



BANQUE SBM MADAGASCAR

NOUS RENDRE VISITE

Adresse: Lot IVA 7 Bis AK Ambodivonkely Andraharo,
101 Antananarivo, **Madagascar**

Téléphone: +261 20 22 538 95
+261 34 07 677 76 (Admin)
+261 34 61 052 62 (Commercial)

Email: contact@secutechv2.com

Website: www.secutech-mada.com

Scan for Google Map



NOS CLIENTS



SOMMAIRE

Contactez nous	2
Nos Clients	3
Présentation	5
Fiche d'identité	6
Nos Avantages	7
Fonctionnalités du GPS	8
Plateforme	9
Nos Certificats	11
Fiche Technique	12
Fiche Produit	13
Aperçus de la plateforme (Windows/Mac)	14
Aperçus de la plateforme (Android/iOS)	18
Explication détaillée de la plateforme	22
Packages	122

PRÉSENTATION

Qui sommes-nous?

La recrudescence des événements indésirables en matière de sécurité et de sûreté dans notre pays et spécialement dans le transport routier, le manque de professionnalisme dans la détermination des causes et de la gestion de ces événements, nous ont conduit à la création de la société SECUTECH SARL en 2012.

Que fait-on?

L'amélioration continue, étant notre mot d'ordre et disposant d'une équipe de développeurs locaux, nous sommes aptes à vous offrir en cette année 2019 non seulement le service de géo localisation de vos véhicules mais bien plus encore et ce, dans une seule interface sécurisé (disposant d'une certification http) et très facile à utiliser.

Nos engagements en matière de qualité, de confidentialité, de respect des valeurs humaines ont permis à plusieurs sociétés de nous faire confiance. Plusieurs nous ont manifesté au travers d'écrits leur recommandation et satisfaction aux services fournis.

SECUTECH, une référence en tout équipement, gadget et dispositif qui se fonde dans votre environnement issus d'une nouvelle technologie de pointe, qui répondent à des normes très strictes, que nous vous proposons clef en main.

Nous avons l'honneur de vous présenter au travers de ce document notre offre technique pour la géolocalisation de vos véhicules dans tout Madagascar, ainsi que les personal trackers, les systèmes de sécurité High-Tech pour vous servir au quotidien.

FICHE D'IDENTITÉ

La Société

Dénomination	SECUTECH
Forme Juridique	SARL.
Année de Création	2012
Adresse d'Exploitation	Lot IVA 7 Bis AK Ambodivonkely Andraharo 101 Antananarivo MADAGASCAR (2ème étage Banque SBM près DISCODIN)

Renseignements Administratifs

No. d'Identification Fiscale	5000976734
Carte Statistique N°	47110 11 2012 0 10669
Registre de Commerce	2012B00585
Numéro de Téléphone	+261 20 22 538 95

Renseignements sur l'Activité

Secteur d'Activité	Tertiaire
Activité	Géolocalisation  Caméras  Centrales d'alarme etc 
Gérant de la Société	Irfan IAVARHOUSSEN, Nadir DAMDJEE

Fonctions modernes et plusieurs types de rapports

SECUTECH offre des fonctionnalités modernes qu'aucune autre société ne propose. Comme vous pouvez définir des limites de vitesse, des barrières géographiques, des emplacements autorisés, des emplacements dangereux, des limites de temps DIRECTEMENT et INSTANTANÉMENT depuis votre compte. Plusieurs fois, nous avons des applications mobiles pour Android et iPhone.

Sécurisation infaillible de vos données

Votre compte, vos flottes et vos données de suivi sont totalement sécurisés: accès individuel comprenant HTTPS, sécurité des données, mot de passe etc avec des sauvegardes quotidiennes. Le serveur de la plateforme SECUTECH est hébergé en Irlande avec le serveurs de nombreuses multinationales telles que Facebook ou Google.

NOS AVANTAGES

Une équipe de techniciens et de commerciaux à votre disposition en cas de besoin d'intervention ou d'information.

Service technique et client

- Aisance dans l'utilisation de chaque fonction grâce aux notes et rubriques d'aide par page.
- Contact rapide en cas de besoin.
- Système pris en chargeur par tous les opérateurs.

Utilisation facile



FONCTIONNALITÉS DU GPS

Rapports

Obtention de rapports sur les véhicules, les chauffeurs, les distances parcourues, le temps écoulé, la vitesse, les routes empruntées, les arrêts des véhicules, les violations etc. Avec historique remontant à 3 mois générable à volonté de l'application téléphone ou de la plateforme PC.

Super Compte

Possibilité d'ouverture d'un Super Compte qui permet de superviser plusieurs flottes en même temps.
Ex: ATT peut avec un super compte superviser les flottes de chaque Coopérative.

Immobilisations

Immobilisation du véhicule à distance (contacter SECUTECH pour cette fonctionnalité)

Track

Tracking quasi-instantané sur la carte (5 sec, 10 sec ou 20 sec selon choix du client) possible pour une flotte de plus de 100 000 véhicules.

Micro

Micro intégré (n° SIM à appeler, réponse automatique), ce qui permet d'entendre à tout moment ce qui se dit et ce qui se passe dans la voiture.

SOS

Bouton SOS (avertissement instantané lors d'un problème important)

PLATEFORME

Indicateurs et chauffeurs

Possibilité de définir des indicateurs flotte, qui permettront d'identifier plus de 100 000 véhicules sur la carte en vous facilitant la reconnaissance de chacun d'entre eux.
Gérer les chauffeurs, et possibilité d'attribuer un chauffeur à chaque véhicule pour pouvoir les évaluer plus facilement.

Violations

Recevez les notifications instantanément sur votre téléphone ou PC en utilisant l'application ou la plateforme de 12 différentes violations:

1. Batterie faible 
2. Coupure de courant 
3. Perte signal GPS 
4. Alerte SOS 
5. Avis de vitesse 
6. Violation de vitesse 

7. Conduite hors plage horaires 
8. Conduite hors localisation 
- 9 Arrêts non autorisés 
10. Violation de vitesse zone danger 
11. Accélération brusque 
12. Freinage brusque 

Géofences

Gérer les Géofences, créer des barrières géographiques pour vos véhicules. S'il arrive que les véhicules se déplacent en dehors de la Géofence, une violation sera instantanément générée.

À noter que lorsque vous créez des règles dans la gestion de votre flotte, celles-ci prennent effets immédiatement et tous les rapports seront mis à jour instantanément. Cette liste n'est pas exhaustive, vous trouverez plus de fonctionnalités, et vous pouvez prendre rendez-vous avec notre équipe pour une formation détaillée sur la plateforme. Tous les rapports peuvent être téléchargés de l'interface sur **PDF** et **Excel** à tout moment pour vos sauvegardes personnelles.

Arrêts autorisés

Gérer les lieux et temps d'arrêts autorisés. Si un véhicule s'arrête devant un emplacement extérieur à cette zone, une violation sera générée.

Zones dangereuses

Gérer les zones dangereuses. Lorsqu'un véhicule se déplace dans une zone dangereuse, une limitation de vitesse lui sera imposée. Si le véhicule dépasse la limite de vitesse attribué à cette zone, une violation sera générée.

Limite de vitesse et plage horaire

Gestion des limites de vitesse et plage horaire pour vos véhicules, en cas d'excès, vous serez immédiatement averti. Créer une délimitation des horaires pour vos véhicules comme il vous convient.

NOS CERTIFICATS



OMERT

Office Malagasy d'Études et de Régulation
des Télécommunications

DIRECTION GENERALE

**DIRECTION DES ETUDES,
RESEAUX ET SERVICES**

Antananarivo, le **11 MAR 2015**

Société SECUTECH
Lot IVA 4 bis
Ambodivonkey
Enceinte Discodin 2^{ème} étage banque SBM
ANTANANARIVO 101

REF: N° 2015/15 - OMERT/DG/DESR/SSOLC

OBJET: Vente de matériels de géolocalisation et services auxiliaires aux télécommunications

Madame, Monsieur,

Par la présente, l'OMERT accuse réception de votre dossier relatif à l'activité citée en objet.

Conformément aux dispositions de la législation en vigueur, votre société est libre d'exercer l'activité de vente des matériels de géolocalisation et services auxiliaires aux télécommunications, sous réserve de l'homologation desdits terminaux par l'OMERT.

Pendant, nous vous informons que conformément à la réglementation en vigueur, tout opérateur exerçant l'activité de fourniture d'équipements de terminaux de télécommunication et services auxiliaires aux télécommunications est redevable du paiement de la taxe de régulation dont le montant est de 1% de son chiffre d'affaires annuel hors TVA. Tout opérateur est ainsi tenu de déclarer à l'OMERT son chiffre d'affaires pour chaque année d'exercice, au plus tard le 30 avril de l'année suivante.

Veuillez agréer, Madame, Monsieur, l'assurance de notre considération distinguée.



[Signature]

RAKOTRATSIMANJIFY

[illegible]

RECOMMANDATIONS

En vertu du Décret n° 59-10 PR du 15 mai 1959, instituant un répertoire d'identification des établissements à Madagascar, vous êtes tenus de vous adresser au service de la Statistique pour renouveler votre carte en cas de :

- de changement d'activité ou de rajout
- de changement de propriétaire, de dénomination, de raison sociale, d'adresse
- de cessation d'activité quel qu'en soit le motif.

Le non respect de ce décret est passible d'amende.

HIAFATRA TSY MAINTSY ARAHINA:

Araka ny Didim-panjakana laharana 59-10 PR tamin'ny 15 mai 1959 manambara ny firaketana ny lisitra hamantarana ireo seha-pandraharahana dia manatona ny biraon'ny Statistika lanarao hanavao ity karatra ity raha mity:

- fiovan-draharaha
- fiovan'ny tompony, anaran'ny orin'asa (na ny fikambanana) na ny adiresy
- fjanonana amin'ny asa atao na inona na inona antony.

Ny tsy fananterahana izany dia mahavoaizay.


REPUBLIKAN'I MADAGASIKARA
Fitiavana-Tanindrazana-Fandrosoana
**MINISTERE DE L'ECONOMIE
ET DE LA PLANIFICATION**

instat INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE
MADAGASCAR

KARATRA STATISTIKA
**CARTE D'IDENTIFICATION
D'ETABLISSEMENT**

Laharana statistika (Nombro d'Identification) :

47110	11	2012	0	10669
-------	----	------	---	-------

Nomena samina'ny (Déféré le) : 29/01/2016

Anarana(Nom/Dénomination) : SECUTECH SARL

Anarana nohafohetra(Sigle) : _____

Adiresy (Adresse) : LOT IVA 7 BIS AK AMBODIVONKELY ANDRAHARO AMBOHIMANARIN

Asa atao (Activité principale) / Asa famampiny (Activités secondaires) : Commerce de détail de matériels de sécurité, surveillance, gardiennage, self-défense Chasse, pêche, géolocalisation et services —

Le Chef de Division

DIRECTION INTERREGIONALE
 D'ANTANANARIVO
 TSY EKENA NY TAKOSONA
 (AUCUNE RATURE NI GOMMAGE)
 47110 11 2012 0 10669

BAKOLINIRY

FICHE TECHNIQUE

Intervalle de position GPS	5secondes, 10s/15/20s/30s (Votre choix)
Dimension	83*54*26 mm
Poids	120g
Réseau	GSM/GPRS
Fréquence	850/900/1800/1900 Mhz
Sensibilité GPS	-159dBm (SIRF III, SIRF IV chips)
Précision GPS	5m Statut froid: 45s Cold status: 45s Warm status: 35s Hot status: 1s
Voltage	12V - 24V
Batterie de réserve	+8 heures en cas de coupure de courant. Chargeable 3,7V500mAh Batterie Li-Polymère, Li-ion
Temp. de stockage	-40°C à +85°C
Temp. de fonctionnement	-20°C à +65°C
Humidité	5% - 95% sans condensation
Réseau	GSM/GPRS

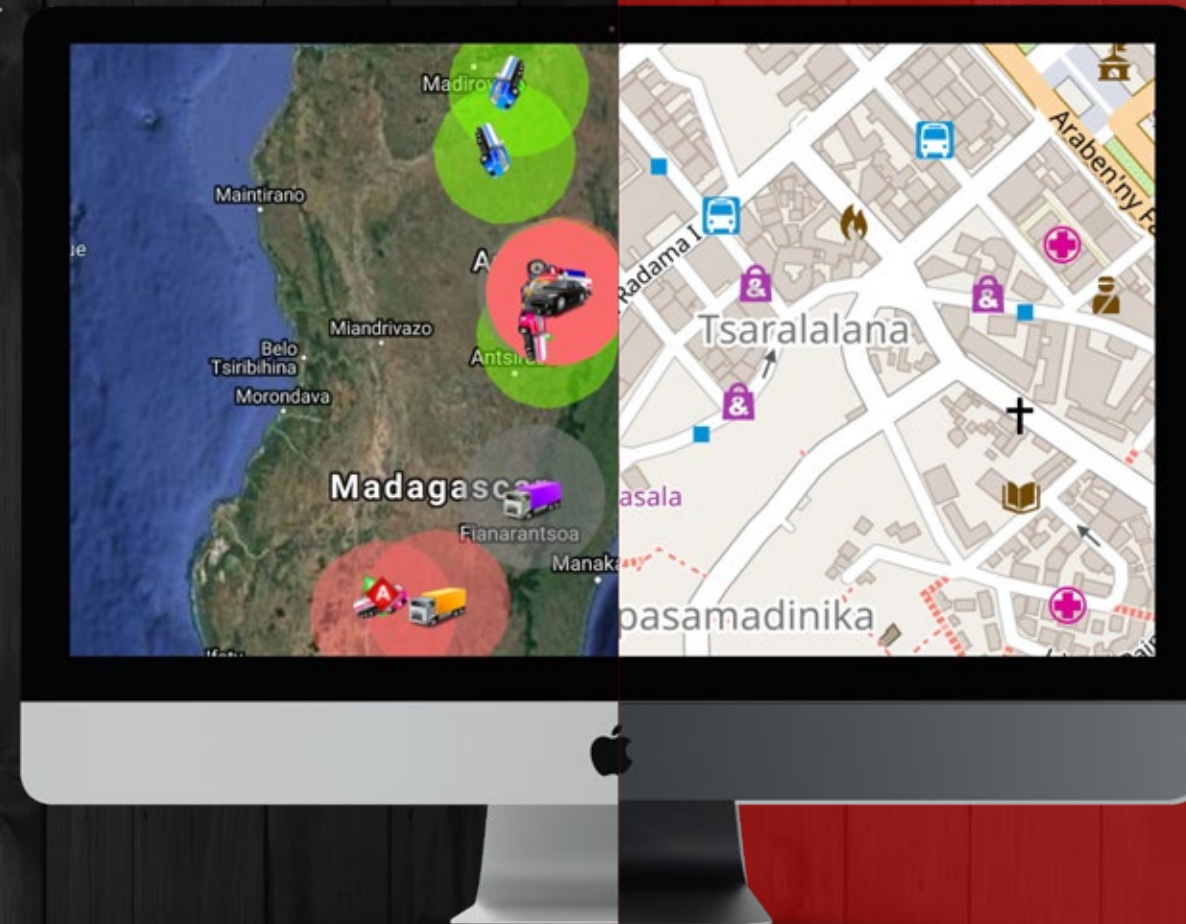
FICHE PRODUIT



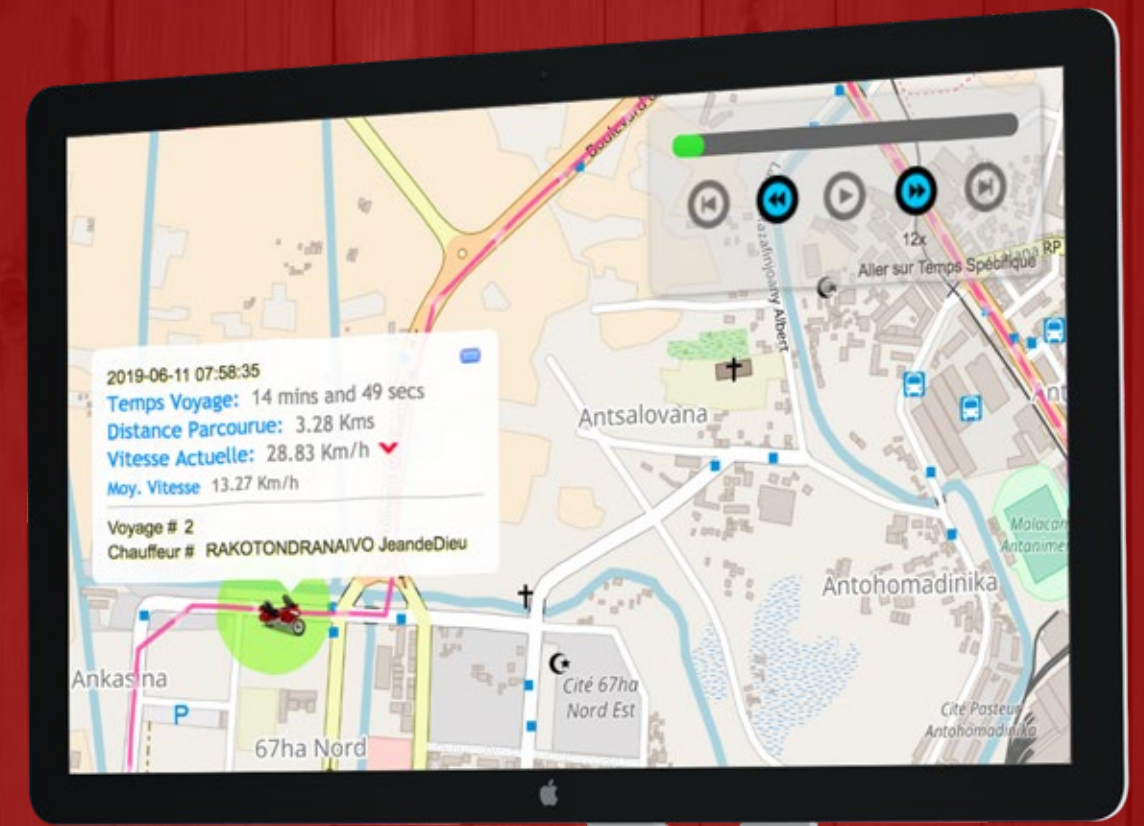
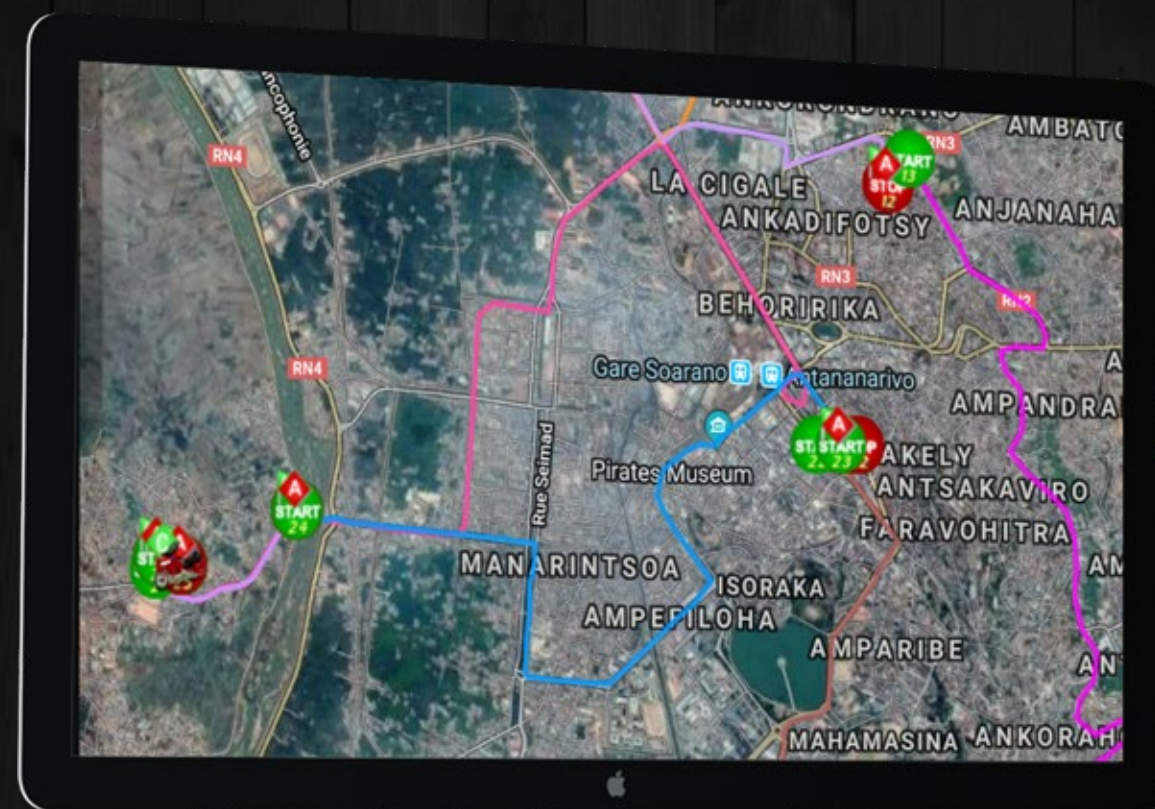
Rapports de Voyage	Graphes de Vitesse
Rapports du Véhicule	Histogramme Vitesse Moy. & Max.
Rapports du Chauffeur	Comparaison des Rapports
Rapports des Violations	Budgété Coût de Carburant
Rapports de Météo	Rapports d'Entretien du Vehicule

Gérer les Indicateurs de Flotte	Gérer Vos Chauffeurs
Attribuer Chauffeurs aux Véhicules	Gérer Points d'Intérêt
Gérer Lieux d'Arrêts Autorisés	Gérer Géofences
Gérer Lieux d'Arrêts Autorisés	Gérer la Plage Horaire
Gérer les Limites de Vitesse	

*Localisez vos véhicules
de votre domicile ou
du bureau.*



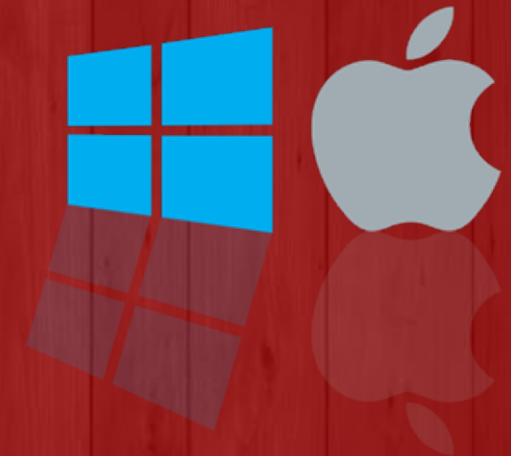
*Différents types d'options
personnalisables et de rapports
s'adaptant à vos besoins.*



*Tenez vous au courant de
la position de vos véhicules
où que vous soyez.*



*Disponible sur Windows
et Mac.*



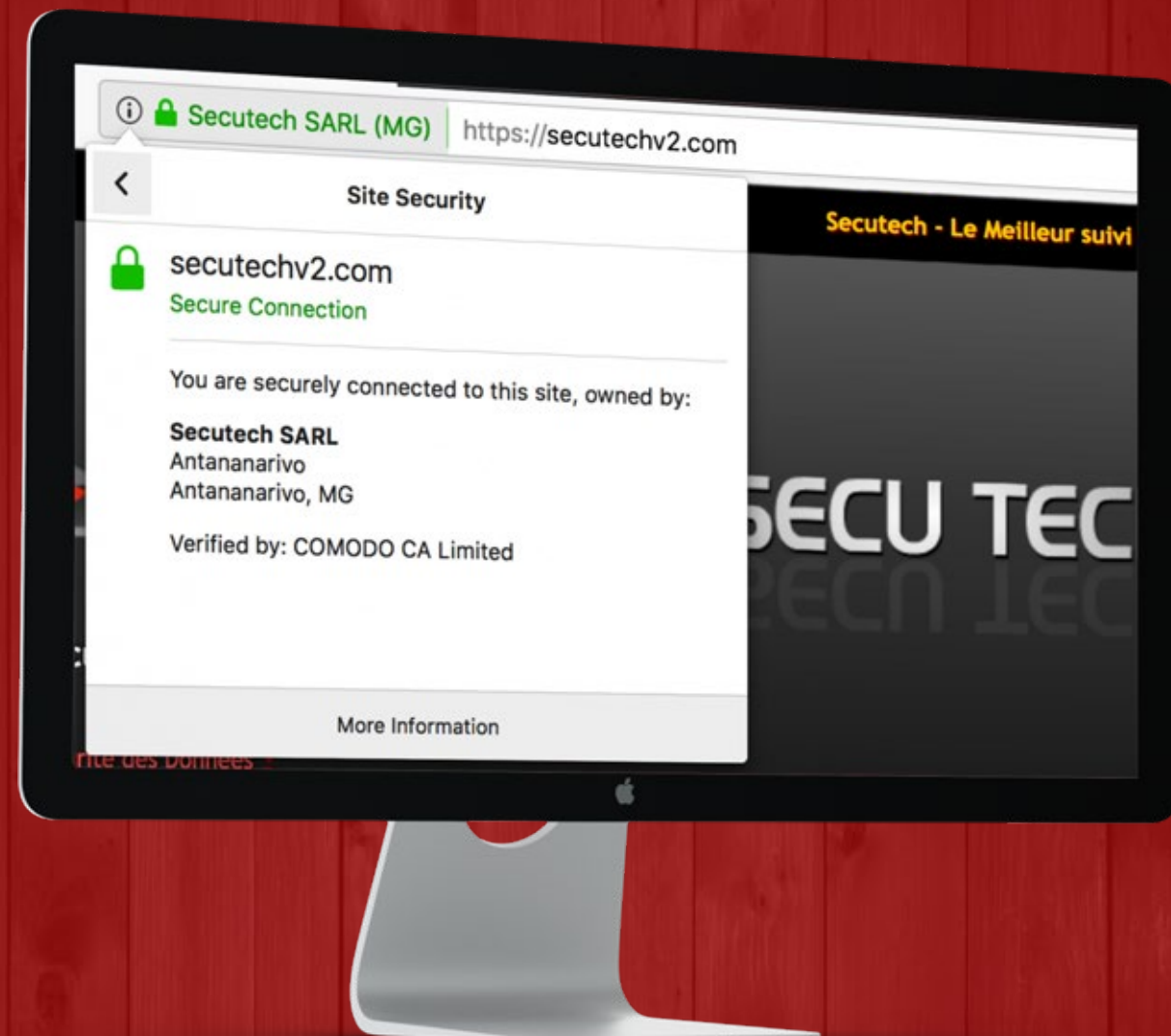
Recevez des notifications instantanées en cas de violations.



