



LEADER EN GEOLOCALISATION ...

Application Mobile

1. Introduction

Cette application est conçue pour vous aider à suivre et à gérer efficacement votre flotte de véhicules. Nous avons mis en place plusieurs fonctionnalités pour vous aider à gérer votre flotte de manière efficace et intuitive. Voici un guide d'utilisation de l'application mobile pour vous aider à comprendre toutes les fonctionnalités de l'application.

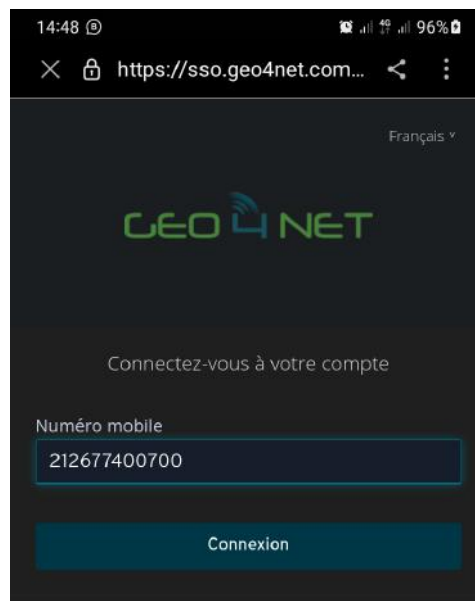
2. Authentification

L'authentification est la première étape pour accéder à l'application mobile. Lorsque vous lancez l'application, vous devez saisir vos informations d'identification pour accéder à votre compte.



Cliquez sur le bouton **“Se Connecter”**

Saisissez votre identifiant (**numéro de téléphone**) comme l'exemple ci-dessous.



14:48 @ https://sso.geo4net.com... Français

GEO4NET

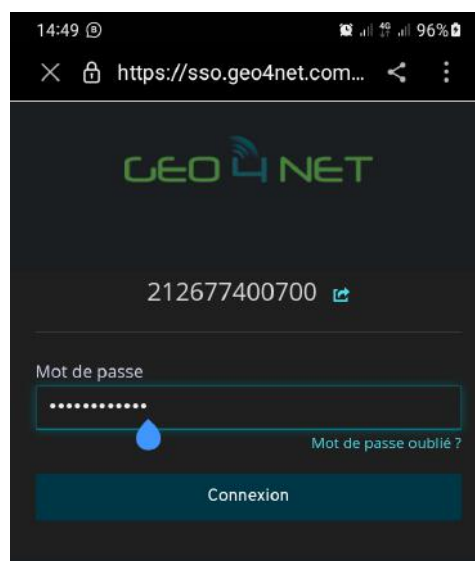
Connectez-vous à votre compte

Numéro mobile

212677400700

Connexion

Saisissez votre **mot de passe** comme l'exemple ci-dessous.



14:49 @ https://sso.geo4net.com...

GEO4NET

212677400700

Mot de passe

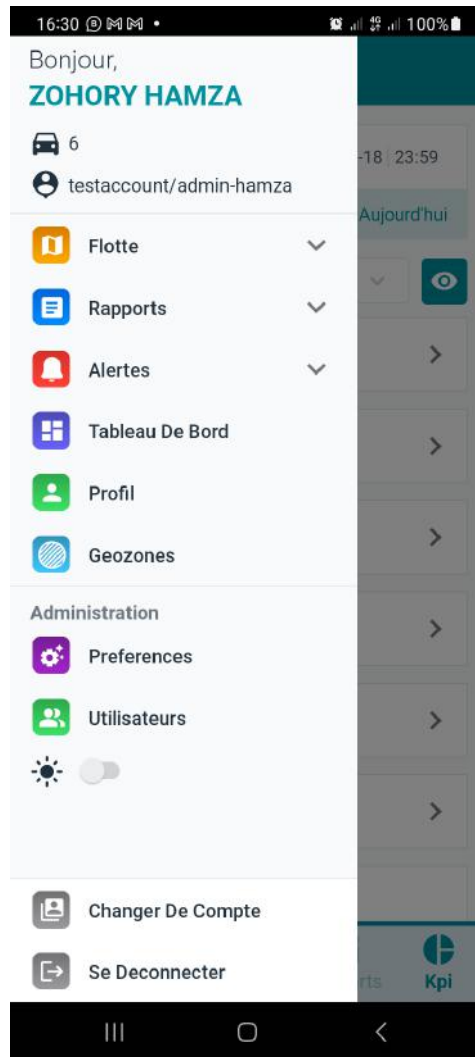
.....

