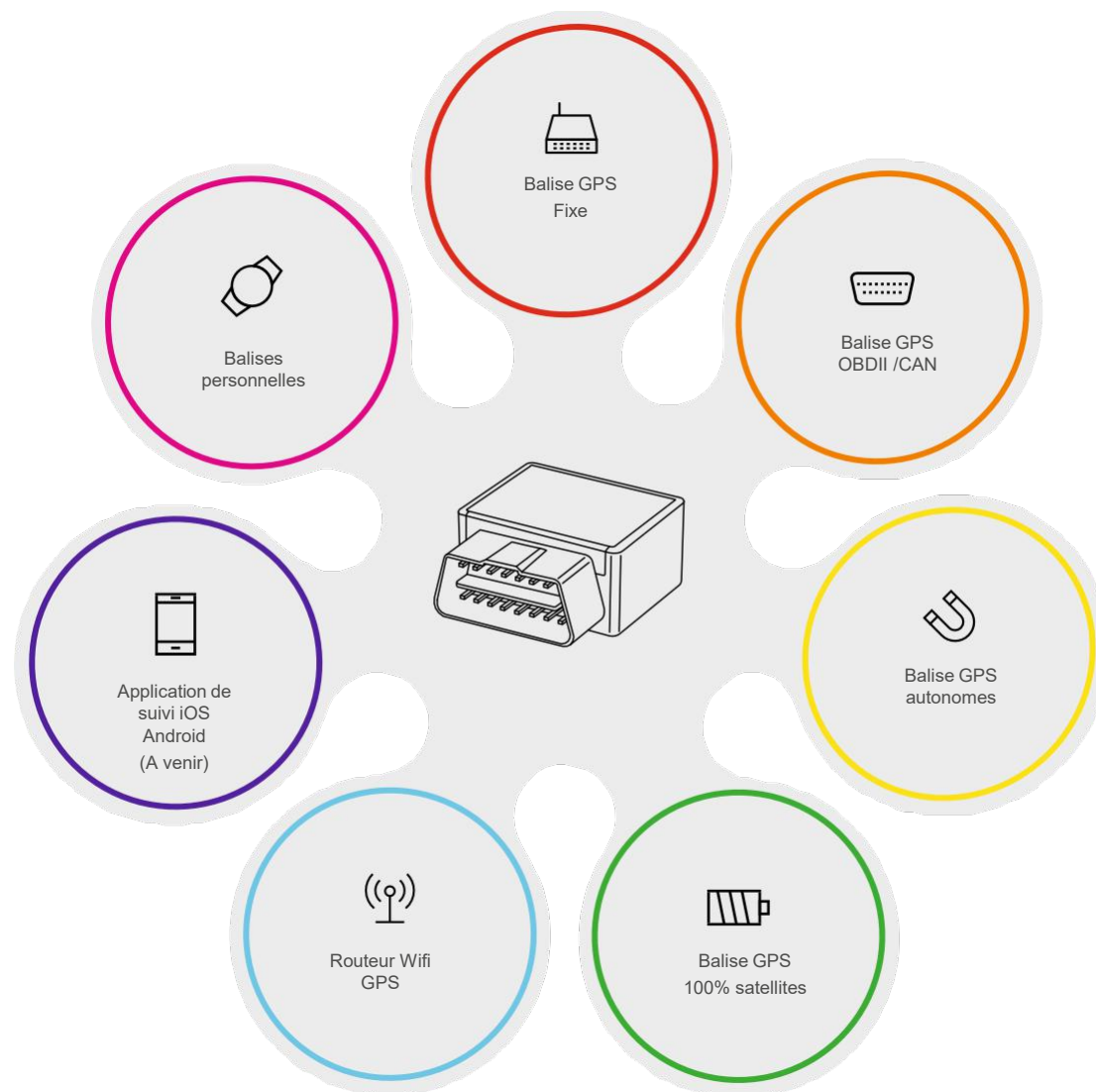


Cartographie Mobile

Des cartes visuelles 2D et 3D sur vos appareils mobiles pour accroître l'efficacité du travail sur le terrain.