L'application est disponible sur mobile et tablette sur Android comme sur iOS.



EXPLICATION DÉTAILLÉE DE LA PLATEFORME



La plateforme Secutech V2 Online est totalement sécurisée avec Secure HTTP (HTTPS) autorisée par COMODO, UK. Cette sécurité assure aux utilisateurs une confiance absolue dans les rapports de communication avec le serveur de Secutech et contre toute attaque malveillante. Notre certificat n'est pas un simple HTTPS mais plutôt un de classe (EV - Extended Validation) ce qui correspond à un standard ultra élevé qui nécessite des vérifications de la société avant la délivrance de celui-ci par une organisation internationale. Par exemple: Facebook, Google ainsi que les banques.

En cas d'oubli de votre mot de passe, vous pouvez le réinitialiser aisément avec notre question et réponse sécurisée ou par le biais de votre adresse mail. Sachez bien que Secutech ne conserve en aucun cas de mots de passe textuels, donc vous n'êtes que le seul détenteur de celui-ci. Ceux-ci sont conservés dans notre base de données à double encryption pour assurer leur inaccessibilité par un de nos administrateurs.





Si un utilisateur essaie de pirater en entrant un mot de passe quelconque, un code Captcha sera affiché afin d'anéantir toute intrusion forcée et résistera à toute forme de logiciel brute force.

Si l'utilisateur persiste à entrer d'autres mots de passe erronés. Son adresse IP sera bannie pendant quelques heures pour protéger votre compte. Toutes les tentatives infructueuses sont enregistrées dans les journaux de sécurité de votre compte, que vous pourrez analyser ultérieurement.





Pour votre première connexion à la plateforme Secutech, vous serez accueillis par un message de bienvenue. Vous serez invités à reinitialiser votre mot de passe, de remplir les questions-réponses ainsi que l'adresse mail pour la récupération de votre mot de passe en cas d'oubli. Cette étape vous assurera que vous êtes le seul à détenir le mot de passe.

Sur la plateforme Secutech, vous pourrez visualiser le statut de vos véhicules avec les récentes violations en cours dans deux cadres à gauche de la page continuellement. Lors d'une violation, une alarme suivie d'un message vocal se déclenchera. Vous pouvez sélectionner toutes les violations pour lesquelles votre attention devrait être attirée.



TABLEAU DE BORD

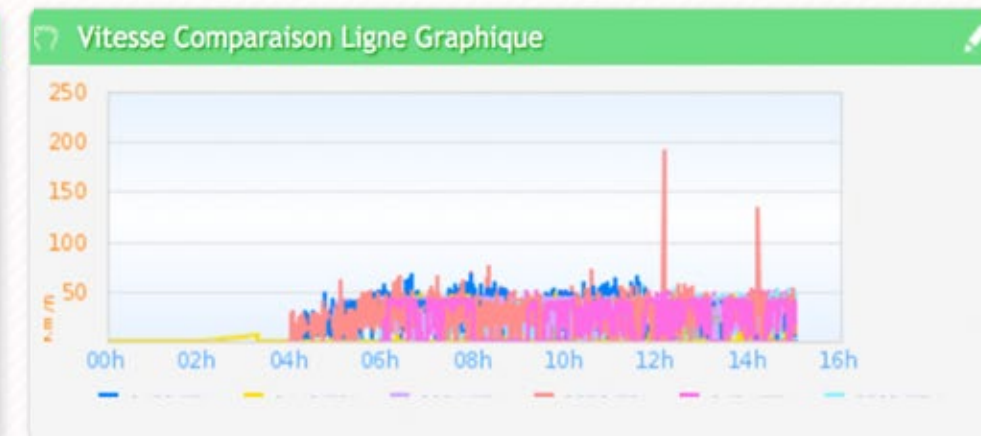
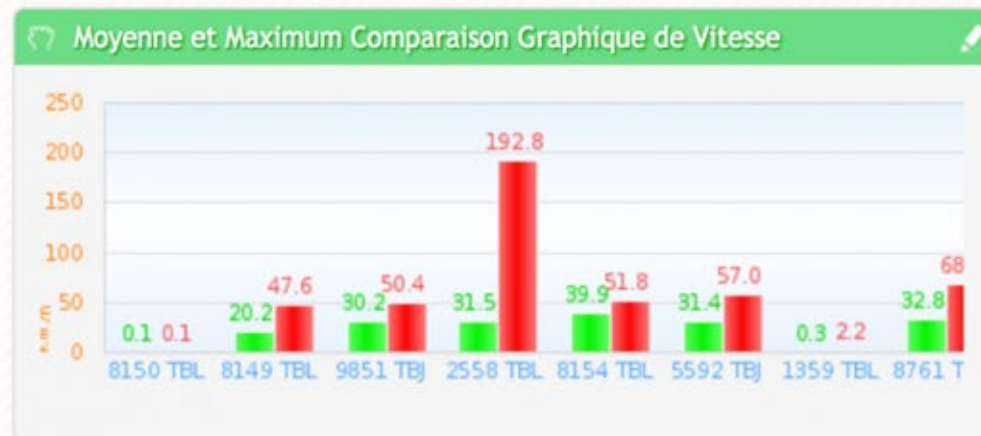
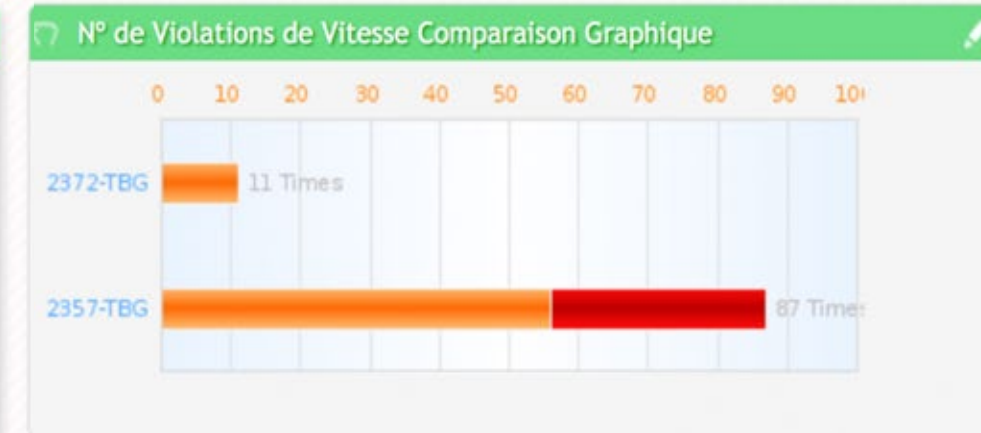
Votre Suivi Dashboard !

Rappels

[Ajouter Rappel](#) Des Rappels seront envoyés par: Email: w3g***

	Titre	Description	Jours Res.	Éditer
✖	Maintenance	Maintenance of 1501-TAR	✓	
✖	Maintenance	Vehicle 1125-ADS	4 Jours	

■ 2 Jours ou Moins Restants. ■ 1 Semaine ou Moins Restant.
 ■ Plus de 1 Semaine Restante. ■ Rappel Déjà Envoyée.



A l'ouverture de la page de la plateforme Secutech, vous apercevrez le tableau de bord. Vous pourrez entièrement le configurer selon vos préférences.

J usqu'à 4 tableaux vous sont proposés pour que lors de votre connection, immédiatement les informations qui vous sont importantes soient visibles.

Voici les genres de tableaux que vous pourrez disposer:

1. Créez des rappels et recevez des notifications par SMS et/ou Mail avec votre propre message de rappel.

2. Résumé des trajets en cours avec l'heure et l'adresse du véhicule lors du départ , la vitesse moyenne et maximale ainsi que la position au moment de la consultation.

3. Adresse actuelle des véhicules, qu'ils soient en déplacement ou à l'arrêt.

4. Statut personnalisé pour chaque véhicule vous pouvez ainsi indiquer si votre véhicule fonctionne correctement, a besoin d'entretien, est en réparation, etc.

5. Graphique de comparaison de vitesse moyenne et maximale de tous vos véhicules.

6. Graphique comparatif de vitesse de tous les véhicules.

7. Graphique de comparaison du nombre de violations de vitesse pour tous vos véhicules.

8. Liste des véhicules n'ayant pas démarré depuis une période définie par l'utilisateur.

9. Liste des véhicules qui ne relèvent pas actuellement de Secutech.

10. Météo en live pour une adresse et position requise



SUIVI EN TEMPS RÉEL



Cette page vous montrera la position en intervalle de temps, le statut et les violations de vos véhicules. La page se rafraîchit automatiquement après chaque intervalle qui est de 5 secondes au minimum.

Vous pouvez appuyer sur le bouton Plein écran pour étirer la carte sur votre écran.

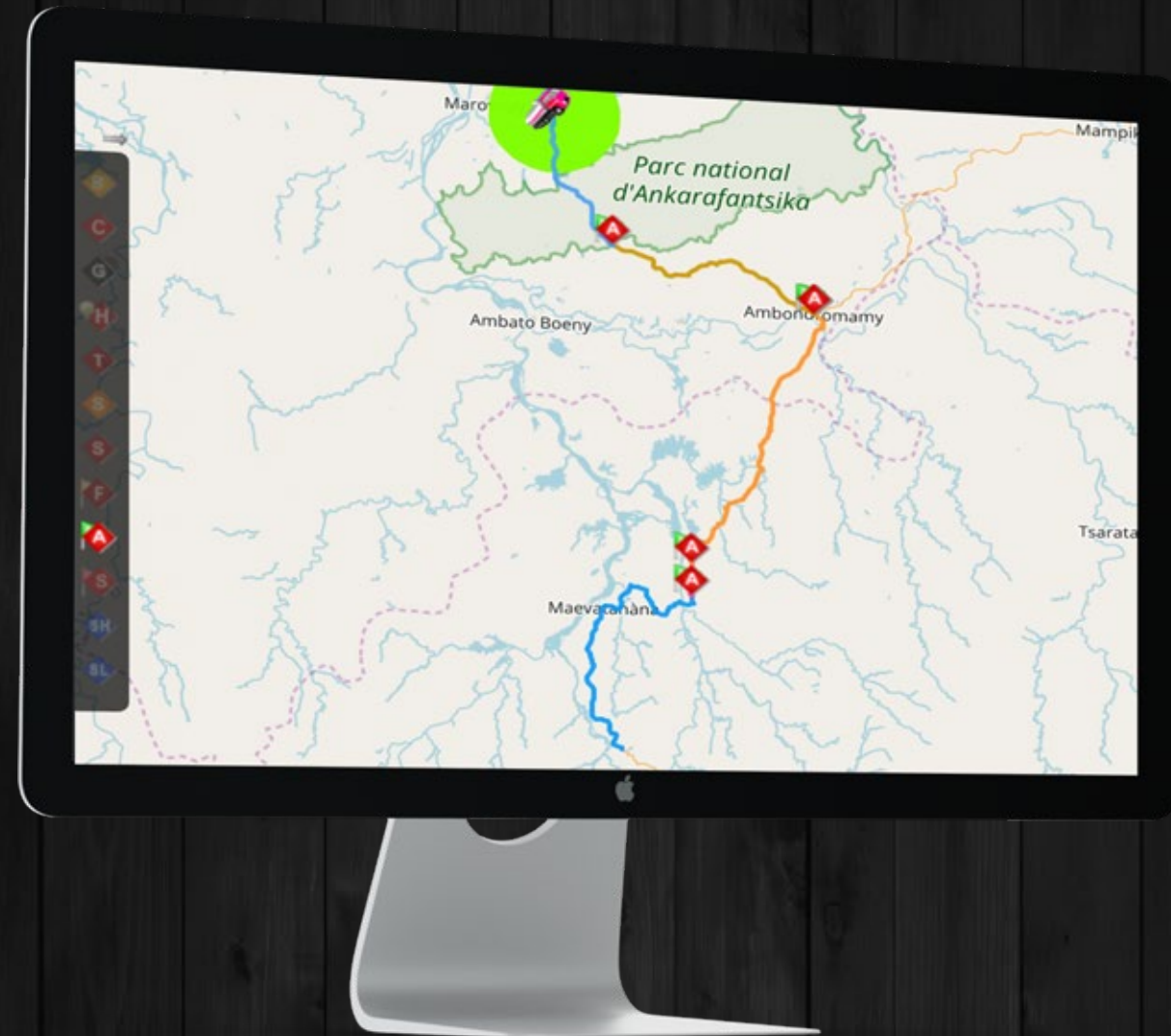


En cliquant sur la carte le véhicule choisi pour accéder aux informations détaillées, vous montrera la vitesse courante, la smart adresse, la photo du véhicule et les détails du chauffeur et aussi les informations météorologiques.

Lorsque vous déplacez la souris sur le smart adresse, vous pourrez voir la Geo Position exacte (Latitude et Longitude). Mais notre chercheur smart adresse pourra aussi vous renseigner sur la position du véhicule afin de pouvoir le localiser immédiatement.

En cliquant sur le bouton Chauffeur, les détails sur le conducteur, son nom et sa photo seront affichés.

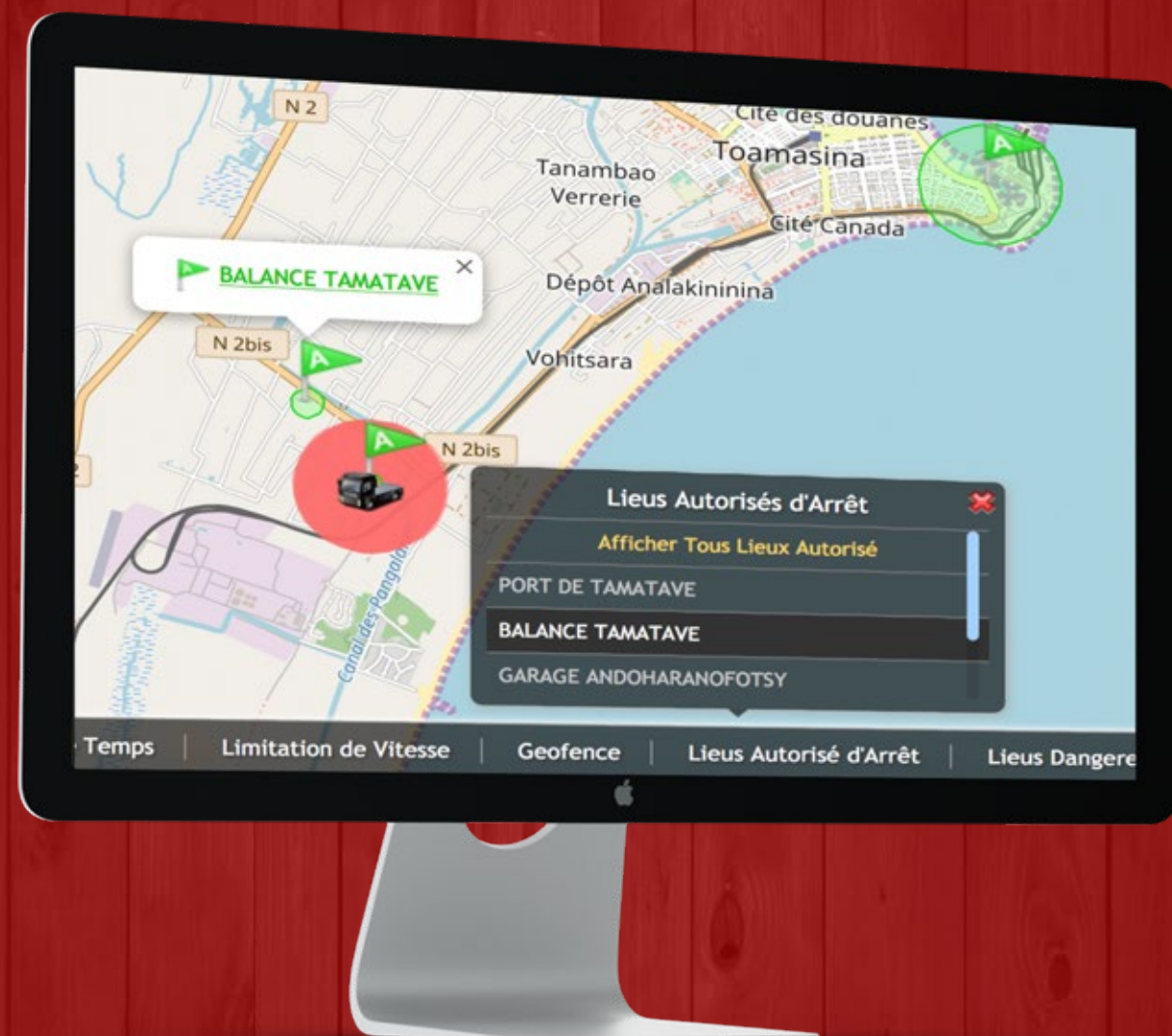




En cliquant sur voir le trajet récent, visionnage instantané du dernier trajet effectué par le véhicule, vous n'aurez plus besoin d'aller sur la page des rapports.

En cliquant sur le bouton Météo, une fenêtre vous donnera davantage d'informations sur la météo de l'endroit incluant l'humidité, les chances de précipitations ainsi que la vitesse du vent.





Vous pourrez aussi voir les limites configurées sur le véhicule ou seront affichées les limitations de vitesse autorisées, plage horaires autorisées, geofence et arrêts autorisés. Toutes ces limitations peuvent être paramétrées dans la rubrique gérance de la flotte que vous verrez ultérieurement.

Plusieurs genres de cartes vous sont proposées et vous pourrez choisir parmi celles-ci.

- 1.** OSM Street Map (beaucoup plus performant que Google Road Map) avec davantage de localisations, noms et adresses des rues, cette carte n'est disponible que chez Secutech et est mise à jour plusieurs fois dans l'année.
- 2.** Google Road Map, **3.** Google Satellite, **4.** Google Hybrid,
- 5.** Google Terrain



RAPPORTS

Rapport des Véhicules Pour la Période 08-Jul-2019 (Monday) 00:00:00 - 14-Jul-2019 (Sunday) 23:59:59				
Véhicule	Distance Parcourue	Temps Total	Moy. Vitesse	Max. Vitesse
 8150 TBL - Henri chauf	527.42 Kms (62 Voyages)	Temps Voyage: 17 Heures, 40 mins Temps Idle: 58 mins, 29 secs Temps Arrêt: 149 Heures, 22 mins	43.19 Km/h	88.95 Km/h
Ci-dessus est le Temps Total de Voyage - Comprenant Non Autorisés Temps Voyage pour 0 Secondes				
 ry bâché	754.53 Kms (36 Voyages)	Temps Voyage: 38 Heures, 8 mins Temps Idle: 3 Heures, 37 mins Temps Arrêt: 126 Heures, 15 mins	23.60 Km/h	53.25 Km/h
Ci-dessus est le Temps Total de Voyage - Comprenant Non Autorisés Temps Voyage pour 0 Secondes				
 9847 TBJ - Hardy jov fuel	119.89 Kms (11 Voyages)	Temps Voyage: 14 Heures, 26 mins Temps Idle: 4 Heures, 46 mins Temps Arrêt: 148 Heures, 48 mins	15.36 Km/h	232.29 Km/h
Ci-dessus est le Temps Total de Voyage - Comprenant Non Autorisés Temps Voyage pour 0 Secondes				
Temps Voyage: 0 Secondes				

Rapport des véhicules

Ceci est le rapport le plus élémentaire. Cela montre le résumé des trajets effectués par vos véhicules. Vous pouvez sélectionner la plage de dates du rapport, sélectionner précisément un des véhicules ou tous les véhicules sélectionner et obtenez instantanément le rapport.