Mot de passe oublié ?

Connexion

3. Menu

Le menu de l'application se compose de plusieurs options pour vous permettre d'accéder aux différentes fonctionnalités. Voici un aperçu des différentes options disponibles dans le menu.



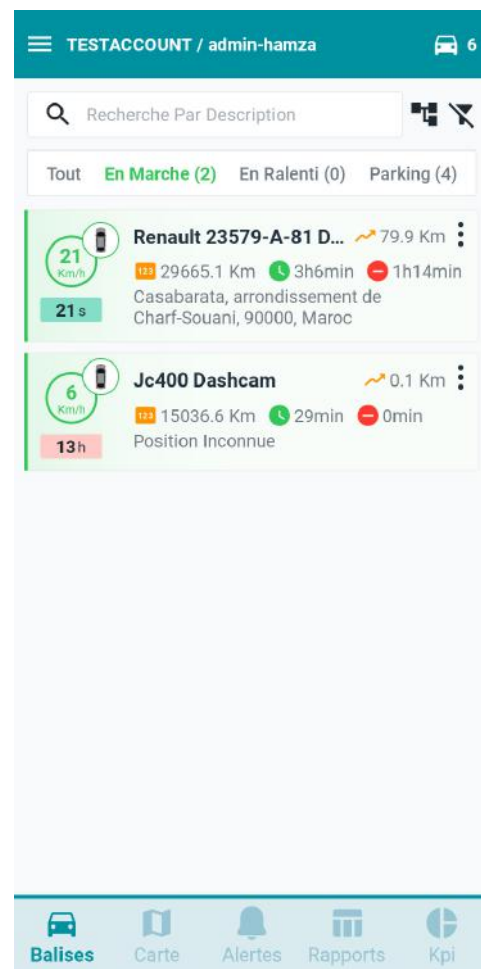
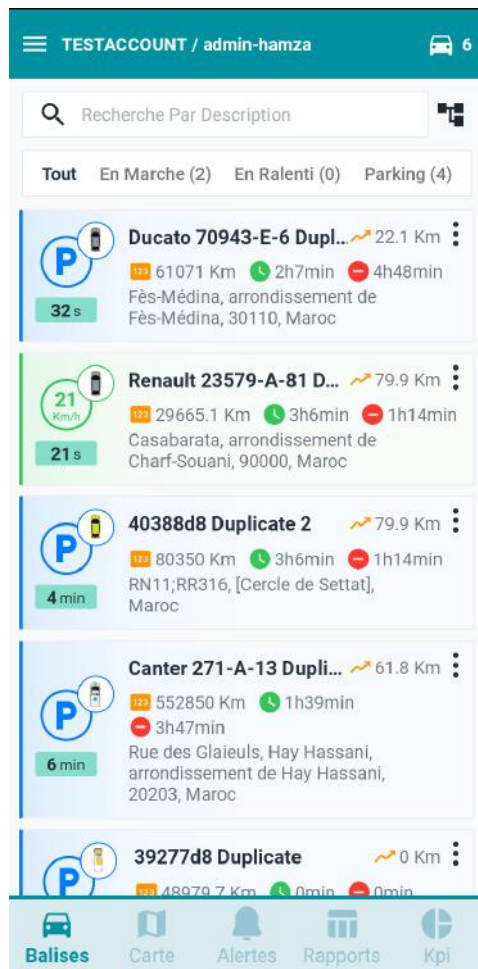
4. Flotte

La section Flotte vous permet de visualiser votre flotte de véhicules. Cette section se compose de deux sous-menus, la carte et la liste des balises. La carte vous permet de visualiser la position de vos véhicules en temps réel, tandis que la liste des balises vous permet de visualiser toutes les balises de votre flotte.

4.1. Balise

Liste des balises vous permet de visualiser l'ensemble des balises GPS avec la possibilité d'appliquer des filtres :

1. Selon l'état du véhicule (En marche, En ralentie ou Parking)
2. Selon l'affectation de véhicule (possibilité de sélectionner un ou plusieurs affectations)