Compatible avec un grand choix de périphériques

Des centaines de périphériques GPS pris en charge provenant de GEOCAL mais aussi de différents fournisseurs de géolocalisation pour vous permettre de répondre à vos besoins et à vos exigences professionnelles.



Intégration

GEOCAL Fleet supporte non seulement des fonctionnalités majeures, mais également des balises GPS aux fonctionnalités avancées (Canbus, IoT, etc.).

Vous aurez accès à toutes les données de télémétrie et vous bénéficierez d'un contrôle à distance complet de vos dispositifs GPS.

Des fabricants GPS reconnus

GEOCAL entretient des relations étroites avec les principaux fabricants de matériel GPS.

Cela signifie que vous disposez des dernières mises à jours technologiques aussi bien sur le matériel que sur les applications GEOCAL Fleet.

Activation de votre compte GEOCAL Fleet

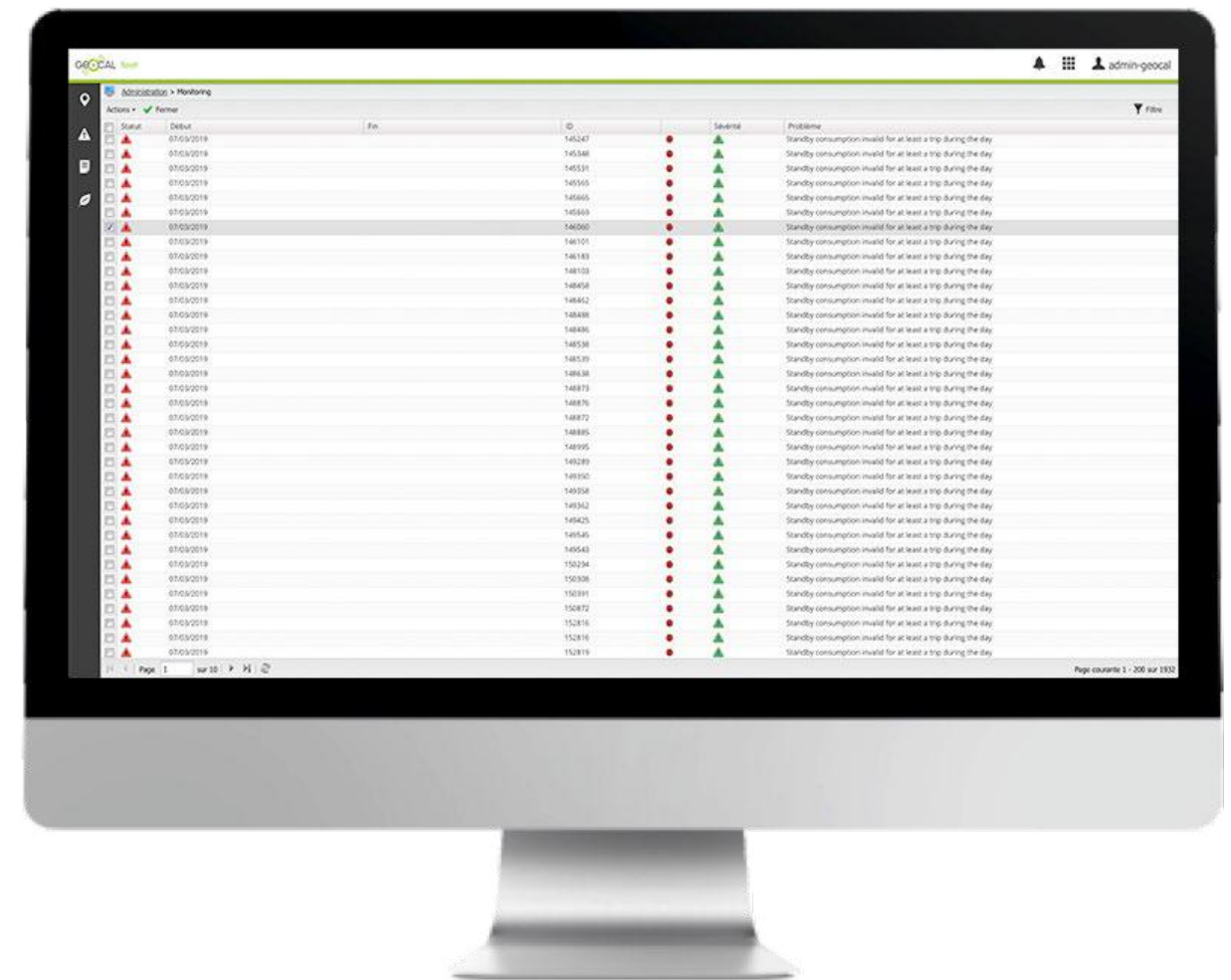
GEOCAL se charge de tout, de la création de votre compte GEOCAL Fleet qu'à la configuration de vos balises GPS, et de leurs installations avec le plus grand soin dans vos véhicules.