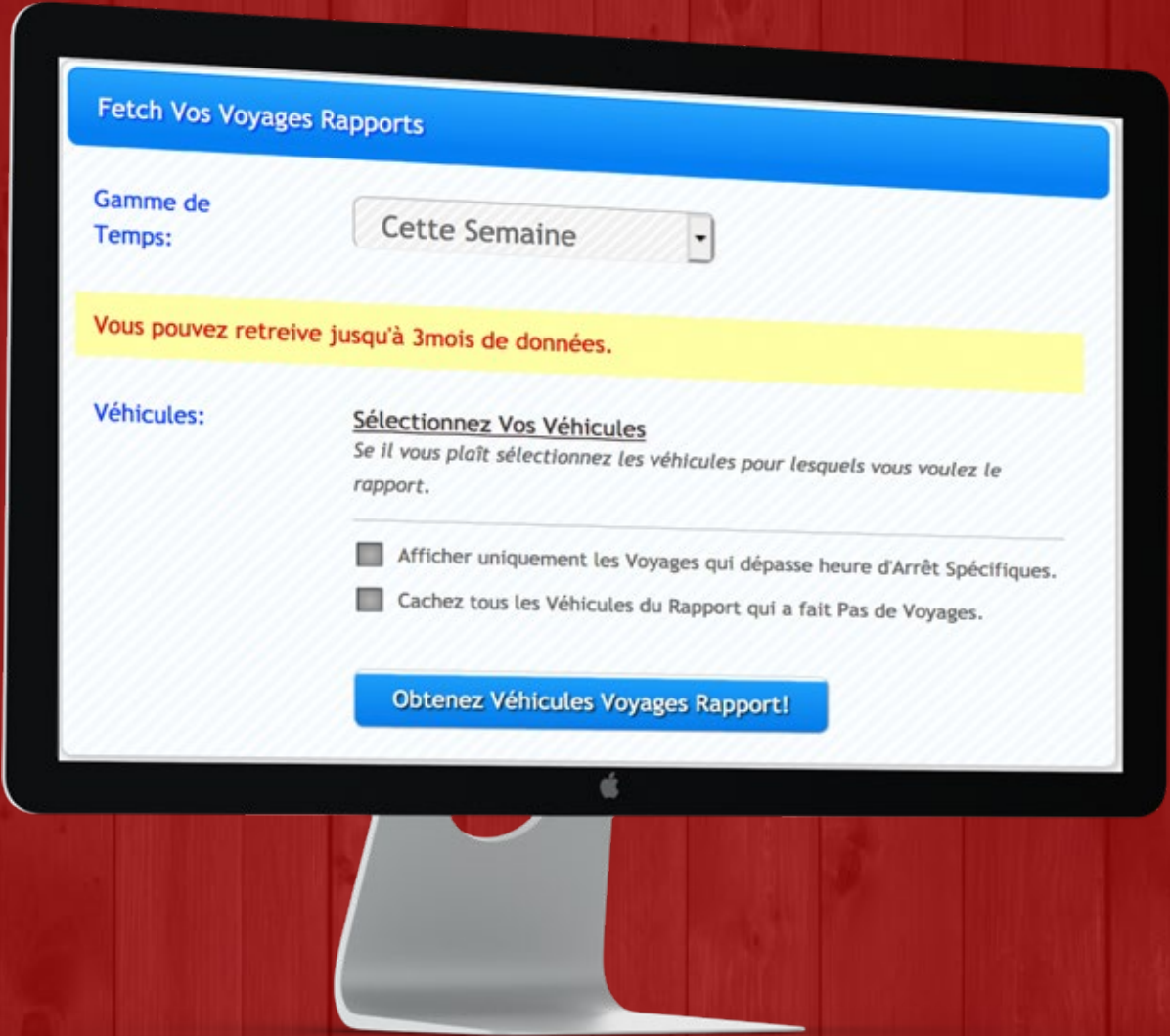
Il affichera la photo du véhicule, le nom du véhicule, la distance parcourue, la durée totale du trajet, la vitesse moyenne et maximale du trajet et le nombre de violations commises.

Rapport des chauffeurs

Ceci est similaire aux rapports de véhicule, mais pour les conducteurs. Il montrera le résumé des trajets effectués par vos chauffeurs. Vous pouvez sélectionner la plage de dates du rapport, sélectionner avec précision un des chauffeurs ou tous les chauffeurs sélectionner et obtenir instantanément le rapport.

Ce rapport calculera et indiquera également les salaires des conducteurs. Mais il est nécessaire que les paramètres de salaire aient été définis dans la page Gérer les chauffeurs, qui viendra plus tard. En appuyant sur l'icone ampoule, vous calculerez clairement le calcul effectué dans le calcul du salaire.

Rapport des Chauffeurs Pour la Période 15-Jul-2019 (Monday) 00:00:00 - 21-Jul-2019 (Sunday) 15:00:00					
Chauffeur	Distance Parcourue	Véhicule Temps d'Voyage	Moy. Vitesse	Max. Vitesse	Nombre de Violations
 randriamitahina stanislas (bolo)	386.85 Kms	23 Heures, 59 mins	22.92 Km/h	79.28 Km/h	76
Temps Travail: 24 Heures, 7 mins, Salaire: 13 261,00 Ar (Wage Type 1 - 550 Ar per Heure)					
 SOA	352.72 Kms	13 Heures, 30 mins	27.15 Km/h	46.33 Km/h	33
Temps Travail: 13 Heures, 44 mins, Salaire: 6 178,00 Ar (Wage Type 2 - 450 Ar per Heure)					
 RAKOTOMALALA Jean Claude	1541.74 Kms	63 Heures, 29 mins	32.79 Km/h	46.06 Km/h	47
Temps Travail: 87 Heures, 45 mins, Salaire: 43 876,00 Ar (Wage Type 1 - 500 Ar per Heure)					



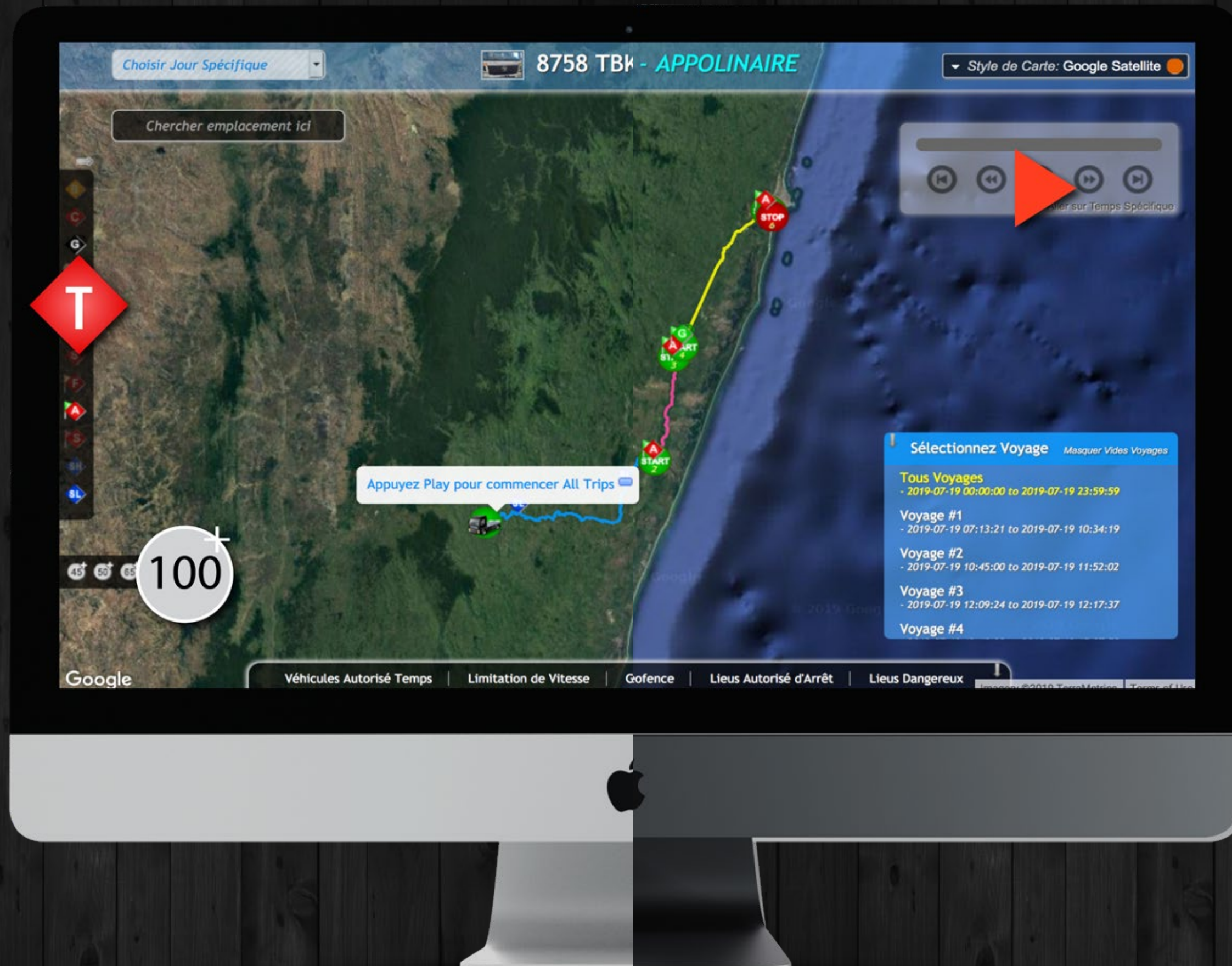
Rapport des trajets

Ce rapport donne les détails des trajets effectués par vos véhicules. Vous pouvez sélectionner une plage de dates pour le rapport, sélectionner avec précision l'un des véhicules ou tous les véhicules et obtenir instantanément le rapport.

Ce rapport donne le détail des trajets effectués par vos véhicules. Un voyage se termine lorsqu'un arrêt est effectué par vos véhicules. Par exemple: Si votre véhicule est passé de l'emplacement A à l'emplacement B et a effectué 5 arrêts entre eux, cela signifie que le véhicule a effectué 5 voyages. Ce rapport donnera des analyses détaillées de tout ce que 5 voyages. Les analyses détaillées des voyages comprennent:

Nom du conducteur dans ce voyage, heure et lieu de départ, heure et lieu d'arrêt, temps pris dans ce trajet, distance parcourue, vitesse moyenne et maximale du trajet et nombre d'infractions commises au cours de ce trajet.





Dans le rapport des trajets, vous bénéficiez de l'option playback sur la carte qui vous permet de visualiser jusqu'à une période de 3 mois, tous les trajets effectués par vos véhicules. Cette option uniquement disponible chez Secutech vous est détaillée ci-dessous.

Dans la rubrique Playback, les trajets sont marqués par des couleurs différentes pour pouvoir différencier les trajets. Ils sont aussi marqués avec des icônes démarrage et arrêt pour vous permettre de voir les positions du véhicule lors de ces moments. En pressant sur ces icônes, vous saurez aussi d'autres détails sur ces véhicules genre smart adresse et nom du chauffeur etc.

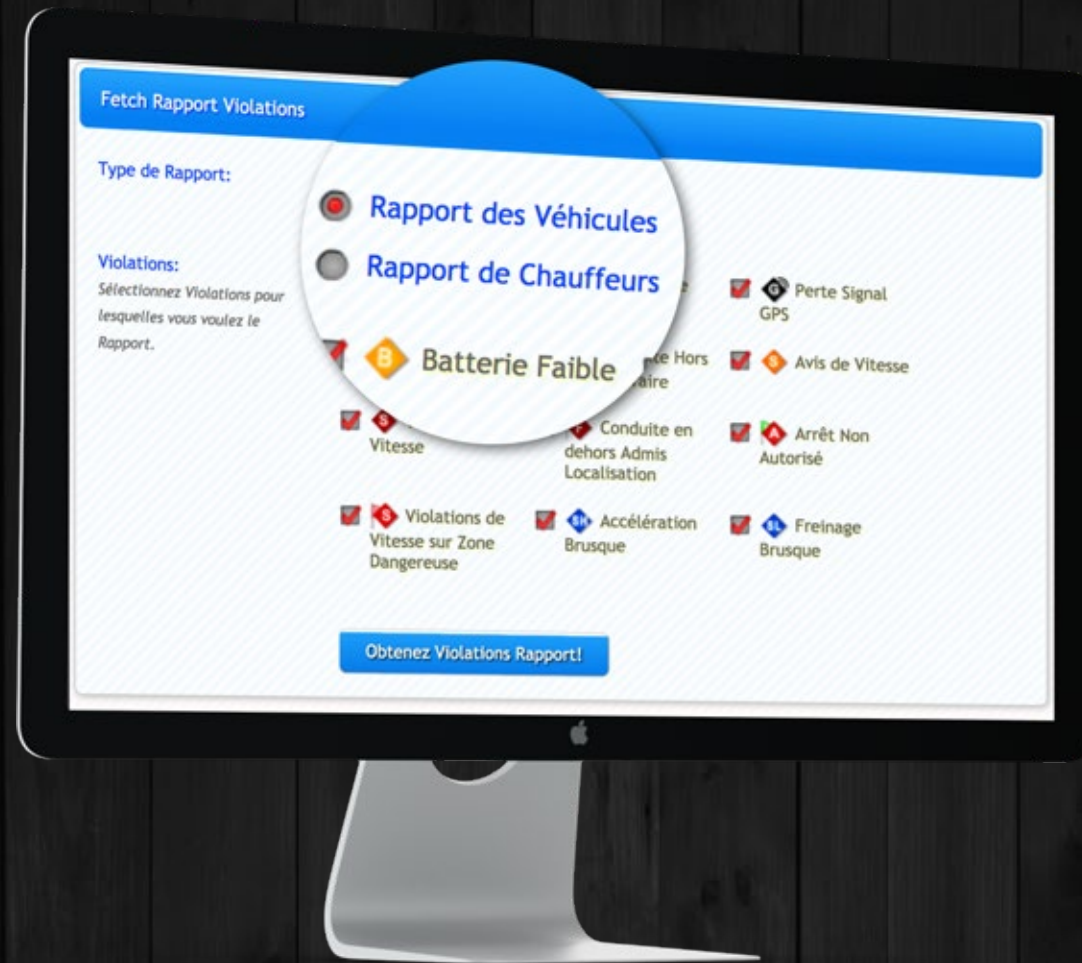
Vous avez ce petit lecteur en haut, à droite de la page avec lequel vous pourrez contrôler le playback. Play, pause, avance rapide, et retour ou bien changer de trajet. Lors de la lecture, ces informations sont affichées avec un rafraîchissement très rapide: Temps de déplacement, distance parcourue, vitesse actuelle et moyenne. Les flèches rouges et vertes sur les côtés vous indiquent si la vitesse est supérieure ou inférieure.

Vous avez la barre des violations à gauche de la rubrique Playback. En pressant sur le bouton violation, seront mises en valeur toutes les violations commises sur la carte et lorsque vous cliquez sur l'icône des violations, vous aurez les détails de chaque violation particulière.

En pressant n'importe lequel des Boutons Vitesse situé en bas à gauche de la page, seront instantanément mises en valeur, toutes vitesses supérieures à celles requises. par exemple: En pressant 65+, toute vitesse supérieure à 65Km/h sera visible.

En bas à droite, une option vous permet de sélectionner un trajet particulier, ceci vous permettra de ne voir que le trajet choisi et ne montrera que les violations commises durant ce trajet et aussi de visionner plusieurs trajets d'un jour particulier.





Rapport des violations

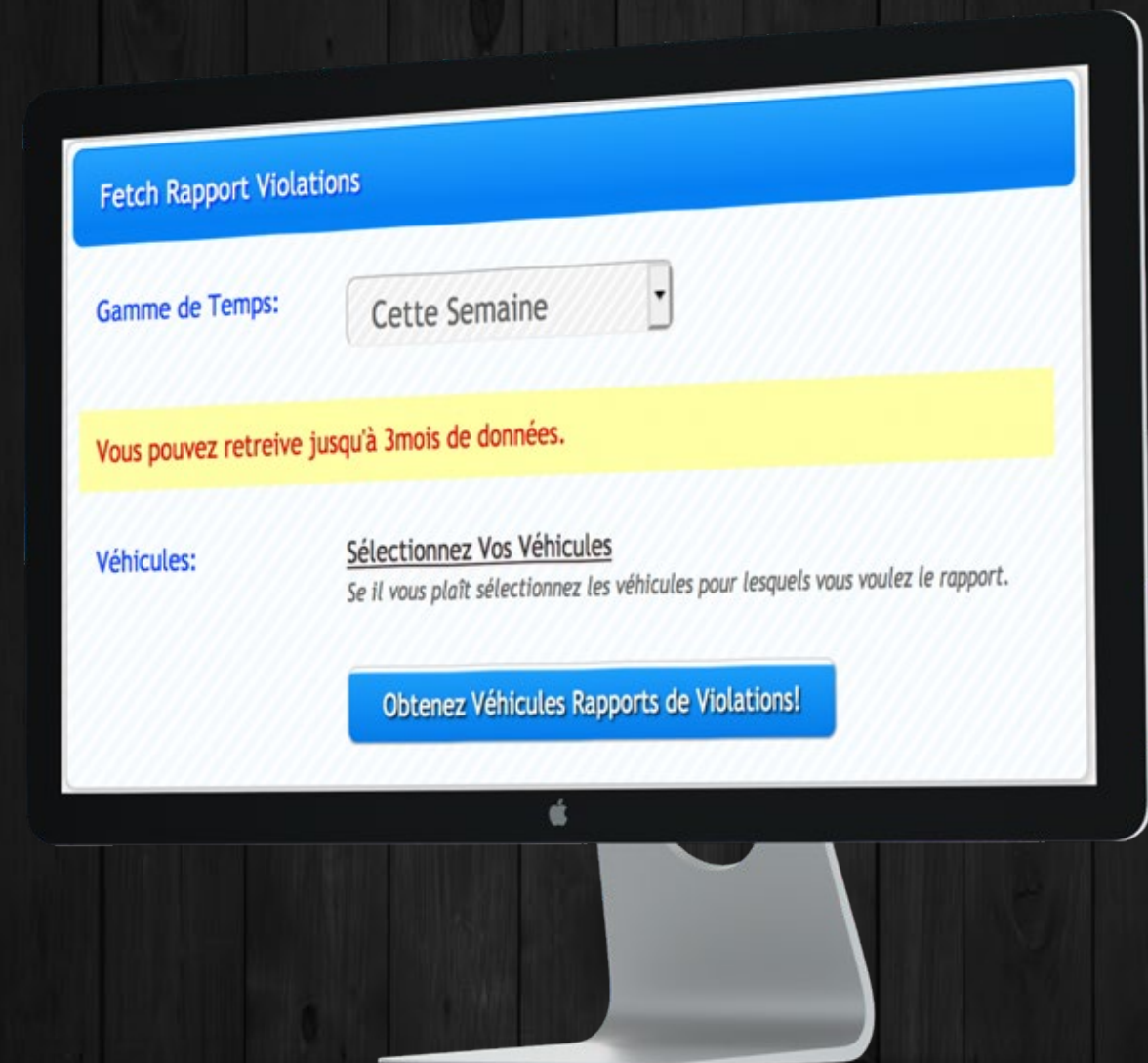
Dans la plateforme Secutech, il existe 12 différentes sorte de violations que l'on peut diviser en deux catégories: Celles non modifiables par l'utilisateur et Celles modifiables.

Non modifiables par l'utilisateur:

- | | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Batterie faible B | 4. Aide (SOS) H |
| 2. Coupure de courant C | 5. Accélération brusque SH |
| 3. Perte signal GPS G | 6. Freinage brusque SL |

Modifiable par l'utilisateur:

- | | |
|--|---|
| 7. Conduite hors plage horaires T | 10. Conduite hors localisation F |
| 8 Avis de vitesse S | 11. Arrêts non autorisés A |
| 9. Violation de vitesse zone danger S | 12. Violation de vitesse S |



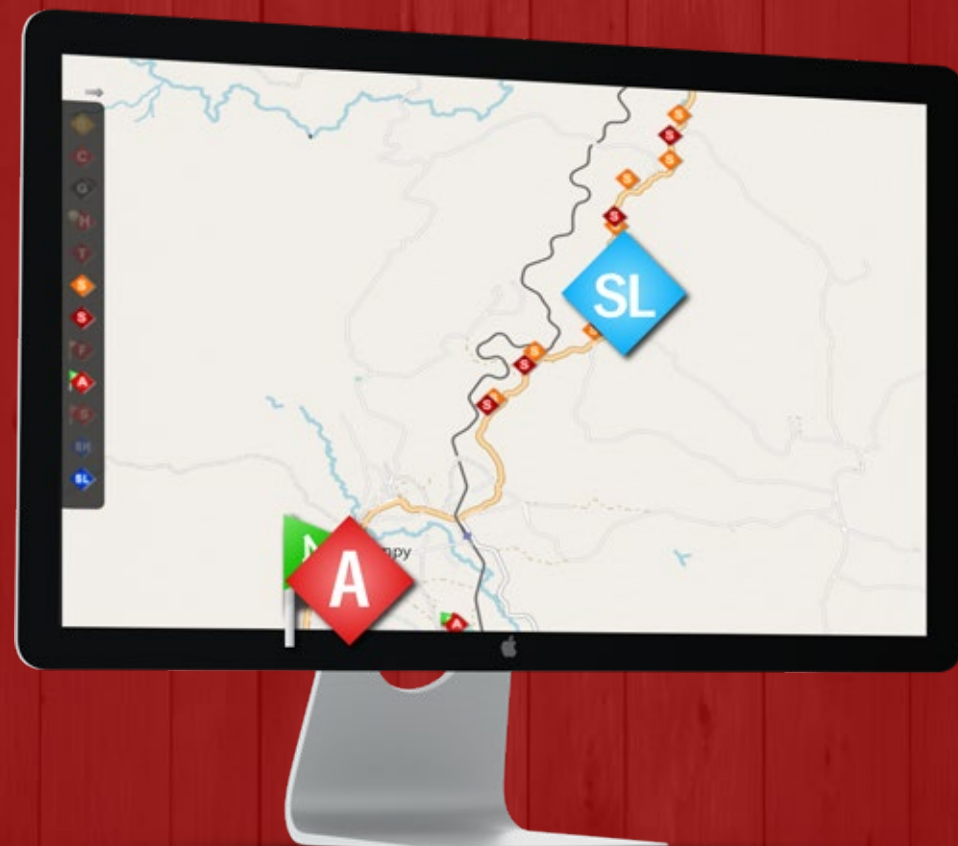
Toutes ces violations peuvent être paramétrées selon chaque véhicule et chaque chauffeur.

Vous avez le choix de sélectionner le type de violation désirée: du véhicule ou du chauffeur, plage horaire spécifiquement pour chaque véhicule et chaque chauffeur.

En cliquant sur le bouton de la carte, toutes les violations seront visibles.

Sur la gauche vous pourrez basculer sur les différentes violations visibles sur la carte.

En Bas à droite, vous pourrez basculer sur les jours des violations qui seront soulignées et ce en fonction des jours choisis.



En cliquant sur violation, les informations détaillées de la violation ainsi que les détails du type de violation produite seront affichées.

La violation pour excès de vitesse vous montrera sa vitesse courante et la limite de vitesse autorisée, l'heure, le véhicule et la smart adresse.

La violation horaire vous montrera l'heure courante, la limite horaire autorisée, le véhicule, le chauffeur ainsi que la smart adresse.





Graphique de rapport de vitesse

Ce rapport vous montre le graphique de vos véhicules et de vos chauffeurs. Ce graphique éparpille toutes les informations relatives à un véhicule ou à un chauffeur particulier avec leur vitesse respective.

Tout d'abord vous pouvez sélectionner le graphique souhaité: Véhicule ou chauffeur.