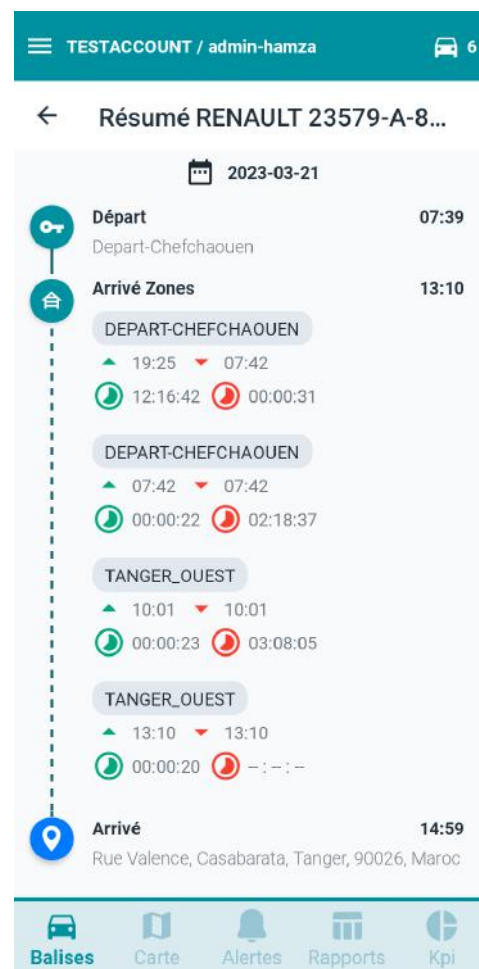
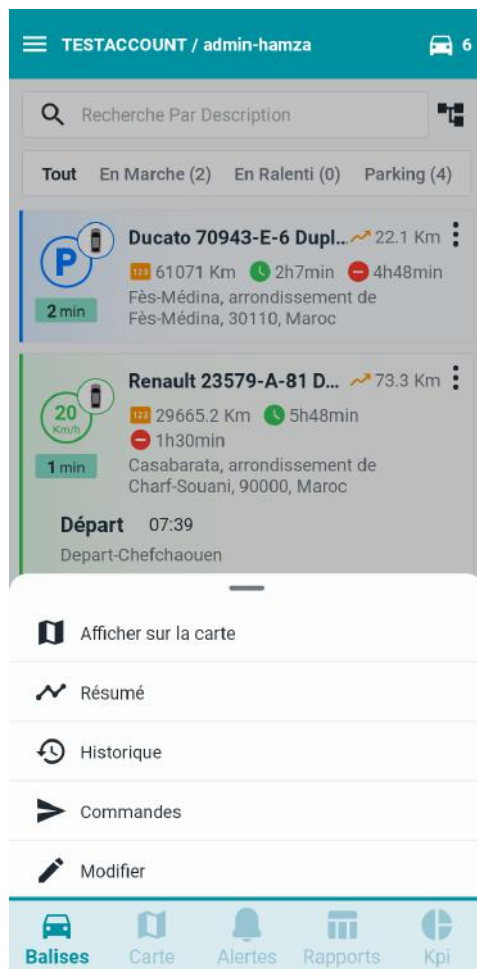


Liste des actions que l'utilisateur peut appliquer sur une balise :

1. **Afficher le détails** : cliquez une seule fois sur la balise pour afficher le compléments des informations (Carburant, réservoir, moyenne de la consommation, nombre d'arrêts, l'heure de départ et l'adresse)



2. **Afficher la position sur la carte** : cliquez maintenant pour permettre d'afficher directement la balise sur la carte
3. **Afficher le résumé de la route** : depuis le menu des actions, cliquez sur "Résumé" pour afficher l'ensemble des informations sur le mouvement de véhicule depuis 00:00 jusqu'à 23:59



4. **Modifier** : permet de modifier les données d'un balise
 - a. Description
 - b. Immatriculation
 - c. Marque
 - d. Modèle
 - e. Conducteur
 - f. Capacité de réservoir
 - g. Autres informations selon l'accès d'utilisateur