Une équipe à la pointe

Nos installateurs suivent des formations techniques régulières pour répondre à des demandes hautement spécifiques.

Contrôle de vos équipements

Nos équipes techniques supervisent l'ensemble de vos unités GPS et veille sur le bon fonctionnement de vos équipements via nos interfaces de gestion technique.



+5000 appareils installés

Rentabilisez GEOCAL fleet

Analysez et comparez les dépenses de la flotte, les performances des employés mobiles et le comportement de conduite avec divers rapports et outils d'analyse proposés par GEOCAL fleet.



	A	C	D	E	F	
1	Consommation / Emissions de CO2					
2	DEMO1245			01/03/2019 - 07/03/2019		
3						
4	Date	Consommation en conduite	Emissions en conduite (g)	Emissions en liaison (g)	Distance (km)	Consommation moyenne
5	01/03/2019	6,500	16900,000	0,000	36,0	18,1
6	02/03/2019	3,500	9100,000	0,000	15,0	23,3
7	03/03/2019	3,500	9100,000	1300,000	20,0	20,0
8	04/03/2019	3,500	9100,000	0,000	19,0	18,4
9	05/03/2019	5,500	14300,000	1300,000	28,0	21,4
10	Total	22,500	58500,000	2600,000	118,0	19,9
11	Rapport généré le 07/03/2019 - 13:11:06				Fourni par Geocal Fleet	
12						

Effectuer une analyse approfondie avec des données formatées

Les rapports sont disponibles en détaillé et en résumé. Les tableaux visuels, les barres de couleur et les camemberts permettent de mieux visualiser les données.

Pour effectuer une analyse comparative, sélectionnez les données par périodes et ou par groupes.

Fournir à chaque service des rapports analytiques pertinents

Les superviseurs, les comptables et les analystes peuvent immédiatement recevoir toutes les données nécessaires pour leur travail.

De même, l'accès des utilisateurs aux rapports peut être limité. Cela permet de supprimer les fonctionnalités inutiles et de se concentrer sur l'essentiel.

Décisions basées sur les données

Des graphiques attrayants et des tableaux éclatants vous permettent d'analyser de manière exhaustive les processus de votre métier, d'améliorer la prise de décision, d'établir des plans de prévention, d'identifier les points critiques et de prendre les mesures qui s'imposent.



Recevoir des rapports par e-mail

Planifiez vos rapports préférés et recevez-les par courrier électronique. Partager les informations avec vos collègues en les ajoutant dans la liste de diffusion.