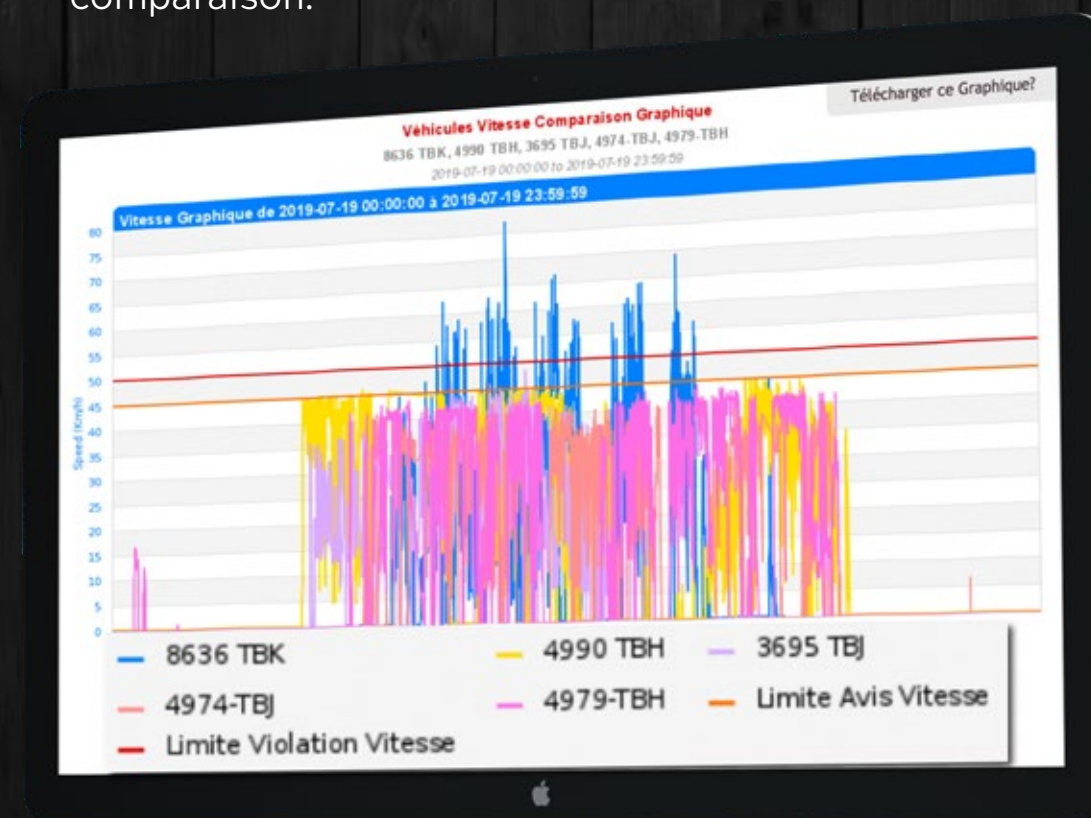
Vous pouvez précisément sélectionner la date et l'heure du rapport et spécifier le véhicule ou le chauffeur.

Puis vous pouvez sélectionner:

Graphique simple: Dans ce mode, les graphiques des véhicules et des chauffeurs sont affichés séparément.

Comparaison entre véhicules/chauffeurs: Dans ce mode, les graphiques des véhicules ou des chauffeurs sélectionnés sont combinés dans un seul graphique pour comparaison.

Comparaison entre plusieurs dates: dans ce mode tous les graphiques à multiple dates pour un véhicule ou un chauffeur particulier sont combinés en un seul graphique pour comparaison.





Graphique de vitesse moyenne et élevée

Ce rapport montre le graphique de vitesse moyenne et élevée de vos véhicules et des chauffeurs. c'est une barre graphique qui souligne uniquement les vitesses moyennes,maximum, la distance parcourue pour un vehicule ou chauffeur spécifique.

Tout d'abord vous devez sélectionner la barre de graphique voulue: véhicule ou chauffeur.

Ensuite vous pouvez sélectionner la date, l'heure, le véhicule ou chauffeur.

Rapport de comparaison:

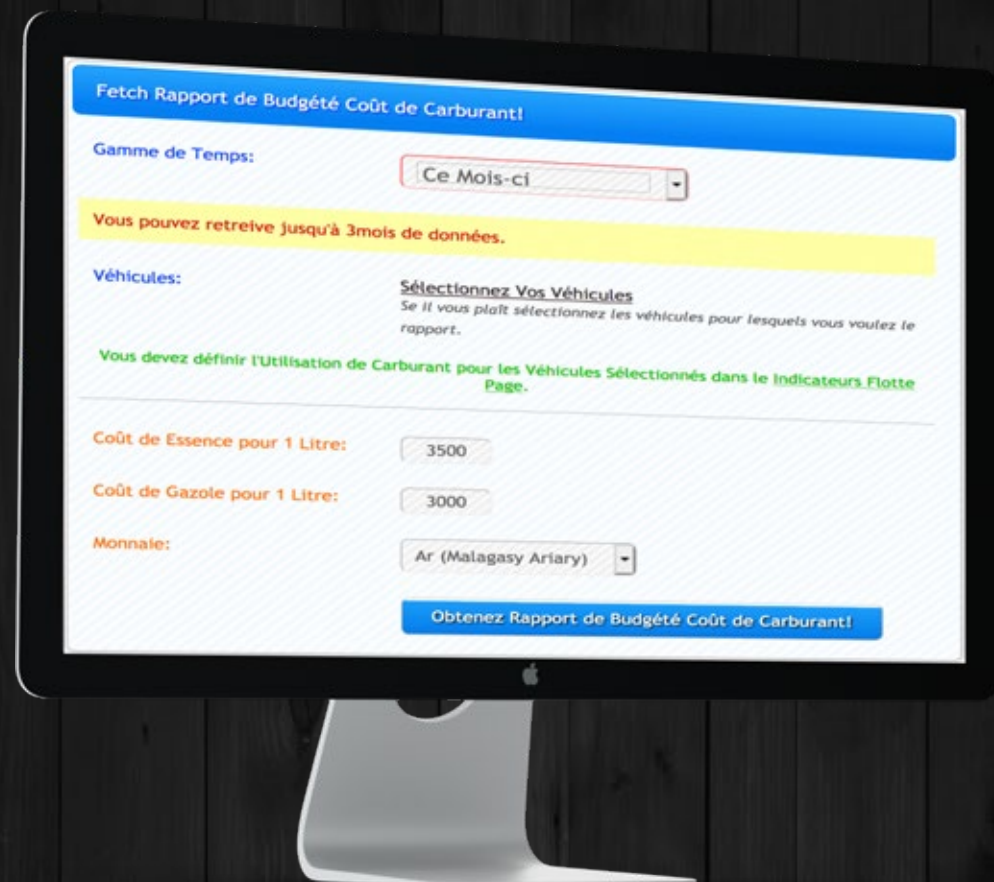
Ce rapport peut instantanément vous permettre de comparer le rapport de vos véhicules ou chauffeur.

Tout d'abord, choisir la comparaison de rapport voulu pour: véhicule ou chauffeur.

Ensuite vous pouvez exactement choisir l'heure et la date du rapport pour les véhicules ou chauffeurs voulus.

Le rapport de comparaison comprend énormément d'éléments qui vous aideront dans le processus de comparaison. Vous pourrez donc observer ceux qui ont accompli les meilleures performances pour une zone définie.

	TSIAREMBY JACQUELIN	RAKOTOMALALA ROLLAND OLIVIER	RAKOTOMALALA Jean Claude	Meilleure Performance
Description				
Distance Parcourue	319.08 Kms	124.24 Kms	280.39 Kms	-
Temps Voyage	10 Heures, 60 mins	5 Heures, 20 mins	8 Heures, 37 mins	-
Moy. Vitesse	32.00 Km/h	23.15 Km/h	33.61 Km/h	RAKOTOMALALA ROLLAND OLIVIER
Max. Vitesse	46.08 Km/h	44.02 Km/h	44.24 Km/h	RAKOTOMALALA ROLLAND OLIVIER
Voir Comparaison Graphique de Vitesse				
View Average and Maximum Speed Comparison Graph				
Performance Ratios				
Violations per 1 Km	0.08	0.20	0.04	RAKOTOMALALA Jean Claude
Violations per 1 Hour	2.46	4.68	1.16	RAKOTOMALALA Jean Claude
Idle Time to Total Running Time	0.21%	7.55%	51.29%	TSIAREMBY JACQUELIN
Number of Stops per 1 Hour	1.09	4.68	0.81	RAKOTOMALALA Jean Claude



Le rapport de budget coût carburant

Ce rapport vous aidera instantanément à définir un budget en coût de carburant de vos véhicules. Il peut vous être extrêmement utile dans l'analyse de ce que seront vos frais en carburant et ce qui se passe en réalité afin que la variation puisse être vérifiée.

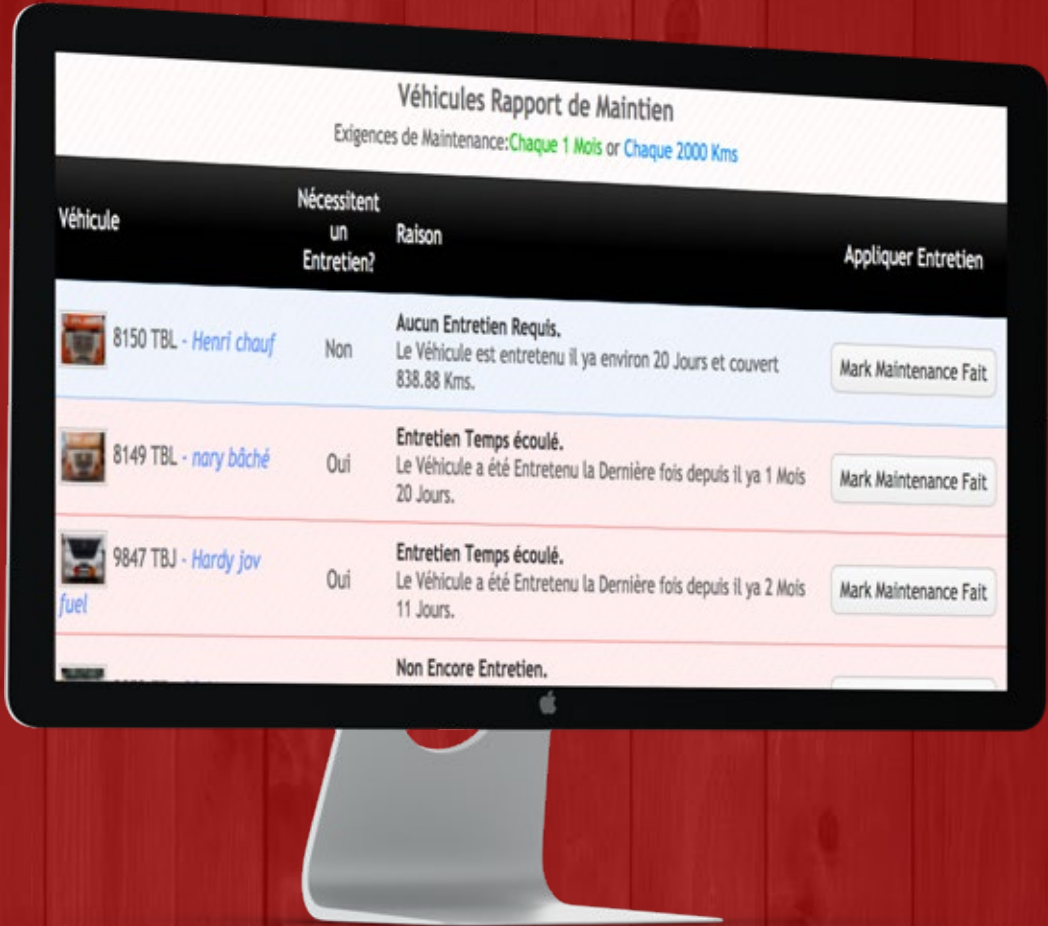
Vous pouvez sélectionner la plage horaire des véhicules dont vous désirez le rapport. Assurez vous du type de carburant et la consommation du véhicule que vous pourrez configurer dans la gerance de la flotte, dont les détails vous seront expliqués plus bas.

Vous pouvez spécifier le coût moyen du carburant et la devise utilisée.

Ce rapport vous fournira un budget détaillé des coûts carburants et aussi de la distance parcourue, la consommation et le coût estimé du carburant.

En appuyant sur l'icone "ampoule", l'estimation de la consommation et du coût du carburant sera automatiquement calculé.





Rapport de maintenance du véhicule

Le rapport de maintenance du véhicule vous avertira immédiatement lorsque votre véhicule devra être maintenu.

Tout d'abord, vous pouvez choisir la distance dont vous avez besoin. Cela dépend de la politique de votre direction pour l'entretien du véhicule.

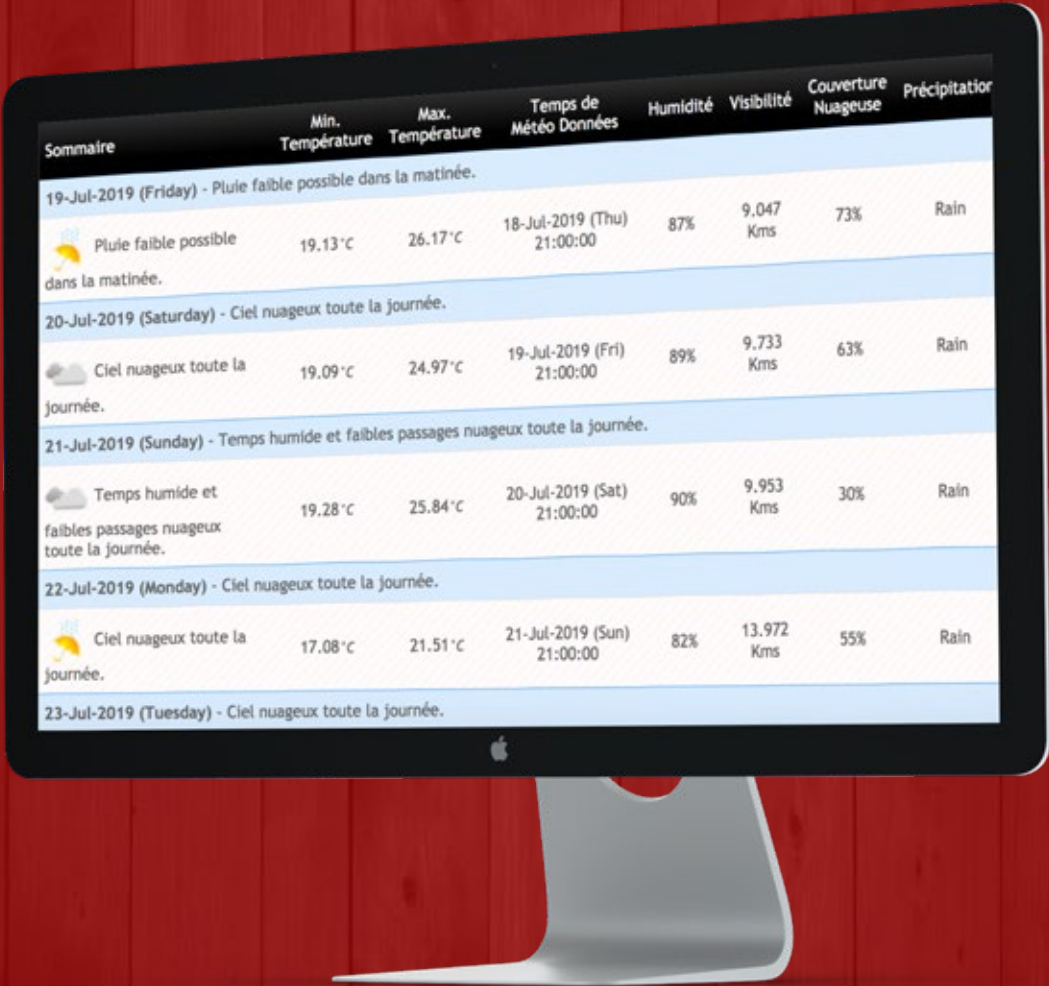
Sélection de vos deux véhicules.

Une fois le rapport généré. Vous pouvez marquer que la maintenance a été appliquée sur le véhicule. Après quoi, ce véhicule ne figurera plus sur la liste de maintenance tant que les exigences de maintenance ne seront plus satisfaites.

Rapport météorologique

Ce rapport peut être utile pour connaître les données et conditions météorologiques passées ou présentes et ainsi pour pouvoir déterminer le planning pour des trajets à venir ou bien analyser les données passées pour pouvoir programmer une saison. Par exemple: si vous prevoyez un trajet pour une autre ville, il serait préférable de connaître la météo avant le départ et si un véhicule a mis davantage de temps par rapport à celui prévu, de pouvoir en déterminer la cause éventuelle.

Vous pouvez sélectionner une date pour le rapport, puis choisir si vous souhaitez connaître les conditions météorologiques pour cette date uniquement, ou jour par date pour les 7 prochaines ou les 7 dernières dates, ou le rapport heure par heure pour le jour particulier et demain ou hier.



Chauffeur	Déconnecté à	Reconnecté à	Durée	Raison Possible
7165 TBJ - DrianaPB jov				
RAKOTONIRINA DRIANA	16-Jul-2019 13:25:44		Pas Encore Reconnecter	• Batterie Faible • Coupure de Courant
9851 TBJ - Jacquari fuel jov				
LEMANDRAINA Jacquari(JOVENNA)	17-Jul-2019 07:16:39	17-Jul-2019 12:46:19	5 Heures	• Batterie Faible • Coupure de Courant
LEMANDRAINA Jacquari(JOVENNA)	18-Jul-2019 10:40:05	18-Jul-2019 12:20:15	1 Heure	• Batterie Faible • Coupure de Courant
LEMANDRAINA Jacquari(JOVENNA)	18-Jul-2019 12:20:15	18-Jul-2019 15:47:38	3 Heures	• Batterie Faible • Coupure de Courant

Rapport de déconnection GPS

1. Un module GPS peut se déconnecter pour diverses raisons.
2. La batterie du module est déchargée et la batterie n'est pas connectée à l'alimentation.
3. Si le signal GPS/GSM est perdu dans certaines localités ou le signal du satellite est faible.

Après un SOS dans le cas d'un accident.

Veillez noter que les modules fournis par Secutech sont équipés d'une batterie interne qui peut tenir plusieurs heures suite à une coupure de l'alimentation du véhicule. Ils sont aussi munis d'une puce qui peut facilement capter le signal GPS par temps couvert ou lorsque l'accès au satellite est restreint.

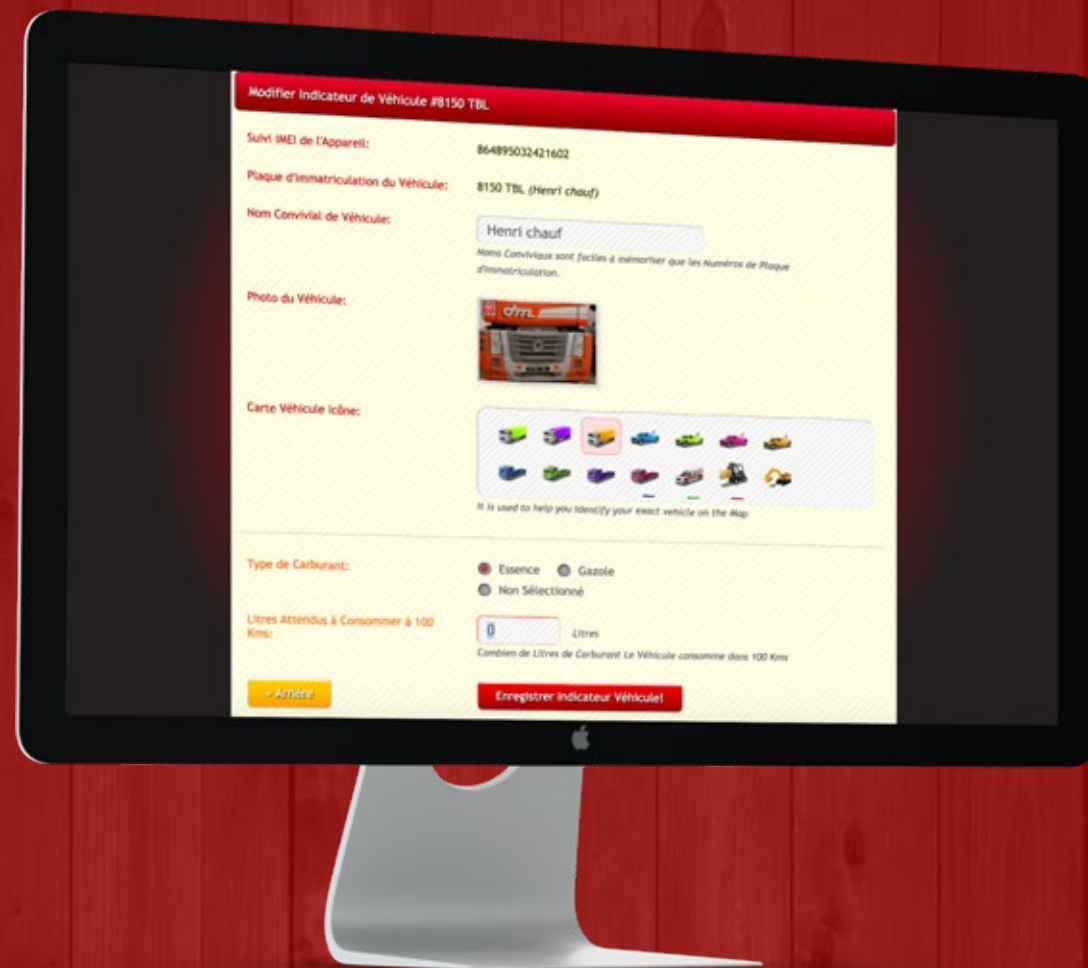
Ce rapport vous dira quand et où le module a été déconnecté et quand et où il a été reconnecté. Le rapport va aussi tenter de déterminer la source du problème.

Le rapport va aussi vous permettre de connaître le nom du chauffeur, l'heure de déconnection et de reconnection, la durée ainsi que la raison de la déconnection.

En cliquant sur l'icône de la carte, illuminera les points de déconnection et de reconnection sur celle-ci.



GÉRANCE DE LA FLOTTE



Gérer les indicateurs de votre flotte

Apartir de cette page, vous pouvez configurer le nom, la photo et l'icone pour la carte de votre véhicule.

Vous pourrez aussi configurer le type de carburant utilisé et une consommation moyenne sur 100Kms. Cette information est optionnelle mais elle vous servira à prévoir un budget de carburant comme expliqué dans la rubrique des rapports.

Vous disposez de plus de 60 icônes différents et de couleurs variés pour vous permettre de différencier vos véhicules sur la carte.

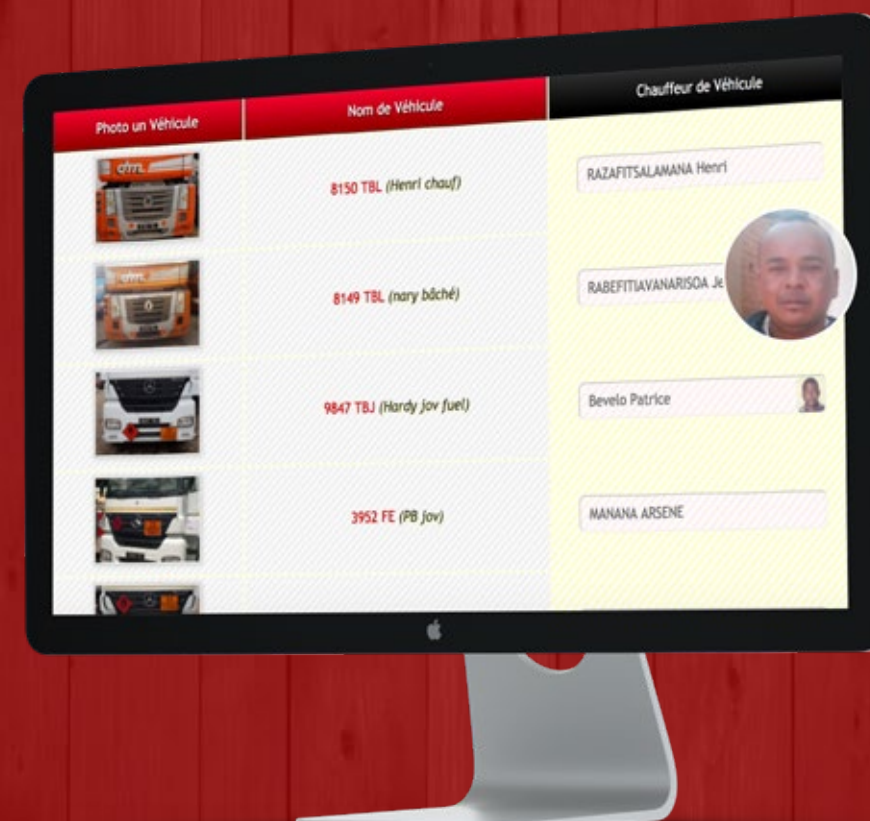
Relier un chauffeur à un véhicule

Apartir de cette page vous pouvez relier les chauffeurs aux véhicules.