TESTACCOUNT / admin-hamza

6

40388D8 Duplicate 2

Description

40388D8 Duplicate 2

Immatricule

40388D8

Model

Pick-up 4x4

Marque

HILUXDC4X42,4LD-4DPACKLUXE

Vehicule Id

DC133

Driver

N | A

Fuel Capacity

Balises

Carte

Alertes

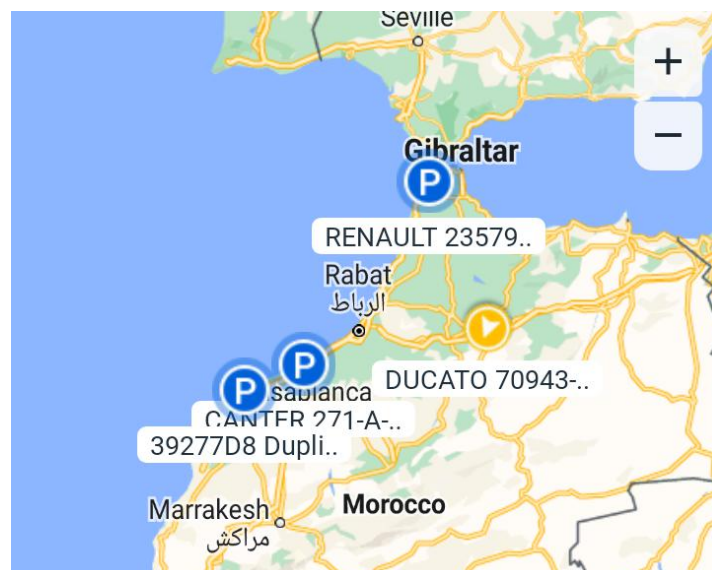
Rapports

Kpi

4.2. Carte

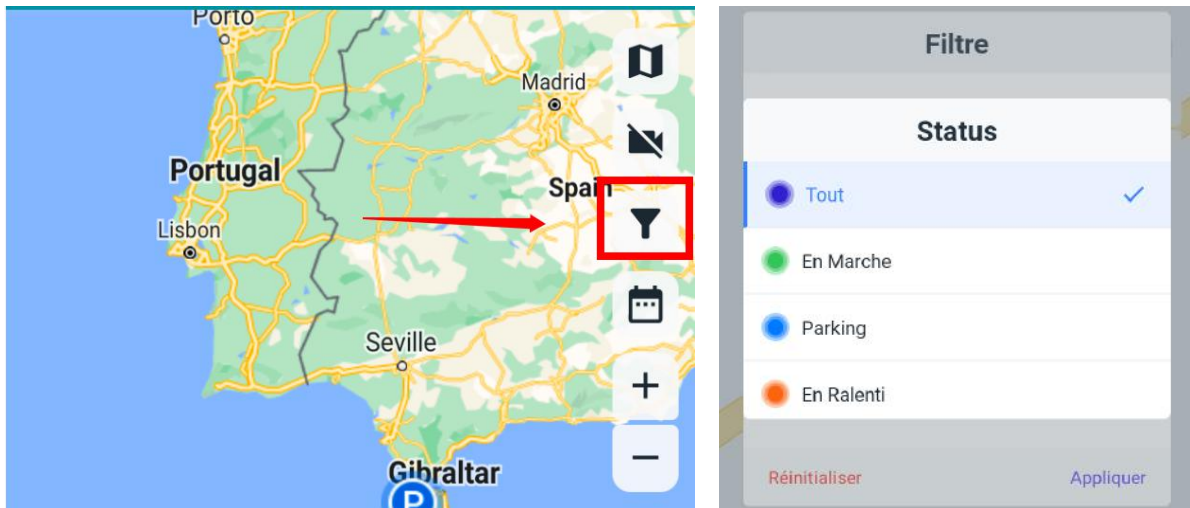
4.2.1. Affichage

La carte permet de visualiser une ou plusieurs balise GPS selon les accès de chaque utilisateur dans une map (Google Maps, Open street maps ou Apple maps)