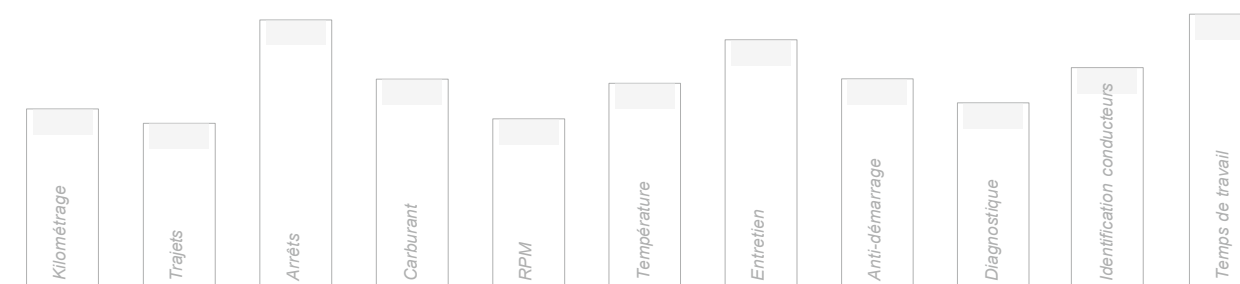
Exporter vers Excel et PDF

Enregistrez les rapports dans un format pratique pour les imprimer, et les travailler avec des applications externes.



API pour la communication inter-programmes

GEOCAL Fleet fournit des outils API avancés pour l'échange et le traitement d'informations via des requêtes HTTPS provenant d'autres applications.



Eco Conduite

Réduisez le nombre d'accidents de la route et réalisez des économies de carburant.

Contrôler le comportement de conduite de votre flotte

Surveiller les violations de conduite sur la route. Définissez les paramètres de chaque violation, obtenez des notifications instantanées et analysez les résultats pour toute période.

Vitesse

Prendre connaissances des dépassement des limites de vitesse.

Moteur tournant à l'arrêt

Luttez contre le gaspillage du carburant, augmentez la durée de vie du moteur et réduisez les émissions de carbone.

Conduite brusque

Prévenir les accidents mortels. Surveillez les fortes accélérations, les freinages brusques et les virages serrés.



Alertes immédiates

Recevez des alertes sur les violations par SMS ou par courrier électronique pour prendre des mesures immédiates. Par exemple, si un conducteur a dépassé la limite de vitesse autorisée, un superviseur reçoit une alerte avec le nom du véhicule, la valeur de survitesse et l'emplacement sur la carte.