Dans la plateforme Secutech vous avez deux façons de relier les chauffeurs:

1. Utilisant automatiquement la carte RFID
2. Manuellement de votre controle room

Si vous n'utilisez pas l'attachement automatique du chauffeur dans ce cas il vous faut une personne qui le fasse manuellement de votre controle room à chaque fois.





Gérer vos chauffeurs

De cette page vous pouvez ajouter des chauffeurs ou bien modifier ceux déjà présents.

Vous pouvez configurer le nom du chauffeur, sa photo et sa date de naissance.

Vous pouvez même configurer la carte RFID du chauffeur, cette option est disponible dans certains de nos modules de haute qualité, et lorsque le chauffeur passe sa carte sur le module, il est automatiquement relié au véhicule.

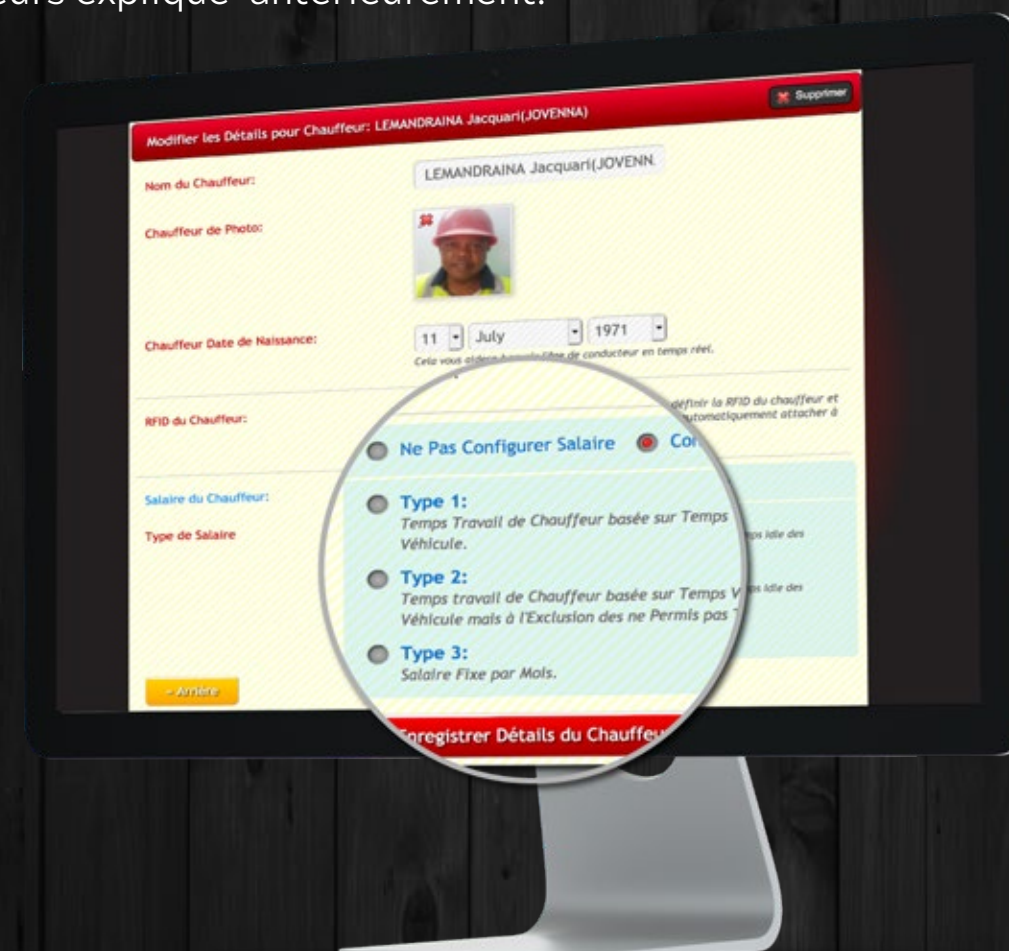
Vous pouvez aussi définir les salaires des chauffeurs.

Type 1: Dans celui-ci, les salaires sont automatiquement calculés par le logiciel par rapport au temps de roulage et d'immobilisation du véhicule.

Type 2: Dans celui-ci, les salaires sont automatiquement calculés par le logiciel par rapport au temps de roulage et d'immobilisation du véhicule mais en déduisant les heures de conduite en période interdite.

Type 3: Dans celui-ci vous pouvez spécifier le salaire mensuel du chauffeur.

Les salaires des chauffeurs seront ensuite visibles sur le rapport des chauffeurs expliqué antérieurement.





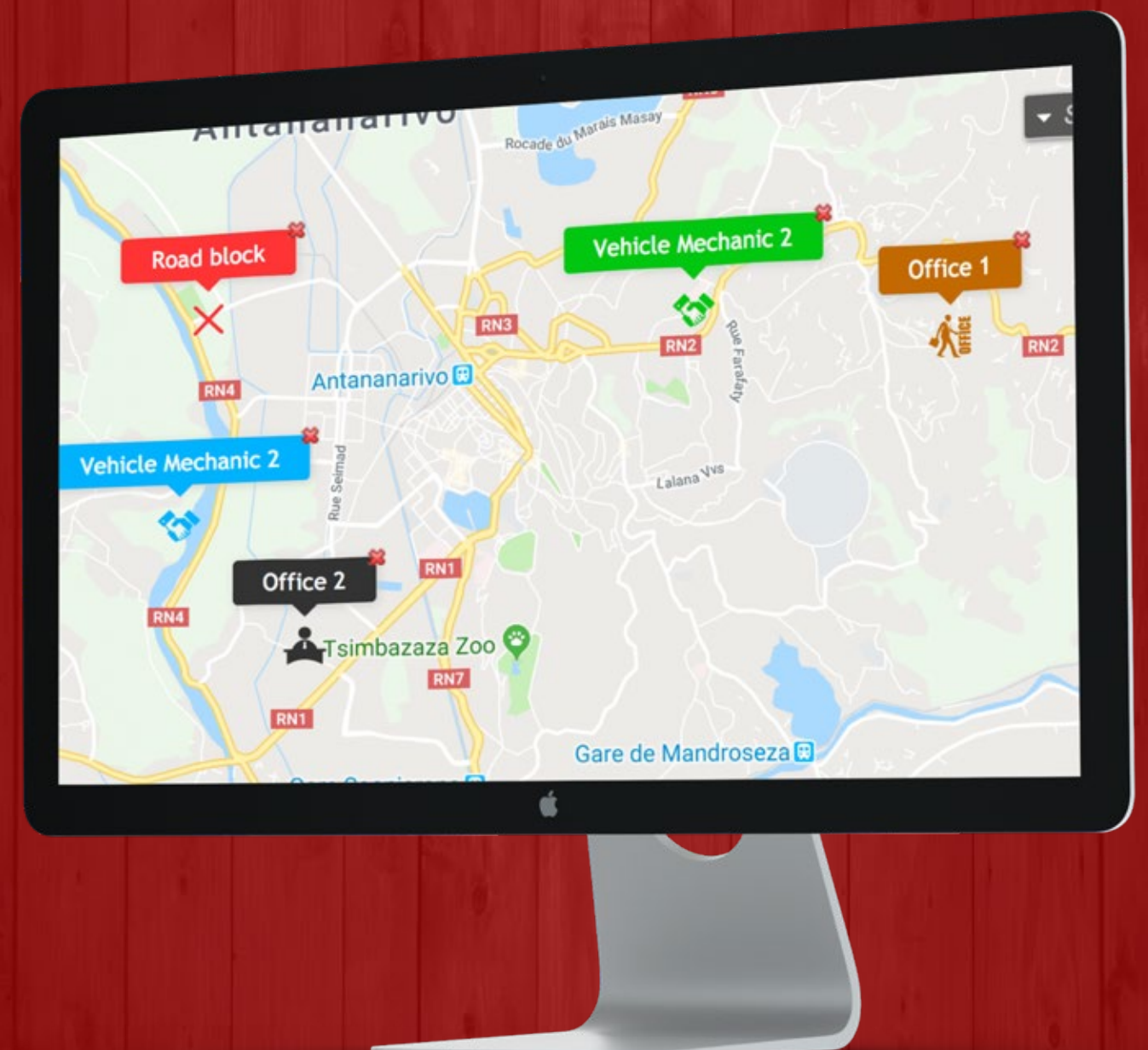
Gérer les points d'intérêt (POIs)

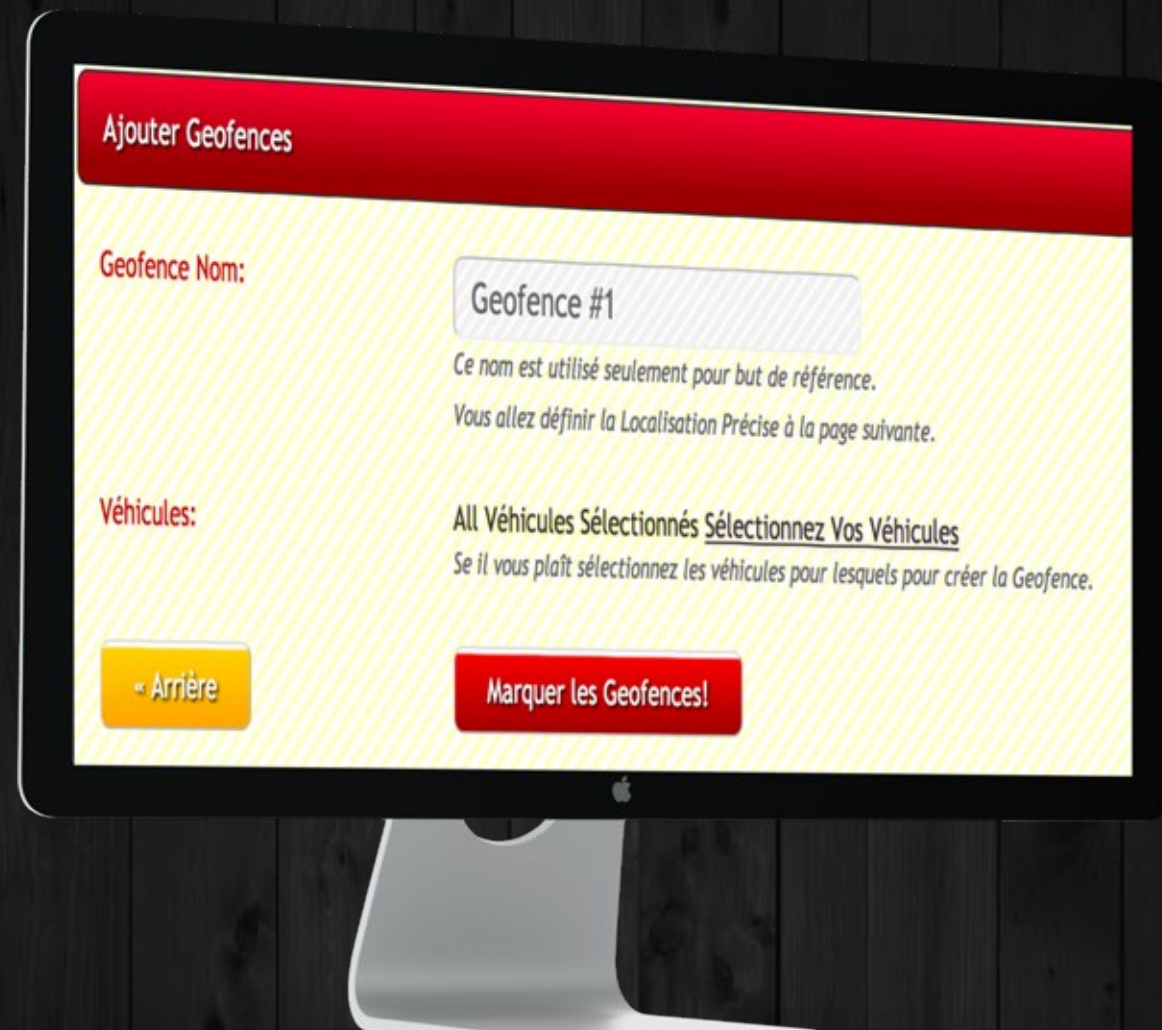
Ceci est la fonctionnalité de base qui n'a aucun lien avec le calcul des rapports. Il est uniquement utilisé pour marquer sur la carte certains points qui intéressent votre entreprise. Il sera affiché dans Live Track et dans les cartes. Par exemple: Vous pouvez marquer vos bureaux, l'emplacement des clients, l'emplacement des employés et tout ce que vous voulez.

Très simplement, en utilisant la carte et la souris, vous pouvez créer autant de points d'intérêt que vous voulez, il n'y a pas de limite. Vous avez également la possibilité de changer de carte dans un style différent, de rechercher un emplacement particulier.

Après avoir trouvé votre place, vous pouvez appuyer sur un clic droit, puis définir le nom et choisir parmi plus de 125 icônes de 8 couleurs différentes. Après avoir sélectionné votre icône préférée, vous pouvez enregistrer le point d'intérêt.

Après l'enregistrement, le point d'intérêt sera visible dans Live Track et toutes les cartes que vous visualisez à partir de la plateforme Secutech.





Gérer les geofences

À partir de cette page, vous pouvez créer des Geofences, ce qui signifie que lorsque les véhicules se "déplacent" hors de cette barrière une violation est générée.

D'abord vous pouvez définir le Geofence. Ensuite, sélectionnez les véhicules spécifiques ou sélectionnez tous les véhicules auxquels cette Geofence est appliquée.

Ensuite, la carte de Madagascar est affichée et vous pouvez créer autant de Geofences que vous voulez, il n'y a pas de limite. Vous avez également la possibilité de changer de carte dans un style différent, de rechercher un emplacement particulier.

Après avoir trouvé votre emplacement, vous pouvez appuyer sur un clic droit pour marquer une barrière géographique et, en maintenant la le clic droit, vous pouvez augmenter ou diminuer la taille de la barrière géographique.

Après la sauvegarde, les Geofences que vous avez créées seront appliquées aux véhicules que vous avez sélectionnés et lorsqu'un véhicule se déplacera à l'extérieur, une violation est générée.





Gérer les emplacements d'arrêt autorisés

Depuis cette page, vous pouvez créer des emplacements d'arrêt autorisés, ce qui signifie que lorsque les véhicules sont en "arrêts" en dehors de cet emplacement, une violation est générée.

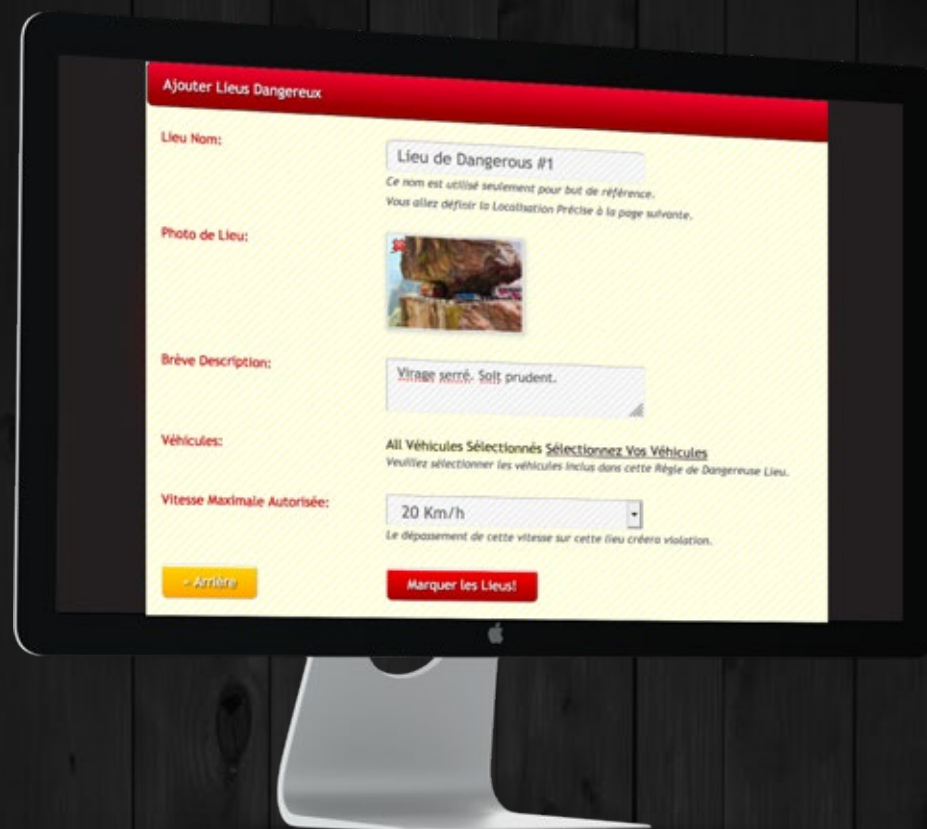
D'abord, vous pouvez nommer l'emplacement d'arrêt autorisé. Sélectionnez ensuite les véhicules spécifiques ou sélectionnez tous les véhicules auxquels cet emplacement est appliqué.

Ensuite, la carte de Madagascar s'affiche et vous pouvez créer autant d'endroits d'arrêt autorisés que vous voulez, il n'y a pas de limite. Vous avez également la possibilité de changer de carte dans un style différent, de rechercher un emplacement particulier.

Une fois que vous avez trouvé votre position, vous pouvez appuyer sur le clic droit de la souris pour marquer l'emplacement. En maintenant le clic droit, vous pouvez augmenter ou réduire la taille de l'emplacement.

Après la sauvegarde, les emplacements d'arrêt autorisés que vous avez créés seront appliqués aux véhicules que vous avez sélectionnés et lorsqu'un véhicule s'arrête en dehors, une violation est générée.





Gérer les emplacements dangereux

À partir de cette page, vous pouvez créer des zones dangereuses, ce qui signifie que lorsque le véhicule se déplace à l'intérieur de cette zone, une limite de vitesse distincte est appliquée.

D'abord, vous pouvez nommer l'emplacement dangereux. Vous pouvez également définir Photo et Description de l'emplacement pour que d'autres personnes de votre organisation puissent le voir. Sélectionnez ensuite les véhicules spécifiques ou sélectionnez tous les véhicules auxquels cet emplacement devrait être appliqué.

Ensuite, vous sélectionnez la limite de vitesse sur cette zone dangereuse. N'oubliez pas que lorsque le véhicule se déplace à l'intérieur d'un emplacement dangereux, cette limite de vitesse a priorité sur la limite de vitesse générale.

Ensuite, la carte de Madagascar est affichée et vous pouvez créer autant d'emplacements dangereux que vous le souhaitez, il n'y a pas de limite. Vous avez également la possibilité de changer de carte dans un style différent, de rechercher un emplacement particulier.

Une fois que vous avez trouvé votre position, vous pouvez appuyer sur le clic droit de la souris pour marquer l'emplacement. En maintenant le clic droit, vous pouvez augmenter ou réduire la taille de l'emplacement.

Après la sauvegarde, les zones dangereuses que vous avez créées seront appliquées aux véhicules que vous avez sélectionnés. Lorsque le véhicule se déplace à une vitesse supérieure à celle autorisée dans cette zone dangereuse, une violation est générée.





Gérer les limites de vitesse

À partir de cette page, vous pouvez définir des limites de vitesse générales. D'abord, vous pouvez nommer l'emplacement d'arrêt autorisé. Sélectionnez ensuite les véhicules spécifiques ou sélectionnez tous les véhicules auxquels cet emplacement est appliqué.

Ous allez d'abord créer la règle de limite de vitesse, définir le nom de cette règle, définir les limites d'avis de vitesse et de violation de vitesse. Sélectionnez ensuite les véhicules spécifiques ou sélectionnez tous les véhicules auxquels cette règle est appliquée.

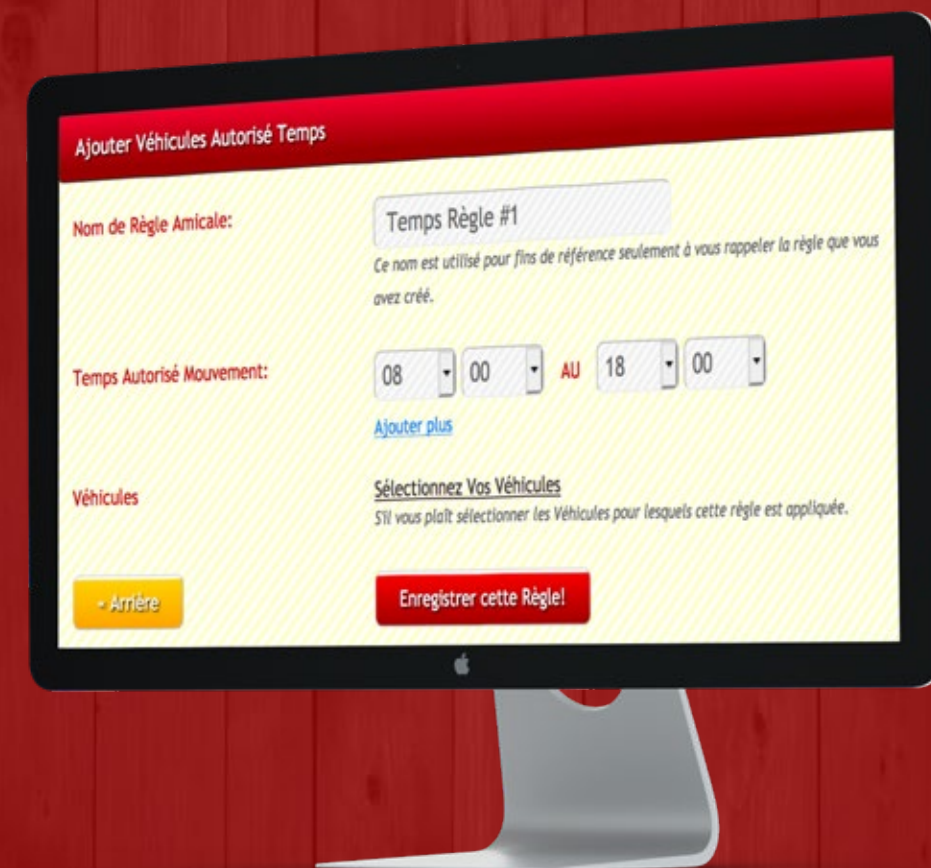
Après la sauvegarde, la règle de limite de vitesse que vous avez créée sera appliquée aux véhicules que vous avez sélectionnés et lorsque le véhicule passe au-dessus de la limite d'avis de vitesse, une violation d'avis de vitesse est générée et lorsque le véhicule dépasse la limite de violation de vitesse, une violation de vitesse est générée.

Gérer le temps de conduite autorisé

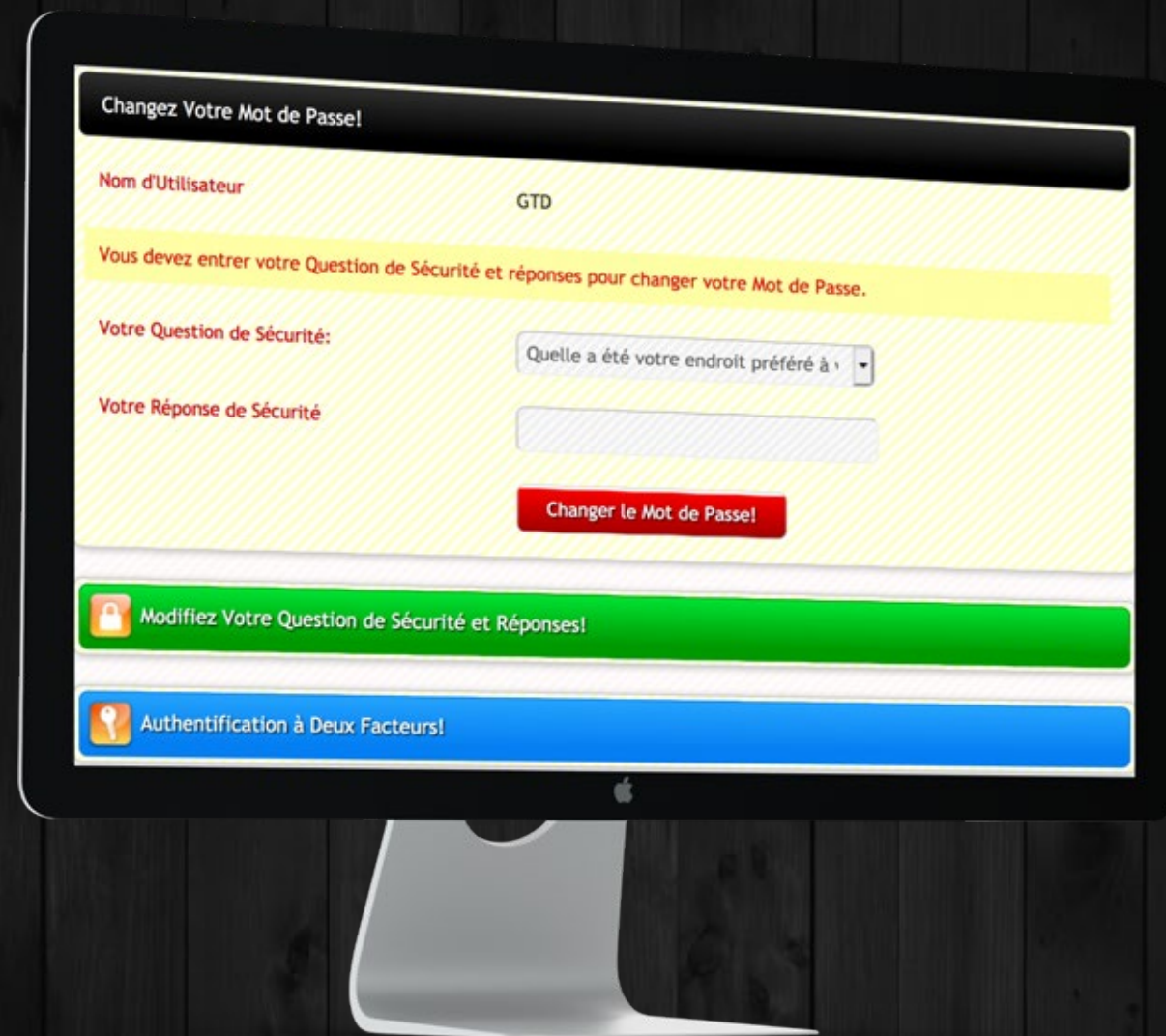
A partir de cette page, vous pouvez définir les heures autorisées pour le déplacement des véhicules.

Vous allez d'abord créer la règle de temps d'exécution autorisée, définir le nom de cette règle, définir le début et la fin de l'heure autorisée. Sélectionnez ensuite les véhicules spécifiques ou sélectionnez tous les véhicules auxquels cette règle devrait être appliquée.

Après la sauvegarde, la règle de durée de conduite autorisée que vous avez créée sera appliquée aux véhicules que vous avez sélectionnés et lorsqu'un véhicule se déplace en dehors de l'heure autorisée, une violation est générée.



PARAMÈTRES DU COMPTE



Paramètres du compte

À partir de cette page, vous pouvez réinitialiser votre mot de passe après avoir fourni une question de sécurité et la réponse, et vous pouvez réinitialiser les questions de sécurité en fournissant votre adresse électronique de récupération ,après l'envoi de l'e-mail de vérification.

ette adresse électronique de question et réponse, la sécurité et la récupération est définie lors de votre première connexion à la plate-forme Secutech.

Vous avez également la possibilité d'activer l'authentification en deux facteurs. Il s'agit d'une procédure de sécurité moderne dans laquelle, avant d' accéder au plateforme Secutech en deux étapes

Vous allez d'abord entrer le mot de passe.

Ensuite, vous fournirez le code généré sur votre téléphone portable.

L'authentification à deux facteurs garantit que même si votre mot de passe est compromis, personne ne peut accéder au plateforme Secutech, à l'exception de vous.

Il est très facile à configurer, et vous pouvez le faire directement depuis votre compte. Nous vous guidons étape par étape pour assurer le bon déroulement du processus.



Les E-mails Automatiques Langue
 Dans quelle langue voulez-vous pour recevoir les Emails Automatiques? ☐ English ☒ French

Envoyer Rapport de Chauffeurs avec Rapports de Véhicule Quotidiens, Hebdomadaires et Mensuels? ☐ Ou ☒ Non

Description	Adresse Email
Quotidienne Rapports de Voyage et Violation Les E-mails Automatiques sont envoyées à la fin de la Journée qui décrit les Déplacements Quotidiens et de Violations faites par vos Véhicules.	you@mail.com, company@mail.com Vous pouvez ajouter plusieurs adresses mail séparées par une virgule (,)
Hebdomadaires Rapports de Voyage et Violation Les E-mails Automatiques sont envoyés à la fin de Demain (le Dimanche) qui décrit les Voyages et de Violations faites par vos Véhicules en une Semaine.	you@mail.com, company@mail.com Vous pouvez ajouter plusieurs adresses mail séparées par une virgule (,)
Mensuel Rapports de Voyage et Violation Les E-mails Automatiques sont envoyés au début du Nouveau Mois (le 1er) et décrivent les Voyages et de Violations effectués par vos Véhicules le Mois Dernier.	you@mail.com, company@mail.com Vous pouvez ajouter plusieurs adresses mail séparées par une virgule (,)

Gérer les courriels automatiques

Dans le panneau Secutech. Nous envoyons plusieurs courriels automatiques à votre adresse électronique. Nous envoyons:

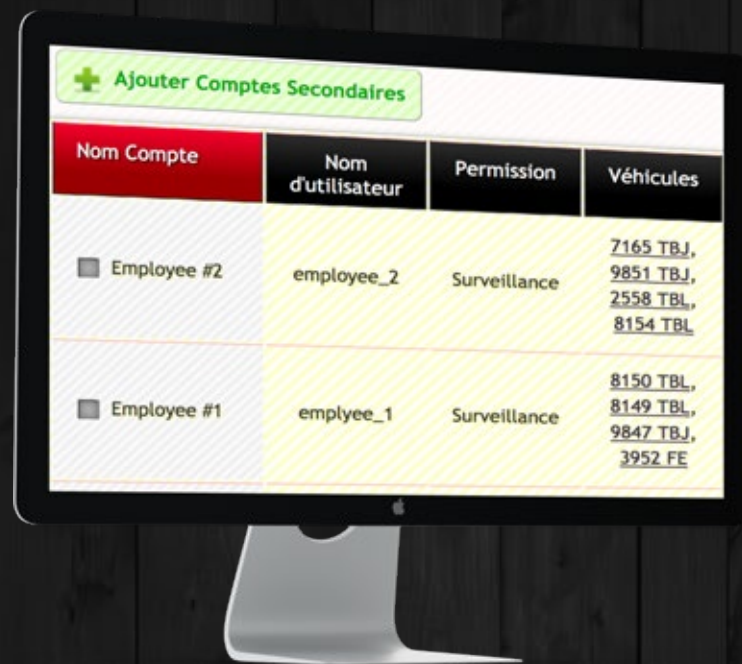
1. Rapport sur les déplacements quotidiens et les violations.
2. Rapport sur les voyages et les violations hebdomadaires.
3. Rapport mensuel sur les voyages et les violations

À partir de cette page, vous pouvez définir la langue que vous préférez: anglais ou français.

Si vous souhaitez recevoir des rapports de chauffeur également.

Les adresses e-mail auxquelles vous souhaitez recevoir des e-mails. Vous pouvez ajouter jusqu'à 10 adresses électroniques différentes et chacune recevra le courrier électronique automatique de Secutech.





Gérer les comptes secondaires

À partir de cette page, vous pouvez créer des comptes secondaires et les donner à d'autres utilisateurs. Les sous-comptes ne peuvent changer aucune règle de gestion de flotte, ni les paramètres de votre compte. Ils ne peuvent être utilisés que pour surveiller le parc et consulter les rapports des véhicules que vous autorisez.

Vous pouvez créer autant de sous-comptes que vous voulez, sans aucune limite.

Vous pouvez définir le nom, le nom d'utilisateur, le mot de passe et la photo de votre compte secondaire.

Ensuite, vous pouvez définir les véhicules qu'ils sont autorisés à voir.

Après l'enregistrement, un compte secondaire peut être utilisé pour se connecter au plateforme Secutech avec un accès restrictif.

Donner accès au super compte

Les données de vos véhicules étant très sécurisées, personne ne peut connaître l'emplacement ou les rapports de votre véhicule autres que vous. Donc, si vous voulez donner accès à vos véhicules à un autre compte dans Secutech, vous pouvez utiliser cette page. Vous pouvez spécialement sélectionner les véhicules pour lesquels vous souhaitez donner accès.

La différence entre les Sub comptes et Super est la suivante: Les comptes secondaires sont les comptes que vous créez et gérez, mais les comptes Super ne sont pas gérés par vous et sont des organisations séparées et vous leur donnez accès à des véhicules.





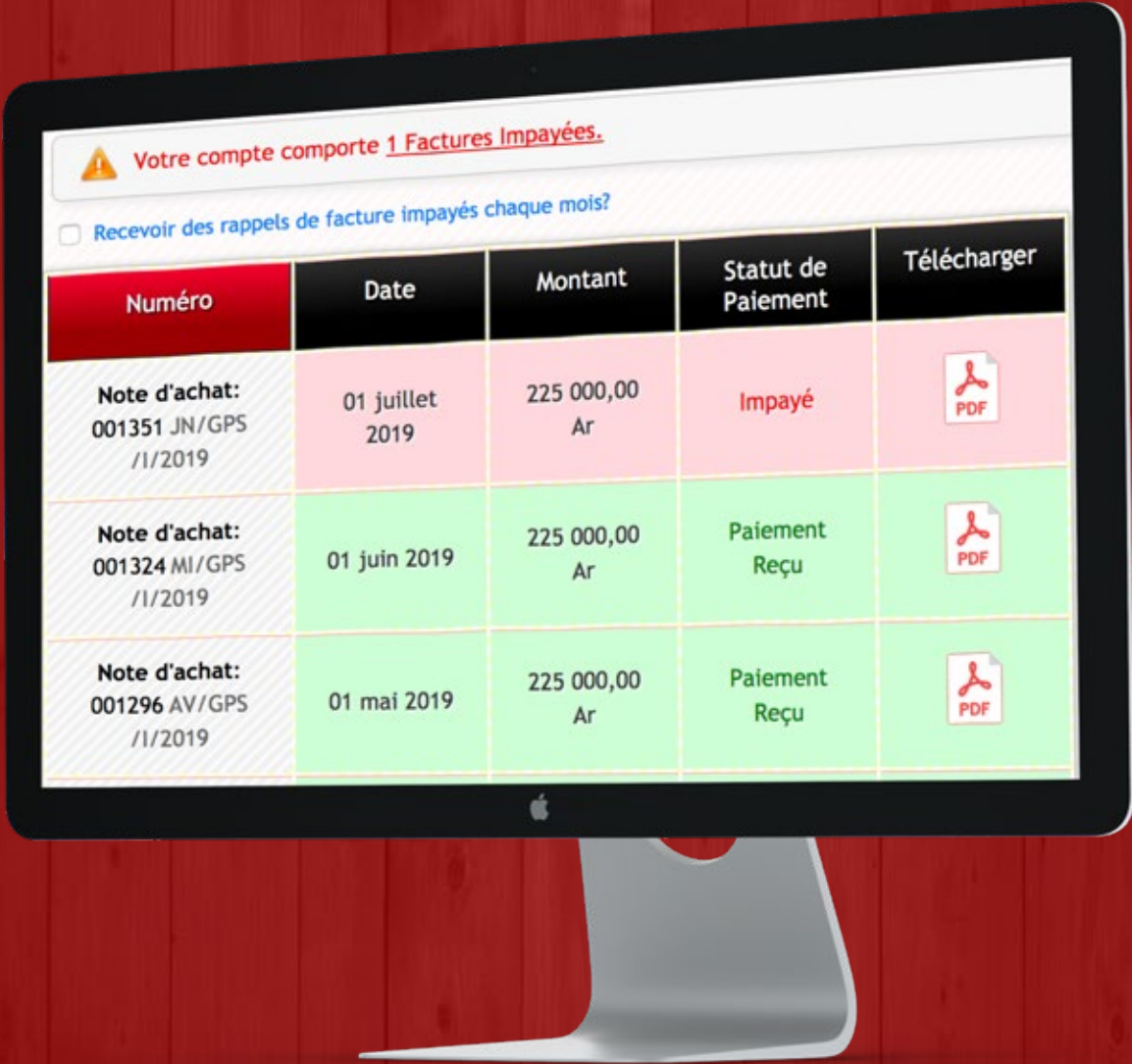
Journaux de sécurité

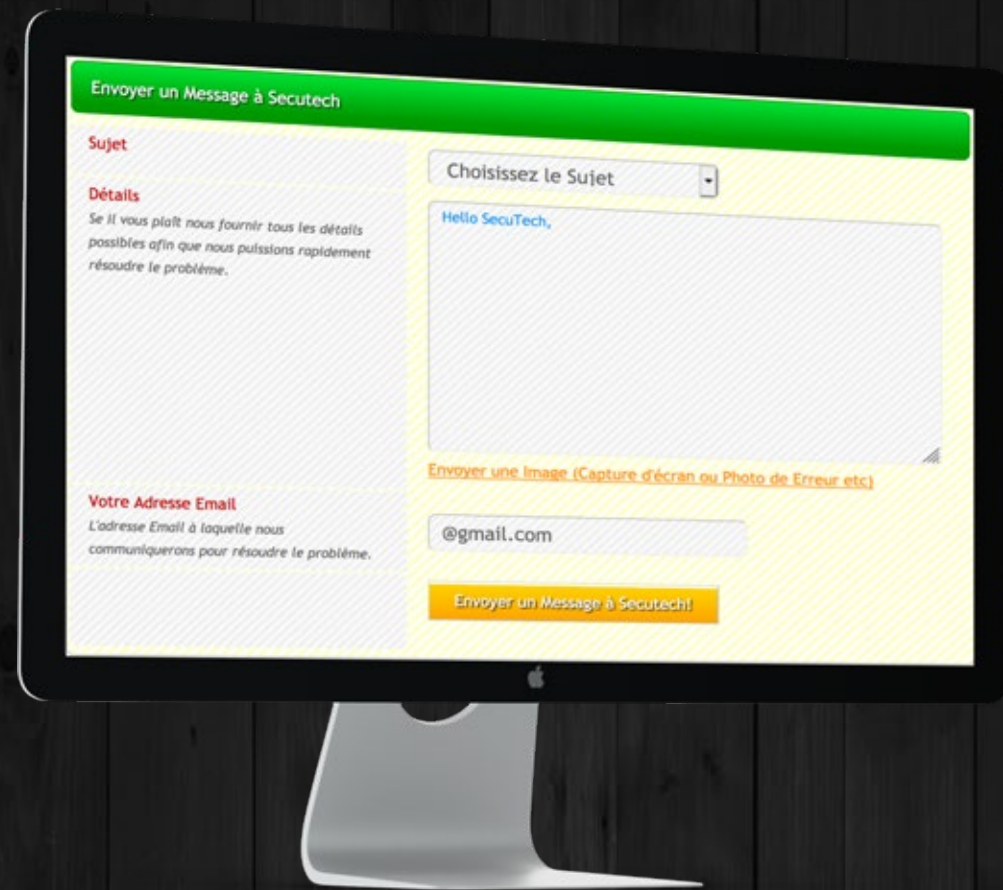
Cette page affiche les journaux de sécurité liés à votre compte. Si quelqu'un tente de se connecter à votre compte avec un mot de passe invalide ou valide, son adresse IP, Navigateur, Heure est enregistré et affiché sur cette page. Les journaux de sécurité ne peuvent pas être supprimés du compte. Si quelqu'un a un accès secret à votre compte, vous pouvez le consulter ici.

Afficher les factures de Secutech

Sur cette page, vous pouvez voir les factures facturées par nous pour utiliser le service GPS et le panneau Secutech. Vous pouvez afficher les factures et leur statut, qu'elles soient marquées comme payées ou non payées, comme dans les comptes de Secutech.

Vous pouvez également activer la réception de rappels de factures impayées chaque mois sur votre tableau de bord.





Besoin d'aide page

À partir de cette page, vous pouvez facilement contacter le support Secutech par e-mail si vous rencontrez un problème avec votre compte ou si vous souhaitez poser une question.

Comme indiqué au début de ce document, Secutech n'enregistre pas le mot de passe de son client avec lui-même et dans la base de données, le mot de passe avec double cryptage ne pouvant être décrypté par les administrateurs de base de données. Donc, si vous rencontrez un problème avec votre compte et que nous souhaitons analyser ce problème, nous vous demanderons peut-être de vous donner accès à votre compte afin que nous puissions évaluer la situation. À cette fin, vous pouvez appuyer sur ce bouton pour donner un accès temporaire à l'équipe Secutech.

Après avoir appuyé sur le bouton, un mot de passe temporaire est créé et envoyé à l'équipe Secutech. Vous pouvez désactiver l'accès temporaire à tout moment en appuyant de nouveau sur le bouton.



FONCTIONNALITÉS PREMIUM

Des fonctionnalités premium

Nous avons également des fonctionnalités premium qui sont fournies en plus de toutes les fonctionnalités décrites dans le document ci-dessus. Ces fonctionnalités premium ne peuvent être disponibles sur votre compte qu'en contactant d'abord Secutech.

Il existe 8 rapports supplémentaires pour des analyses plus approfondies pour les comptes premium:

1. **E**xcs de vitesse:

Ce rapport indique les excès de vitesse de vos véhicules ou de vos conducteurs avec des limites personnalisées. Vous pouvez sélectionner manuellement les limites d'avis de vitesse, d'alerte et de violation et générer le rapport pour vos véhicules ou conducteurs à une heure spécifique. Vous pouvez ensuite afficher l'emplacement de survitesse sur la carte.

2. **E**xcs de vitesse dans les zones dangereuses:

Ce rapport indique les excès de vitesse de vos véhicules ou de vos conducteurs dans des zones dangereuses avec des limites personnalisées. Vous pouvez sélectionner manuellement les limites d'avis de vitesse, d'alerte et de violation pour les zones dangereuses et générer le rapport pour vos véhicules ou conducteurs à une heure précise. Vous pouvez ensuite afficher l'emplacement de survitesse sur la carte.

3. **C**onduite sur un temps non autorisé:

Ce rapport indique le mouvement de véhicules à une heure non autorisée avec des limites personnalisées. Vous pouvez sélectionner manuellement la plage horaire autorisée pour les véhicules en marche et définir le nombre de minutes pendant lesquelles un avis, une alerte et une violation sont générés, puis sélectionner les véhicules ou les conducteurs spécifiques et l'heure spécifique pour laquelle vous souhaitez générer le rapport.

4. **C**onduite continue:

Ce rapport montre que les véhicules ou les conducteurs conduisent de manière continue sans se reposer suffisamment. Vous pouvez sélectionner manuellement le temps de conduite maximal et le repos requis. Vous pouvez ensuite sélectionner après combien de minutes Avis, Alerte et Violation sont générés, puis sélectionner les véhicules ou les conducteurs spécifiques et l'heure spécifique pour laquelle vous voulez le rapport.

5. **R**epos excessif sur des emplacements non autorisés:

Ce rapport montre que les véhicules ou les conducteurs sont arrêtés plus longtemps que le temps autorisé dans des lieux non autorisés. Vous pouvez sélectionner manuellement le repos maximum autorisé sur un emplacement non autorisé. Vous pouvez ensuite sélectionner après combien de minutes Avis, Alerte et Violation devrait être généré, puis sélectionner les véhicules ou les conducteurs spécifiques et l'heure spécifique pour laquelle vous voulez le rapport.

6. Durée totale de conduite:

Ce rapport montre que les véhicules ou les conducteurs conduisent plus que le temps autorisé. Vous pouvez sélectionner manuellement le temps de conduite maximum autorisé. Vous pouvez ensuite sélectionner après combien de minutes Avis, Alerte et Violation sont générés, puis sélectionner les véhicules ou les conducteurs spécifiques et l'heure spécifique pour laquelle vous voulez le rapport.

7. Repos suffisant:

Ce rapport indique que vos véhicules ou vos conducteurs se sont suffisamment reposés avant de reprendre le lendemain. Vous pouvez sélectionner manuellement le repos minimum requis. Vous pouvez ensuite sélectionner après combien de minutes Avis, Alerte et Violation devrait être générés, puis sélectionner les véhicules ou les conducteurs spécifiques et l'heure spécifique pour laquelle vous voulez le rapport.

8. Accélération difficile et freins difficiles:

Ce rapport montre les accélérations et les freinages sévères effectués par vos véhicules ou conducteurs. Vous pouvez sélectionner les véhicules ou les conducteurs spécifiques et l'heure spécifique pour laquelle vous voulez le rapport.

Email automatique sur Violation

Le compte Premium bénéficie également de la fonctionnalité de réception d'un courrier électronique automatique chaque fois qu'une violation se produit.

Vous pouvez entrer plusieurs adresses électroniques (jusqu'à 10) et sélectionner des violations spécifiques ou la totalité des violations. En cas de violation, un courrier électronique est immédiatement envoyé avec les détails de la violation et une carte statique pouvant être visualisée directement dans le courrier électronique.

APPLICATION MOBILE



Application mobile

Secutech est disponible sur les appareils Android et iOS. Pour les mobiles et les tablettes.

Notre application a un look distinct pour les tablettes qui utilisent plus d'espace pour un meilleur visuel de vos véhicules sur l'appareil.

Avec toutes les fonctionnalités que vous lirez ci-dessous, une fonctionnalité importante est que vous recevrez une notification instantanée en cas de violation de votre appareil, où que vous soyez dans le monde.



Toutes les fonctionnalités de l'application mobile sont également disponibles sur les tablettes.

Suivi en direct

Après vous être connecté à la première page que vous voyez sur l'application est la page de suivi en direct. Tous les véhicules seront marqués sur la carte avec les indicateurs de flotte que vous avez définis.