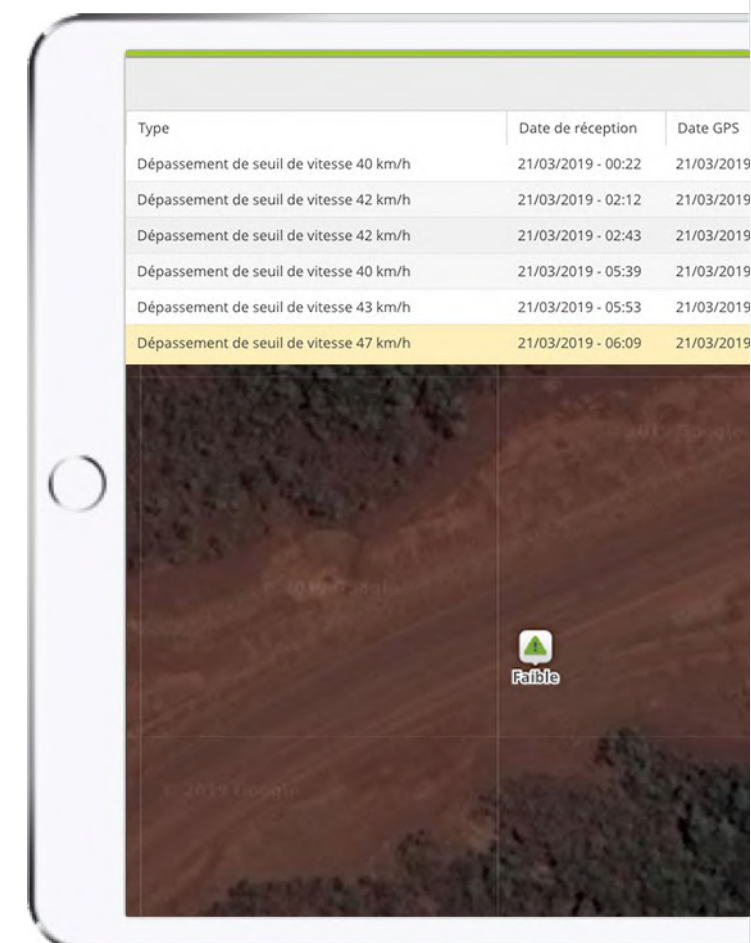
Récompenser ou sanctionner

Générez des rapports pour une analyse détaillée des violations commises pour chaque conducteur. Consultez la valeur de la violation, l'adresse, la durée, pour évaluer le comportement du conducteur en général.



Paramétrer la sensibilité

Configurez les paramètres de chaque violation séparément: accélération, ralenti excessif, conduite brusque. Gérez tous les paramètres avec des outils dynamiques et intuitifs.



Maintenance et Entretien

Ne manquez plus aucune intervention de maintenance lié à votre flotte.

Réduisez vos coûts liés à l'entretien du parc et évitez ainsi que vos véhicules ne tombent en panne faute de maintenance.

Votre service de planification des entretiens reçoit les notifications

Gardez vos véhicules en parfait état grâce à la programmation des notifications de visite d'entretien détaillée.

Planifier vos travaux d'entretien

Ajoutez et planifiez des opérations d'entretien liés à la flotte d'un simple clic.

Planifiez ces visites sur la base de la date, le kilométrage ou sur les heures moteur.

Ajout d'une configuration d'alarme

Alarme service Notifications

Nom configuration d'alarme: []

Niveau: []

Compagnie: []

Groupe: []

Véhicule: []

Paramètres de la notification

Type: Agrément

Critère: Date

Date de l'alarme: []

Répétition: Oui Non

Activer un rappel avant échéance: Oui Non

Message: []

Ok Annuler

Créer une liste des points de contrôle

Visualisez et imprimez la liste des travaux de service planifiés à tout moment. Regroupez les travaux par type de véhicule, type de carburant et département.

Paramètres de la notification

Type: Agrément

Critère: Agrément

Date de l'alarme: Assurance

Répétition: Autorisation de circulation

Activer un rappel avant échéance: Autre

Changement des pneus

Climatisation

Contrôle

Contrôle de la batterie

Contrôle des amortisseurs

Contrôle des freins

Contrôle des niveaux

Contrôle des pneus

Contrôle du filtre à particules

Contrôle tachygraphe

Soyez averti à temps

Recevez des rappels par email, notifications push ou SMS concernant les opérations de service.

Ainsi vous ne passerez plus à côté d'une visite obligatoire non effectuée, vous augmenterez la durée de vie de votre parc automobile tout en réduisant les réparations coûteuses pour faute de maintenance.

Ajout d'un contact

Sélectionner un contact existant

Contact: []

Créer un nouveau contact

Détails

Nom: []

Département: []

Adresse électronique: []

Téléphone: []

Ok Annuler

Contrôle du carburant

Contrôler vos coûts de carburant et prévenez les vols de carburant.

Maitrisez les approvisionnements et prémunissez-vous des siphonages de carburant

Des rapports graphiques détaillés et des notifications instantanées vous permettent de contrôler vos dépenses du carburant.

Prévenir les vols de carburant

Recevez des alertes à temps par SMS ou par courriel pour prévenir les vols de carburant.

Une fois que la baisse flagrante de carburant est constaté, GEOCAL Fleet vous envoie une alerte pour que vous puissiez prendre les mesures qui s'imposent.

Ajout d'une configuration d'alarme

Alarme carburant Périodes planifiées Périodes exceptionnelles Notifications

Nom configuration d'alarme

Niveau

Compagnie: Groupe: Vehicule:

Paramètres de configuration avancés

Intervalle entre les notifications (minutes): 30

Ne déclencher que sur les activités démarrage / début de parcours:

Actif uniquement si non associé à un POI:

Paramètres de notification

Vous serez notifié pour les alarmes de type "Ajout de carburant", quand la valeur est > 20 pendant au moins 10 minutes.