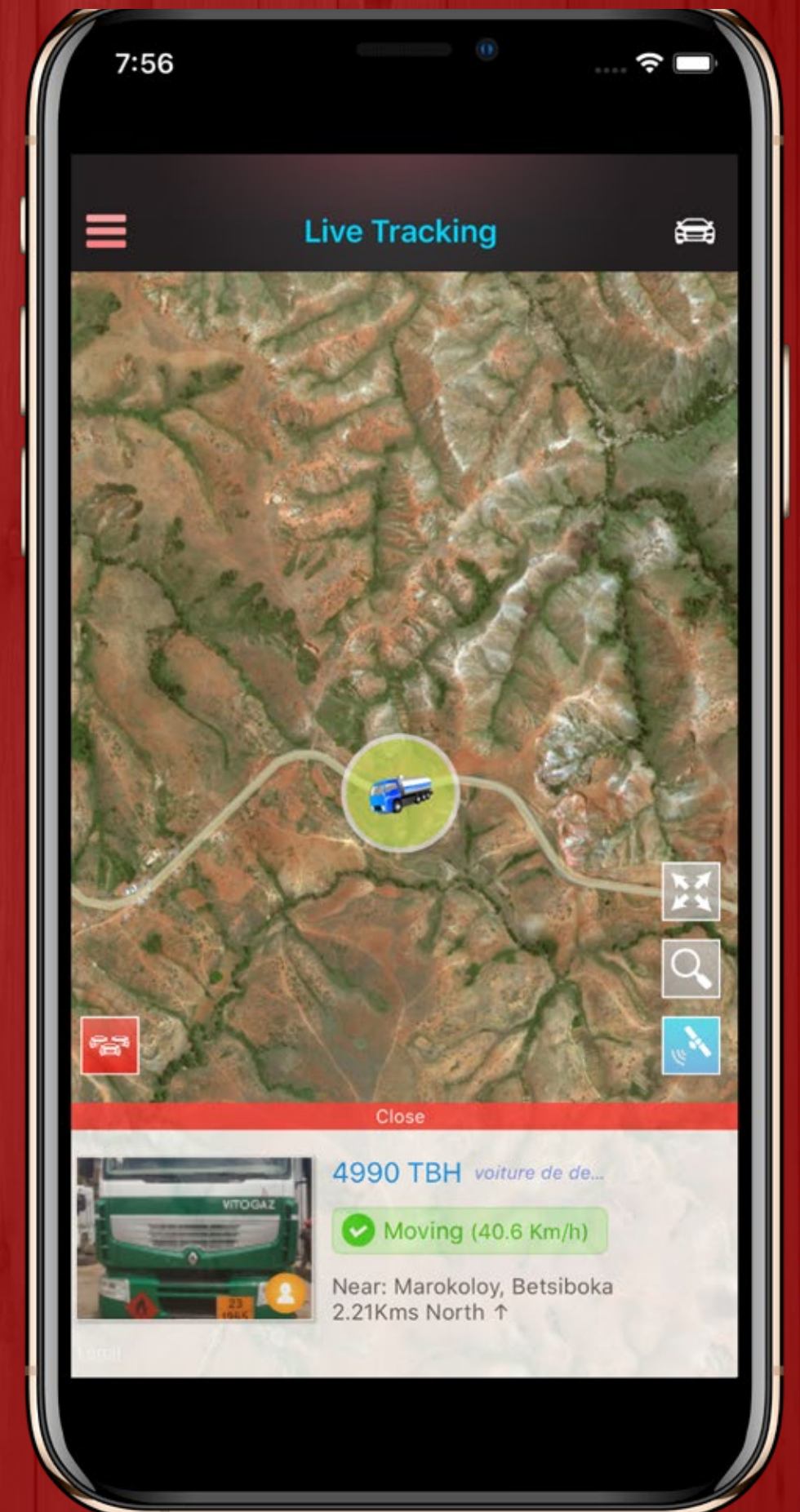
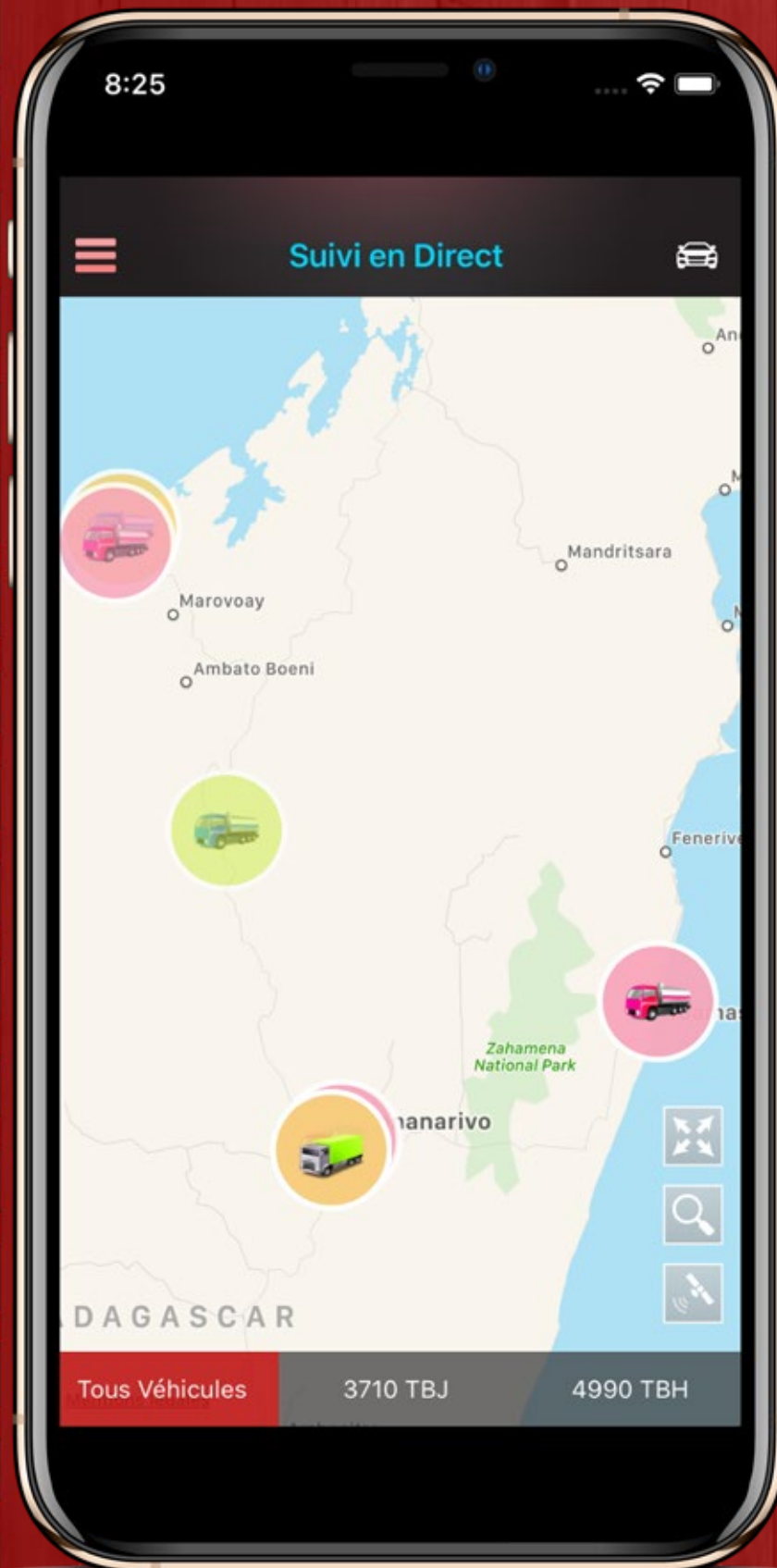
Vous pouvez cliquer sur l'icône de votre véhicule pour faire le point sur ce véhicule et afficher plus d'informations sur le véhicule. Il affichera la plaque d'immatriculation du véhicule, le nom convivial, la photo, l'état, la vitesse et la smart adresse.

Vous pouvez modifier les paramètres de votre véhicule en appuyant sur le bouton Modifier, puis vous pouvez modifier le nom convivial du véhicule, télécharger une photo par caméra, définir l'indicateur de flotte directement à partir de votre application. Après la sauvegarde, vos paramètres seront synchronisés avec le serveur et tous les autres appareils.

Vous pouvez balayer l'écran de gauche ou de droite pour basculer facilement les véhicules. En secouant le téléphone, la carte sera réinitialisée par défaut et tous les véhicules seront mis au point.

Vous pouvez appuyer sur le bouton satellite pour passer de la carte au mode satellite.

Vous pouvez utiliser le bouton Rechercher pour rechercher un emplacement spécifique et y déplacer immédiatement la carte. Il peut être utile de visualiser tous les véhicules dans le rayon de la zone spécifiée.

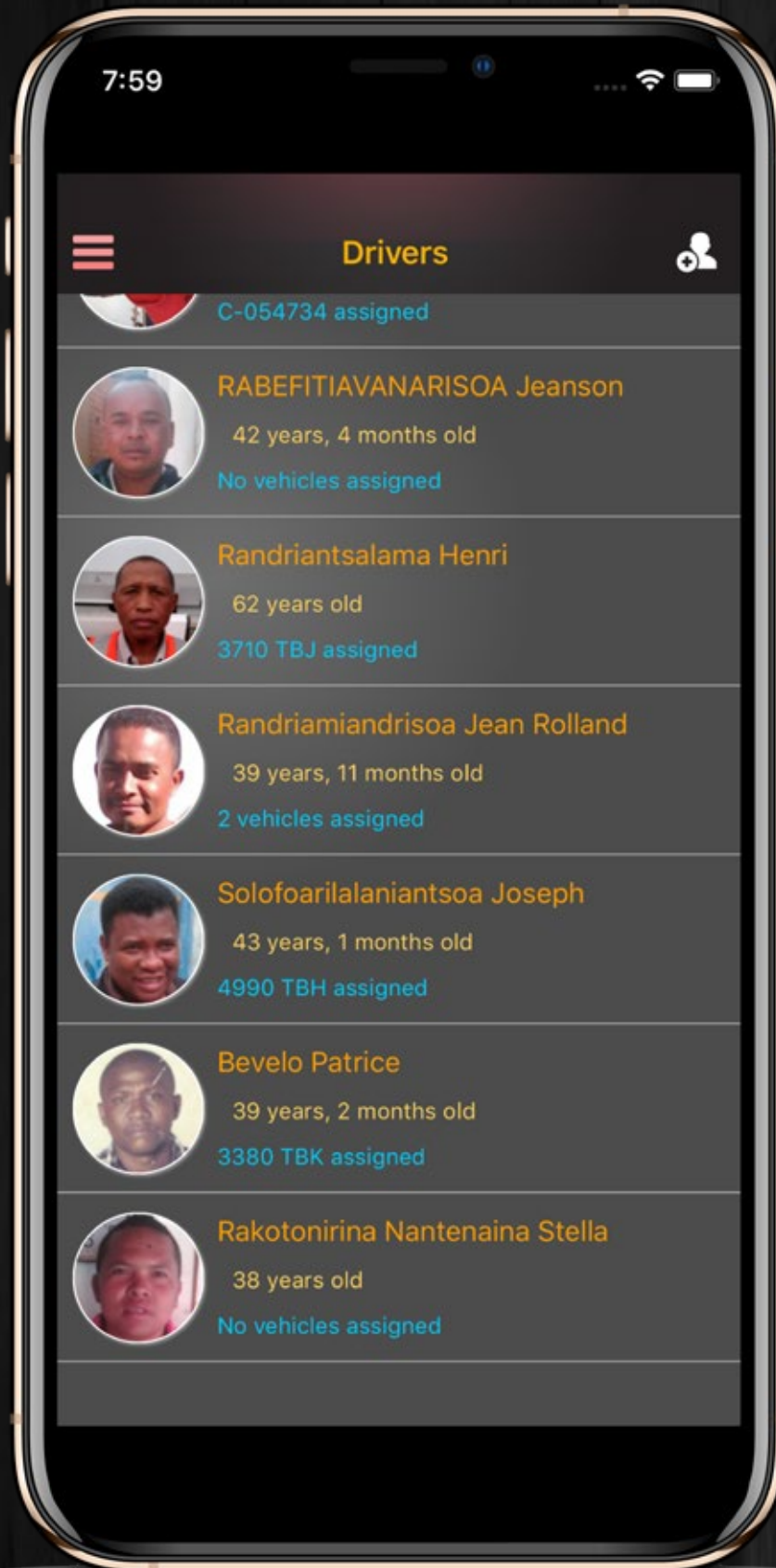


Chauffeurs

Cette page affiche tous les chauffeurs de votre compte avec leur photo, leur nom et leur âge.

Vous pouvez également ajouter de nouveaux chauffeur ou modifier des chauffeurs à partir de cette page.

Vous pouvez définir un nom, télécharger des photos par caméra, par date de naissance et affecter un conducteur au véhicule directement à partir de votre appareil. Après la sauvegarde, vos paramètres seront synchronisés avec le serveur et tous les autres appareils.



Violations

Cette page affiche toutes les violations que vous avez reçues sur votre appareil.

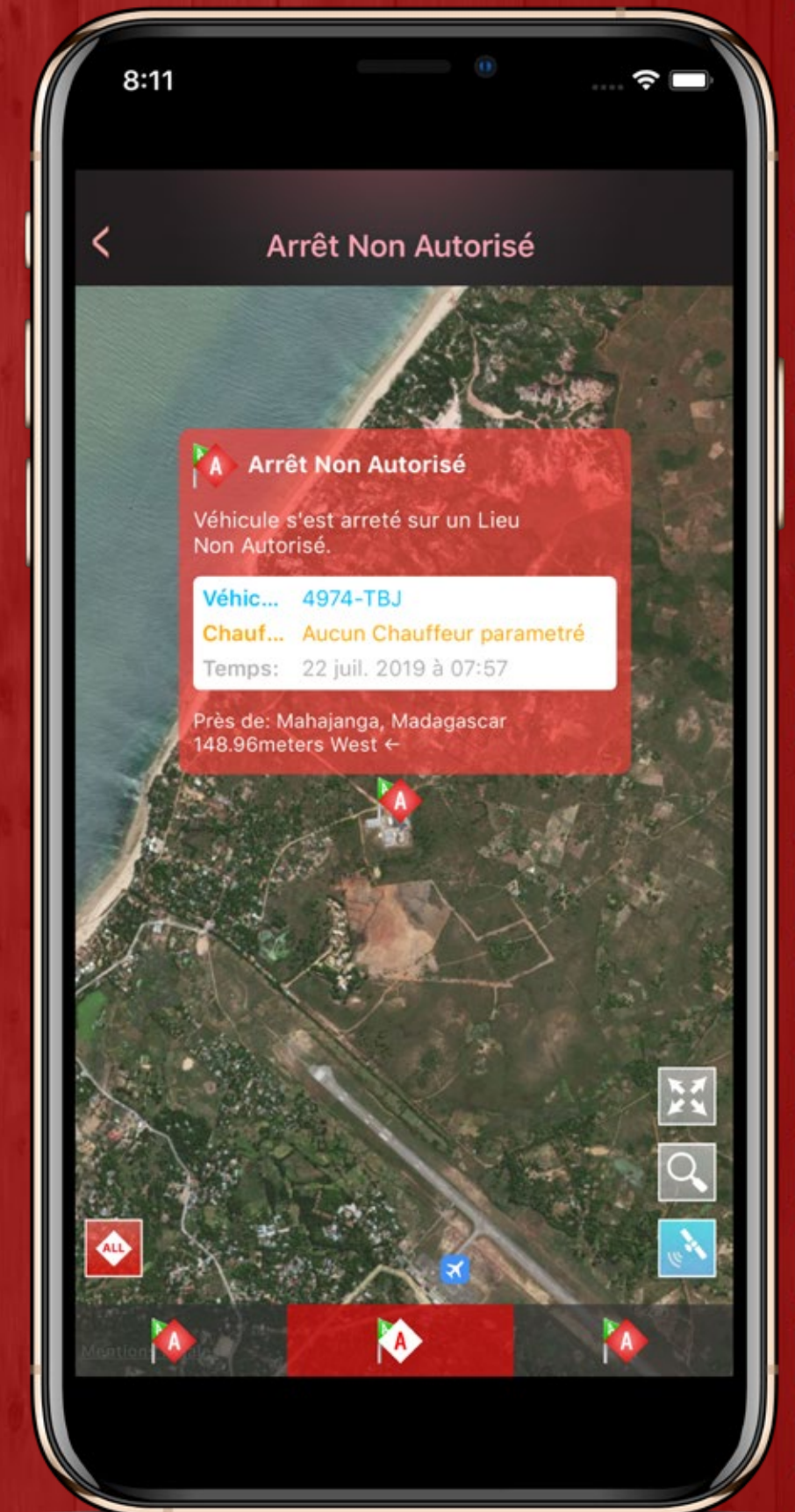
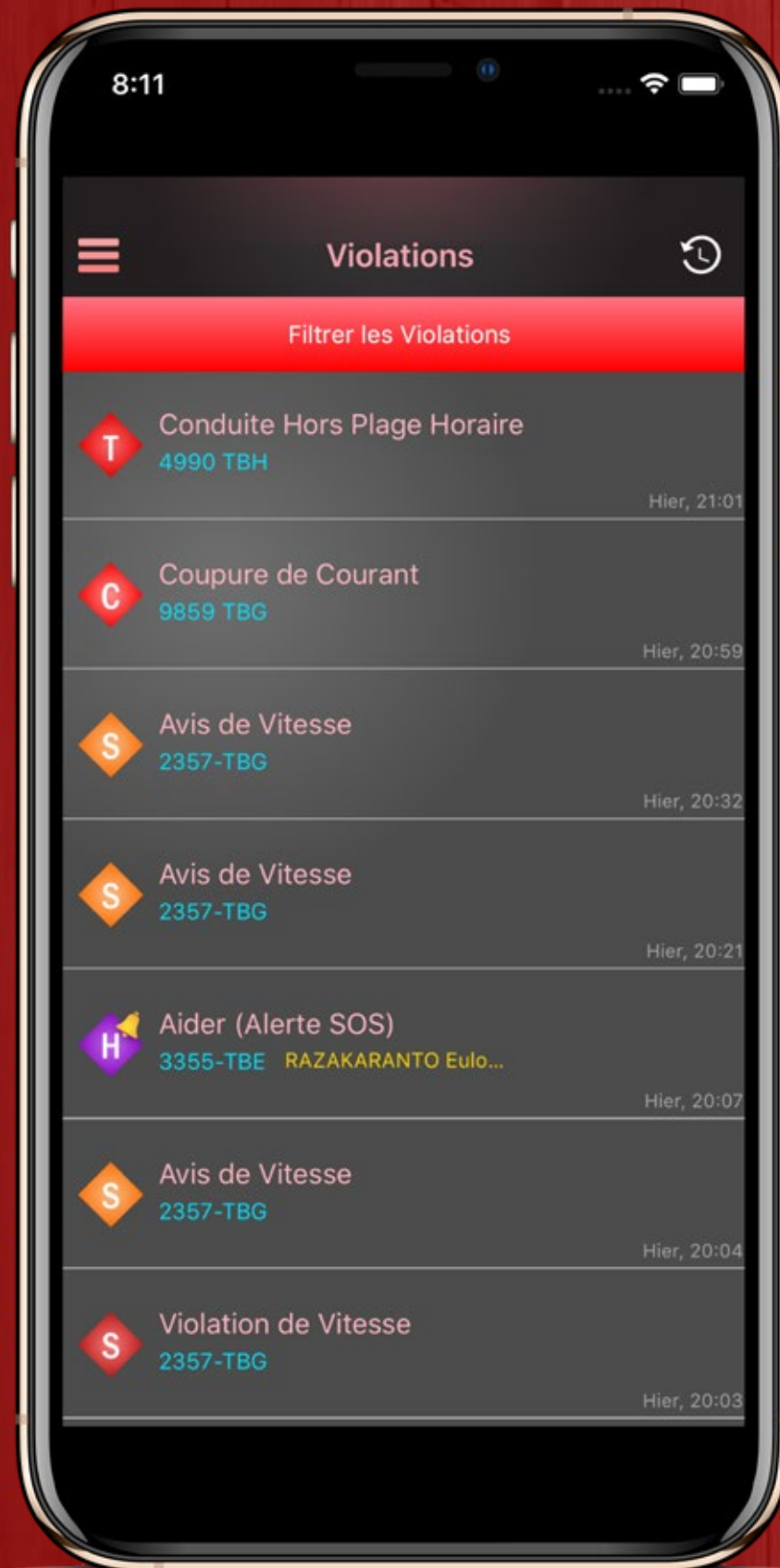
Vous pouvez appuyer sur la violation pour l'afficher sur la carte avec les détails de la violation. Comme indiqué dans les rapports sur les violations, il existe 12 types de violations et chacune d'entre elles aura une description différente à afficher. Par exemple: La violation de vitesse affiche la vitesse réelle, la limite de vitesse que vous avez définie, l'heure, le véhicule, le conducteur et la smart adresse. La violation de l'heure affiche l'heure actuelle, la limite de temps que vous avez définie, le conducteur du véhicule et l'adresse.

Vous pouvez balayer de gauche à droite pour faire basculer les violations.

Vous pouvez balayer de gauche à droite pour faire basculer les violations.

Vous pouvez appuyer sur le bouton Filtrer les violations pour ne voir que les violations par: Date spécifique, Véhicules spécifiques, Chauffeur spécifiques, Type de violation spécifique. Après le filtrage, seules les violations répondant aux critères seront affichées sur votre appareil.

La liste des violations dans l'application n'inclut pas l'historique des violations. Ce qui signifie qu'après l'installation de l'application, de nouvelles violations sont affichées dans celle-ci. Mais si vous voulez récupérer l'historique des violations, vous pouvez appuyer sur ce bouton, sélectionnez la date et les violations à cette date seront récupérées sur votre appareil.



Trips Report

Le rapport de déplacements dans l'appareil est similaire au rapport de déplacements dans l'ordinateur. Vous pouvez visualiser les trajets effectués par vos véhicules à une date donnée et les visualiser sur une carte avec une lecture.