Type: Ajout de carburant

Unité: Pourcentage

Seuil d'activation (%): 20

Délai (minutes): 10

Ok Annuler

Analyser chaque ravitaillement

Recevez vos rapports de carburant sur la consommation totale ou moyenne.

Les graphiques vous permettent d'analyser la surconsommation de carburant.

Parcourez les ravitaillements par véhicule ou par conducteur.



Identification des conducteurs

Prémunissez-vous des utilisations ou conduites non autorisées en dehors de la période de travail.

Réduisez vos coûts d'heures supplémentaires, et améliorez la gestion du temps de travail.



Contrôler les changements de quart de travail, les horaires de travail, et de repos de vos employés

Si plusieurs employés utilisent un véhicule séparément, la fonction « Identification conducteur » permet de connaître instantanément l'identité du conducteur, de calculer plus facilement le salaire de chaque employé et de récompenser ou de sensibiliser les conducteurs sur le respect du temps de travail et des repos.

Gestion des conducteurs en temps réel

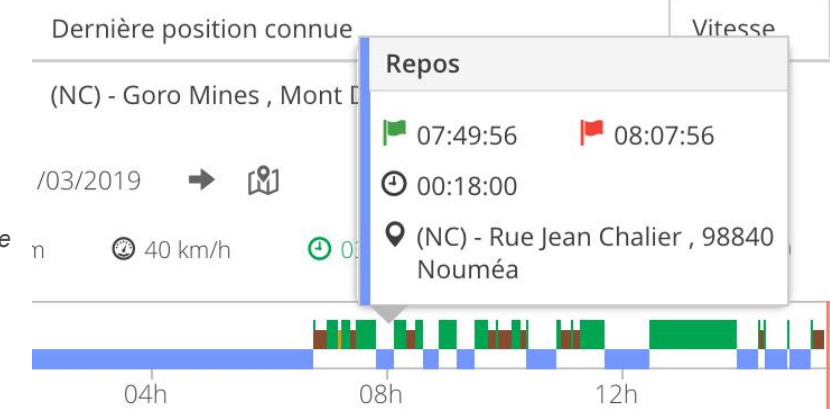
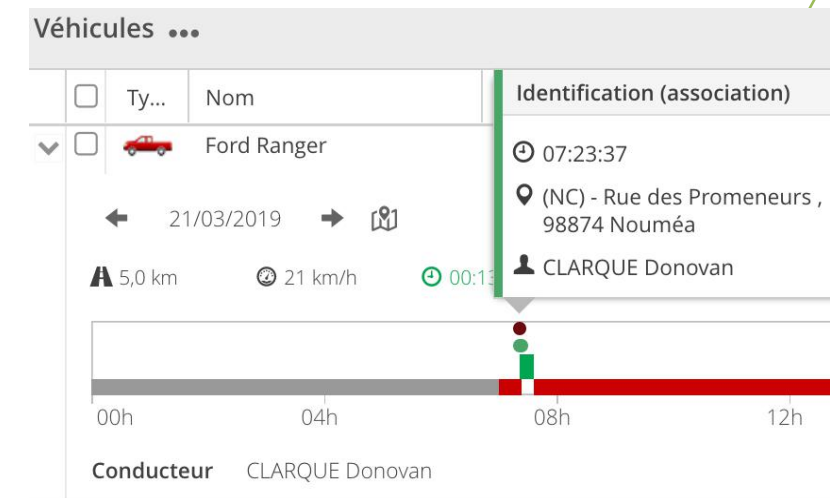
Découvrez quel employé conduit en ce moment et à quelle heure le changement de quart a eu lieu.