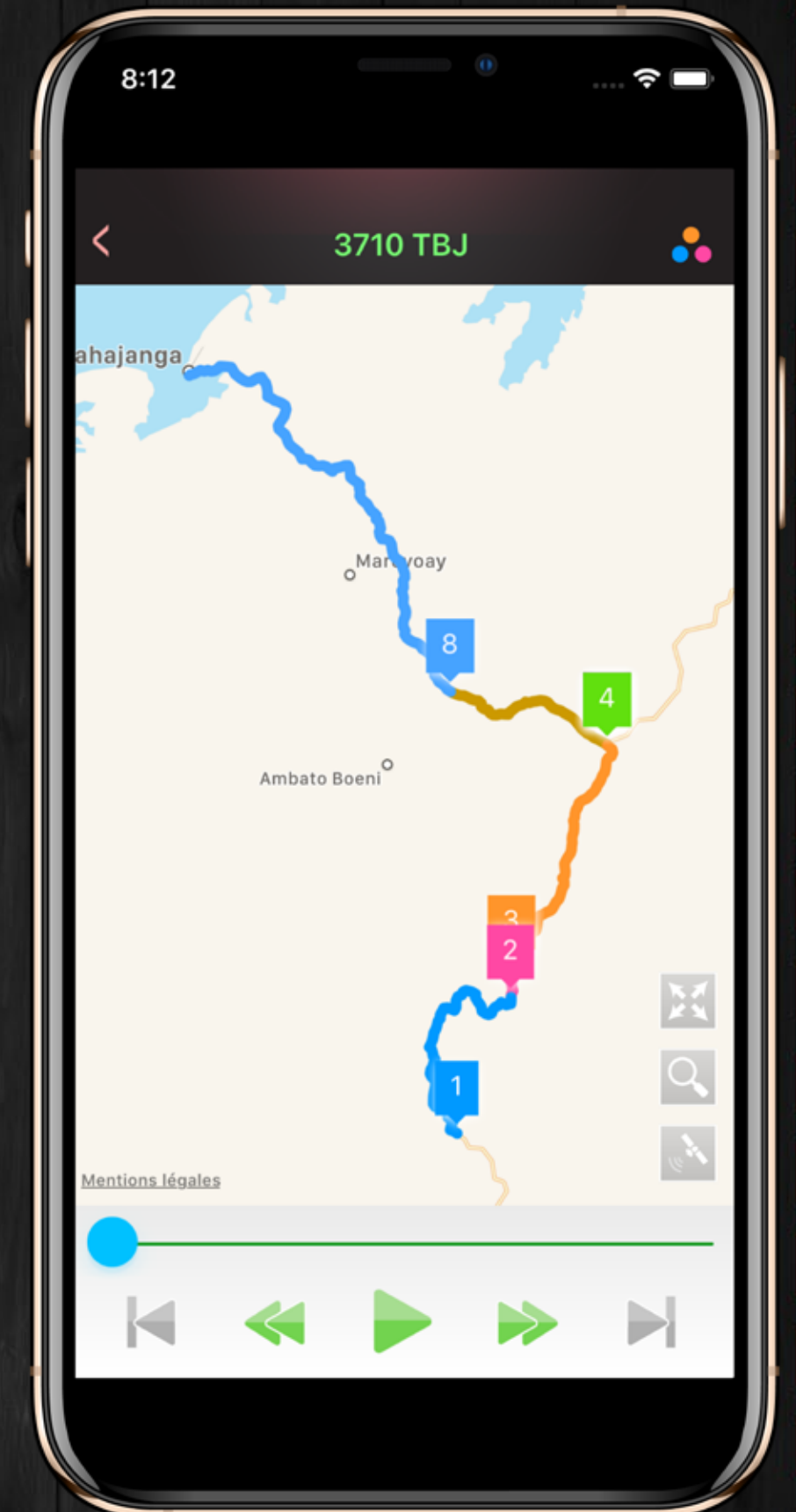
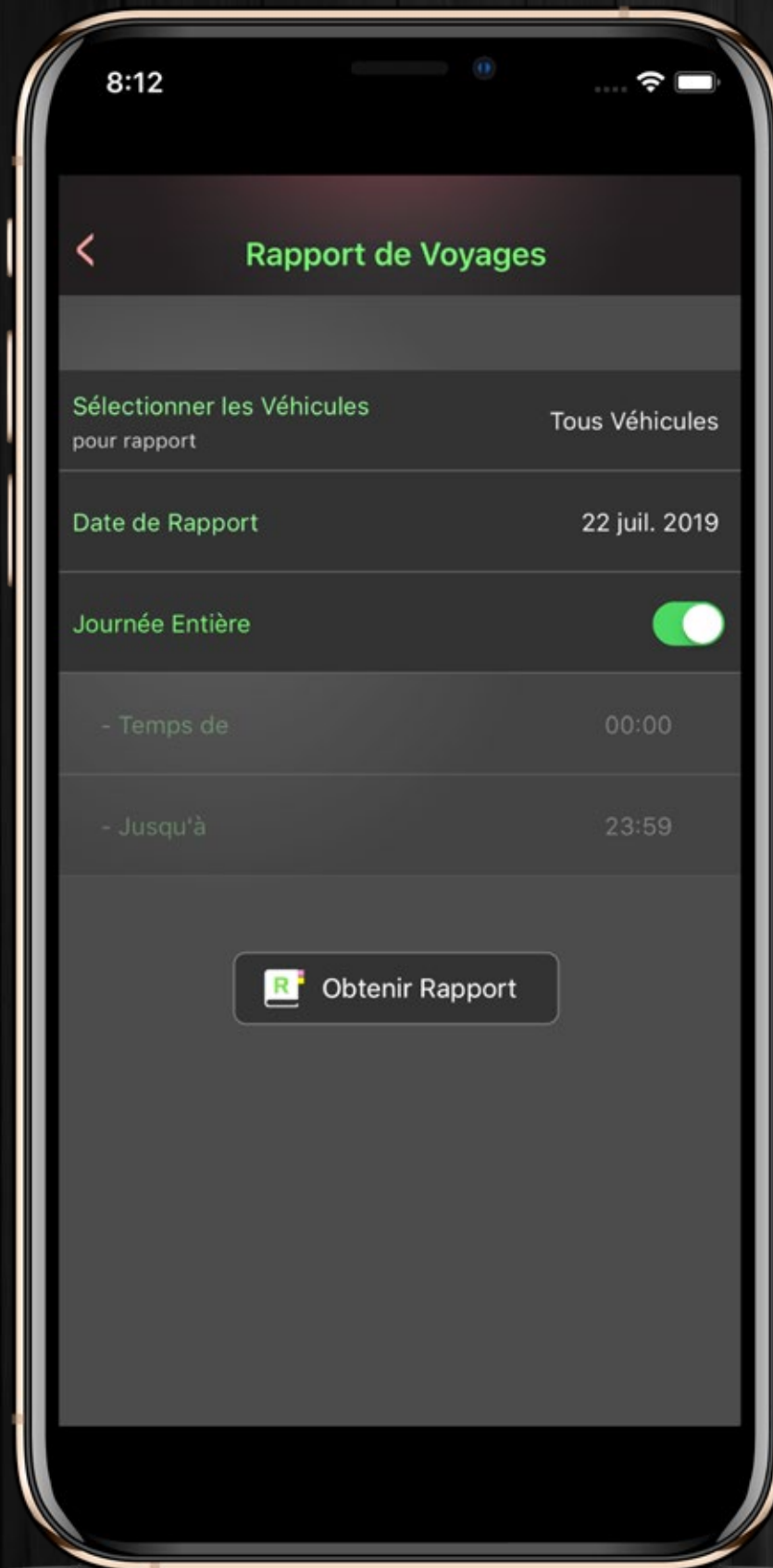
Vous pouvez sélectionner des véhicules spécifiques ou tous les véhicules, date, heure spécifique ou journée complète.

Le rapport sera ensuite récupéré du serveur et pour chaque véhicule, il affichera: Nombre total de trajets effectués, distance totale parcourue, durée totale des trajets, vitesse moyenne et maximale et nom des conducteurs.

Appuyez sur les détails pour ouvrir la carte et tous les trajets seront marqués. Les trajets sont marqués avec différentes couleurs sur la carte pour les différencier.

Vous pouvez utiliser Trips Player pour lire, mettre en pause, avancer rapidement, revenir en arrière ou basculer d'un voyage à l'autre. Dans l'appareil, il y a une caractéristique unique qui n'est pas dans l'ordinateur, c'est que vous pouvez faire glisser la barre pour aller à une position spécifique du voyage.

Pendant le trajet, le nom du conducteur et la vitesse du véhicule sont indiqués et la couleur de la vitesse indique le statut du véhicule. Jaune signifie que le véhicule est au ralenti, vert signifie que le véhicule ralentit et rouge signifie que le véhicule accélère.





Graphes de vitesse

Vous pouvez générer des graphiques de vitesse de vos véhicules à partir de votre appareil.

Vous pouvez également choisir si vous souhaitez générer des graphiques séparés ou de comparaison. Des graphiques séparés signifient que tous les graphiques de véhicules sont séparés, tandis qu'un graphique de comparaison signifie que tous les graphiques de véhicules sont fusionnés en un seul pour la comparaison.

Les graphiques seront ensuite récupérés du serveur. Vous pouvez cliquer sur le graphique pour les ouvrir en plein écran.

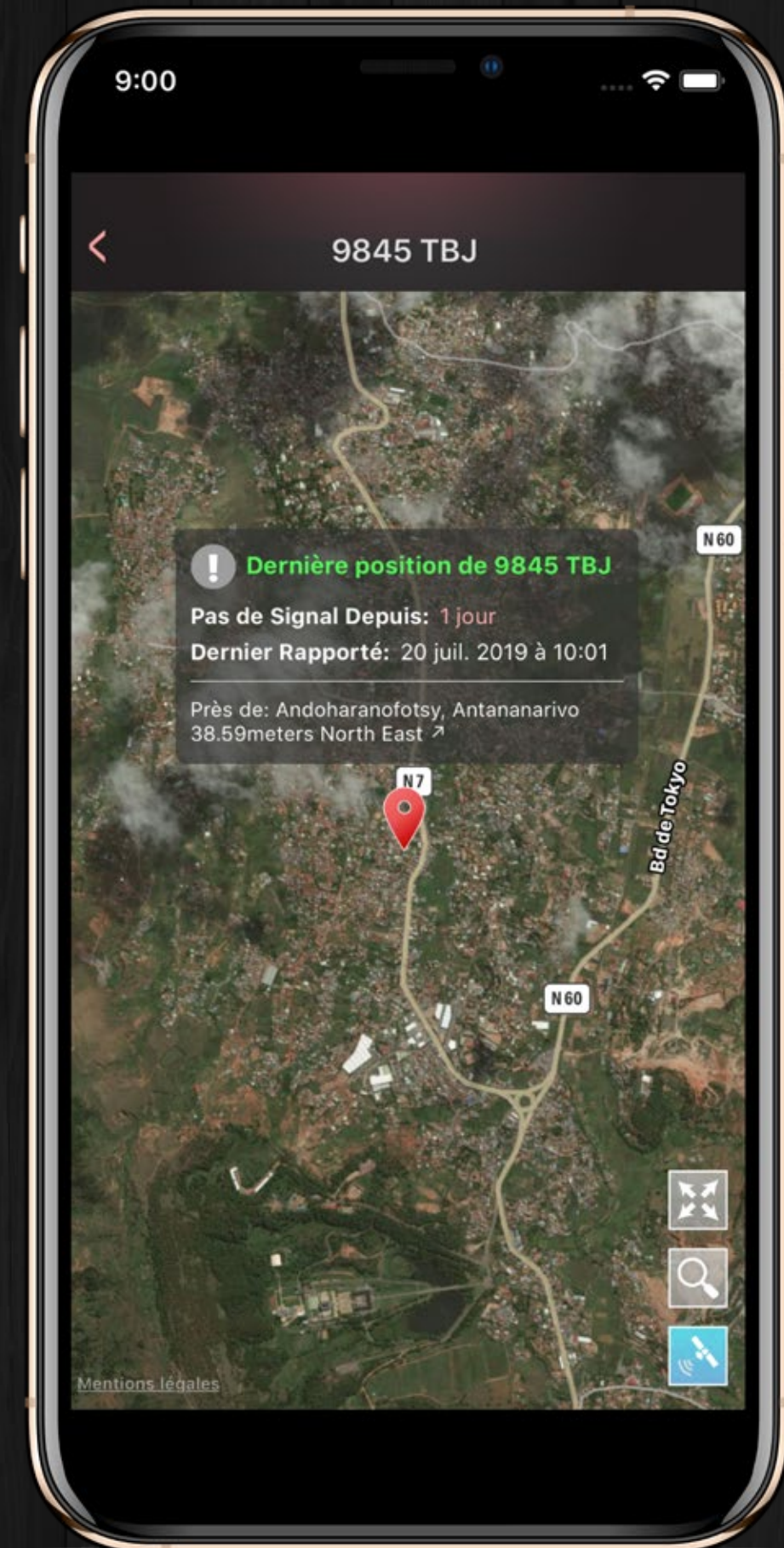
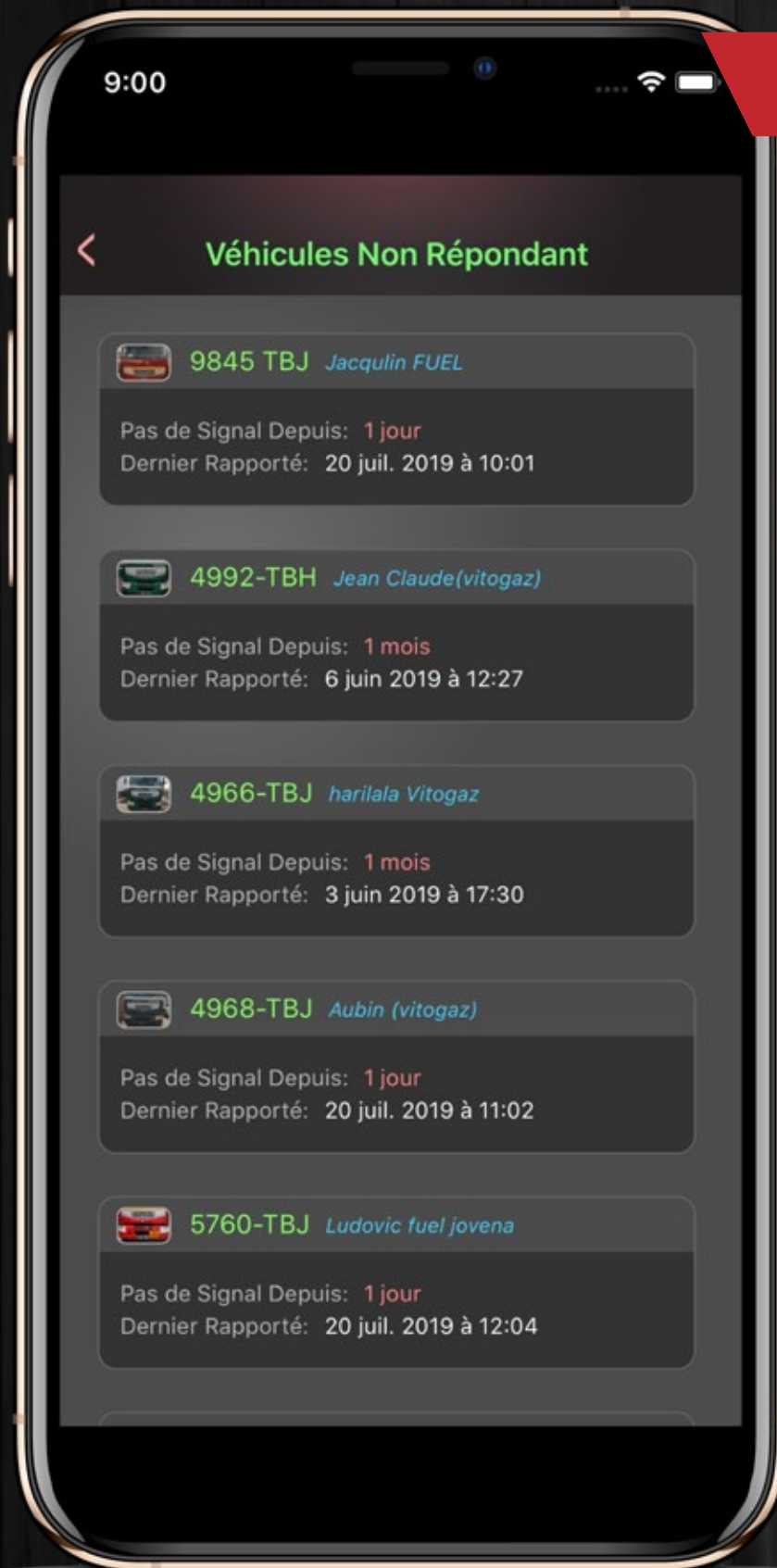
Après le plein écran. Vous pouvez glisser à l'écran pour basculer entre les graphiques.



Véhicules non signalés

Ce rapport listera instantanément tous les véhicules qui ne se rapportent pas à Secutech.

Un appui sur le véhicule marquera le dernier lieu connu et l'heure depuis sa déconnexion de Secutech.



Réglages

Dans l'application,

vous pouvez modifier certains paramètres sur le fonctionnement de l'application sur votre appareil.

Suppression

automatique des violations: si vous activez cette option, les violations de votre appareil seront automatiquement supprimées après 2 semaines. Veuillez noter que les violations ne seront supprimées que de votre appareil mobile, mais pas du serveur, ce qui signifie que vous pourrez les récupérer plus tard, quand vous le souhaitez.

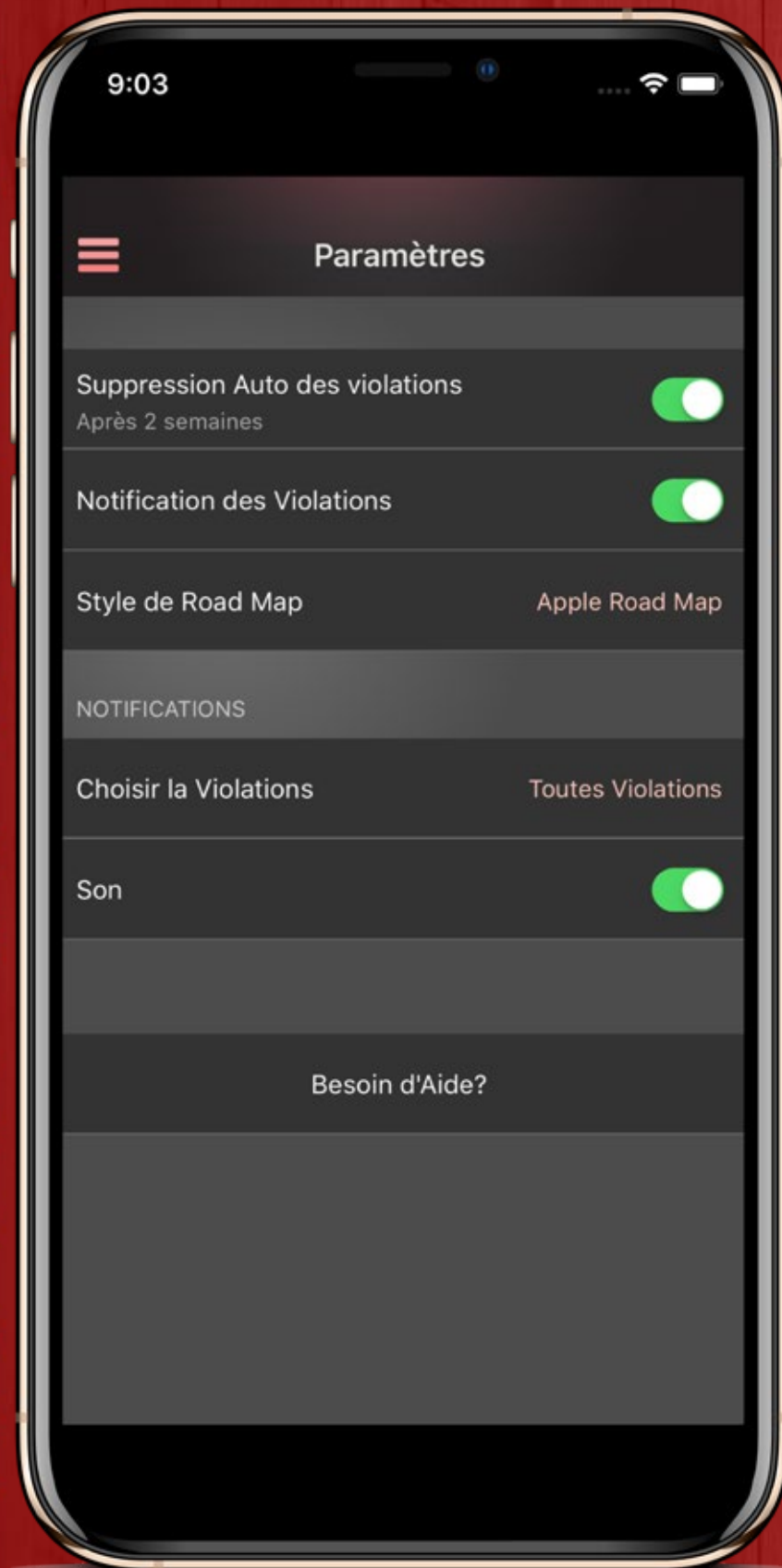
Style de carte routière: vous pouvez sélectionner une carte routière Google ou une carte routière OSM. Ainsi, lorsque vous utilisez le suivi en direct ou la lecture des déplacements, cette carte est utilisée comme style de carte routière. La carte satellite est disponible dans les deux options et restera inchangée.

Notifier en cas de violation: cette option est activée par défaut. Lorsque cette option est activée, votre appareil recevra des notifications si vos véhicules ont commis une violation.

Choisir des violations: vous pouvez sélectionner des violations spécifiques pour lesquelles vous souhaitez recevoir la notification. Par défaut, toutes les violations sont sélectionnées.

Sons de notification: lorsque votre appareil reçoit une notification, un son est émis sur votre appareil pour indiquer la violation. une annonce vocale qui précise le nom de la violation dans votre appareil, par exemple: "Coupure de courant". Si vous le souhaitez, vous pouvez désactiver cette fonctionnalité.

Vibreur: que vous souhaitiez ou non que votre appareil vibre lorsqu'une violation se produit.



PACKAGES

Packages

Full / Essentials

1. **Manage Fleet:** Vehicle Indicators.

2.	└ Manage Drivers.	✓	✗
3.	└ Set Driver Wages.	✓	✗
4.	└ Points of Interest.	✓	✗
5.	└ Speed Limits.	✓	✓
6.	└ Allowed Times.	✓	✓
7.	└ Geofences (Allowed Move Locations).	✓	✗
8.	└ Allowed Stop Locations.	✓	✗
9.	└ Dangerous Areas (Different Speed Limits).	✓	✗

10. **Reports:** Vehicles.

11.	└ Drivers.	✓	✗
12.	└ Trips with Playback.	✓	✓
13.	└ Violations.	✓	✓
14.	└ Speed Line Graphs.	✓	✗
15.	└ Average and Max Speed Graphs.	✓	✗
16.	└ Comparison (With Other Vehicles/Drivers).	✓	✗
17.	└ Budgeted Fuel Cost.	✓	✗
18.	└ Vehicle Maintenance.	✓	✗
19.	└ Weather History and Forecast.	✓	✗
20.	└ Further Analyses Reports.	✓	✗

Packages

Full / Essentials

21. **Dashboard:** Reminders.

22.	└ Current Trips.	✓	✓
23.	└ Current Addresses.	✓	✓
24.	└ Personalized Status of Vehicles.	✓	✓
25.	└ Average & Maximum Speed Graph.	✓	✓
26.	└ Speed Line Graph.	✓	✓
27.	└ Speed Violations.	✓	✓
28.	└ Not Started Vehicles (since pre-defined time).	✓	✓
29.	└ Live Weather.	✓	✓

30. **Map:** Roadmap, Satellite, Terrain, OpenStreetMap.

31.	└ Set Vehicle and Driver Photo.	✓	✓
-----	---------------------------------	---	---

32. **Extras:** Download Reports in Excel File.

33.	└ Human Readable Address (+ Lat/Long).	✓	✓
34.	└ Manage Sub Accounts.	✓	✗

35. **Emails:** Daily Vehicles, Violations Reports.

36.	└ Weekly Vehicles, Violations Reports.	✓	✓
37.	└ Monthly Vehicles, Violations Reports.	✓	✓
38.	└ Driver Reports.	✓	✗
39.	└ High Speed Report.	✓	✗
40.	└ Receive Realtime Violations	✓	✗

Packages

Full / Essentials

41. Mobile App: Live Tracking.

42.	└ Instantly Receive Notification of Violations.	✓	✓
43.	└ Change Vehicle Details.	✓	✓
44.	└ Manage Drivers.	✓	✓
45.	└ Trips Report.	✓	✓
46.	└ View Speed Graphs of Vehicles.	✓	✗
47.	└ View List of Not Reporting Vehicles.	✓	✓
48.	└ Fetch History of Violations.	✓	✓

GPS:

49.	Refresh Interval	5, 10, 20, 30 seconds.	
50.	Max. History (Storage in Database).	3 months.	24hours.



Nous avons hâte de travailler avec vous.

+261 20 22 538 95