Analyse temps de travail / repos

Créez des rapports visuels avec des diagrammes et des tableaux. Découvrez les quarts de travail et le temps des employés sans repos pour une période de temps.

Plus de sécurité pour vos employés

Recevez des notifications instantanées par e-mail ou par SMS: Excès de vitesse, bouton SOS, accélération, conduite brusque.



Notification d'alarme - Excès de vitesse 113 km/h (Max 70.0)

Madame, Monsieur,

Vous avez demandé à être notifié lorsqu'une alarme est déclenchée sur la plateforme. Voici le détail de cette alarme

- Nom de l'unité: Ford Ranger
- Nom du groupe: Commerciaux
- Conducteur: ASSELIN Florent
- Lien Google map: <https://maps.google.com/?q=-21.327583,165.153657>
- Alarme: Excès de vitesse
- Description: Excès de vitesse 113 km/h (Max 70.0)
- Titre: null
- Position: (NC) - Route Territoriale 1 , 98827 Poya
- Date: 14/03/2019 - 15:47:11
- Lien vers le détail: [Cliquez ici](#)
- Unité: 27380

L'équipe Geocal Fleet.



Un Data Center hautement sécurisé

GEOCAL Fleet est utilisé dans un environnement Cloud

Hébergement public (SaaS)

Il s'agit de l'option la plus populaire offrant un démarrage rapide sans frais supplémentaires. Le système est immédiatement disponible en ligne via l'interface Web et les applications mobiles.

Au fur et à mesure que l'entreprise grandit, vous pouvez connecter de plus en plus d'objets au service. Les serveurs sont surveillés 24 heures sur 24 par nos spécialistes et contiennent la version la plus récente du logiciel. Par conséquent, vos données sont protégées et stockées de manière sécurisée.



SIG

Nous vous proposons un forfait tout compris avec en option des cartes SIG (en option suivant les régions)

Centre de données

Profitez de notre infrastructure de centre de données optimisée et sécurisée conforme aux normes en vigueur. Elle offre une capacité active-active avec équilibrage de charge, ainsi qu'un ensemble complet d'outils de connectivité M2M.

Nous vous accompagnons

Nos chargés de clientèle vous assurent les formations nécessaires aux logiciels GEOCAL Fleet pour vous aider à en tirer le meilleur parti, à atteindre vos objectifs de rentabilité et optimiser au mieux votre parc de véhicules.

Formation

Nous organiserons pour vous une formation de bienvenue afin de définir vos objectifs.

Support

Contactez notre support technique si quelque chose ne va pas, et nous vous aiderons. Nous menons des consultations pour résoudre vos problèmes particuliers du côté applicatif et des balises GPS.

Mise à jour

Nous vous tenons au courant des dernières innovations en matière de balises GPS et des accessoires. Notre équipe assure la mise à jour de GEOCAL Fleet. Nous recueillons vos commentaires et dressons la liste des fonctions requises pour les publier le plus rapidement possible.





La télématique est dans notre ADN

Nous ne sommes pas seulement fournisseur de solution de géolocalisation. Nous sommes des passionnés, des innovateurs et des constructeurs voués à révolutionner la manière de relier les personnes et les choses.

La solution GEOCAL fleet ne s'est pas construite en un jour. Il a fallu plus d'une décennie pour en arriver là où nous sommes. Notre équipe s'est engagée à vous offrir une réelle solution dans la télématique, tout en permettant à nos clients d'apprécier nos outils qu'ils utilisent au quotidien.

Le fait que nous soyons une entreprise privée dirigée par son fondateur facilite cette engagement. Nous sommes en mesure de travailler rapidement et de répondre à vos besoins. Nous n'avons aucun investisseur extérieur, nous investissons en permanence dans l'ingénierie, la recherche, le soutien à la clientèle.

- Équipe internationale ayant son siège à Nouméa, en Nouvelle-Calédonie
- Ingénieurs, département pour la Recherche & Développement, support clients
- Centre de données pour la fourniture de services en SaaS

Nos références



+ 2000
utilisateurs