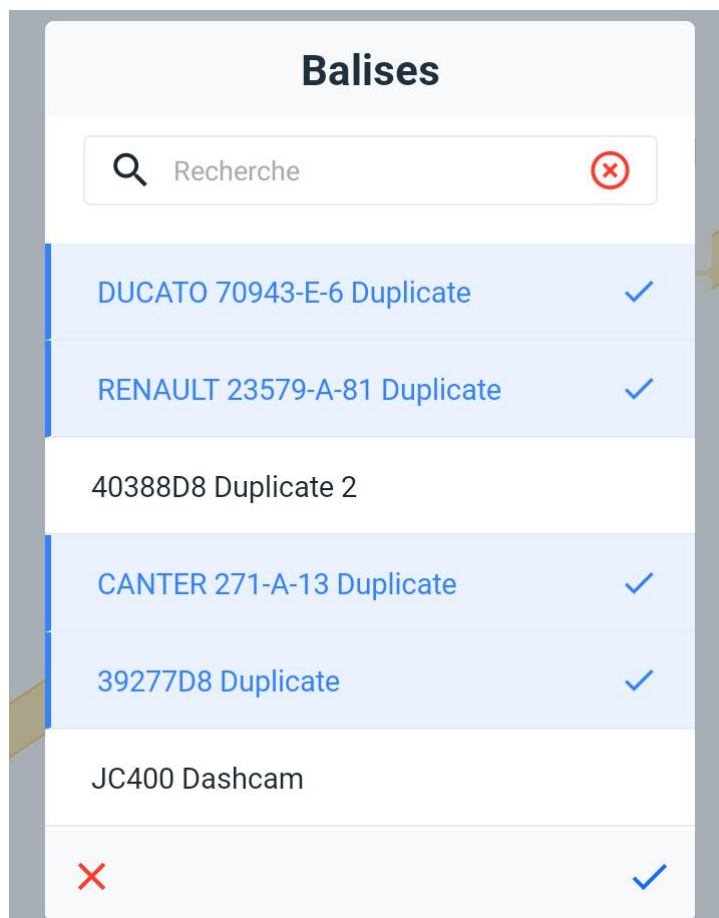


Pour visualiser les balises sur la carte, l'utilisateur a le choix d'afficher les balises par :

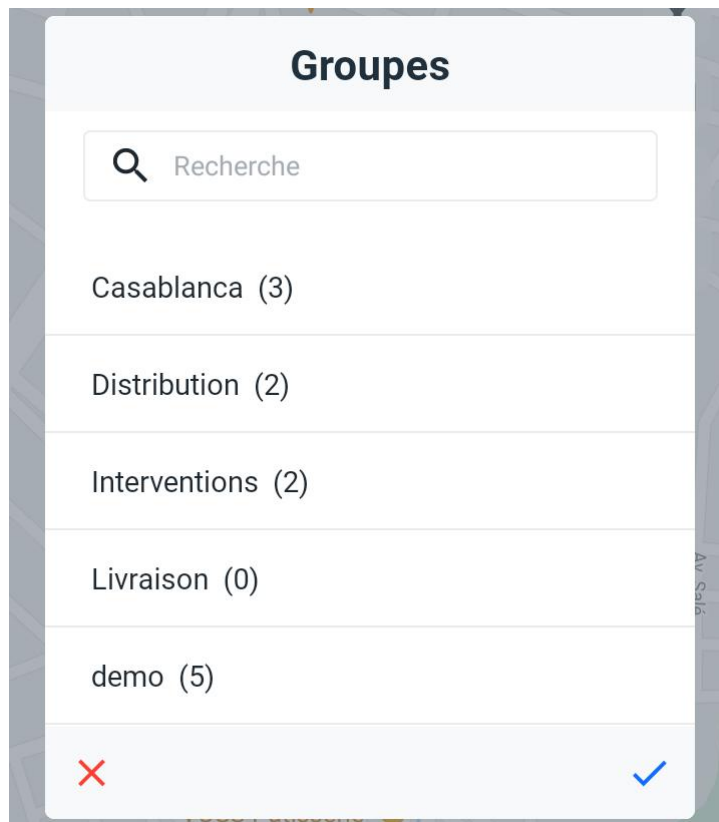
1. **État de véhicule** : permet d'afficher les balises selon l'état de véhicule (En mouvement, En ralentie ou Parking)



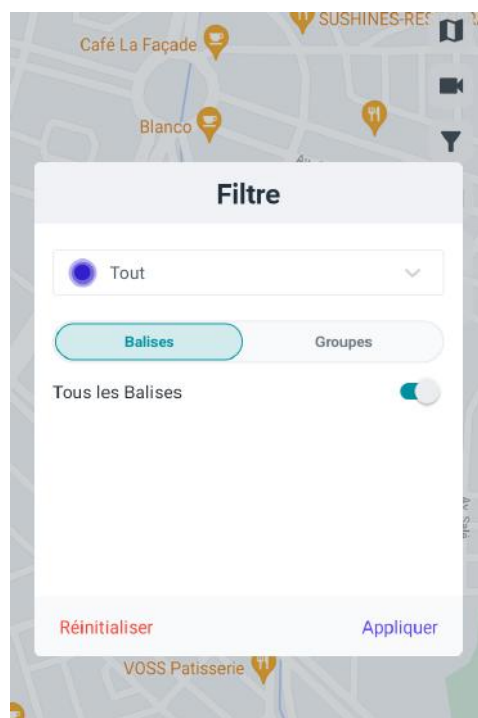
2. **Multiple balises** : permet de sélectionner plusieurs balises depuis une liste



3. **Multiple affectations:** permet d'afficher les balises selon les affectations

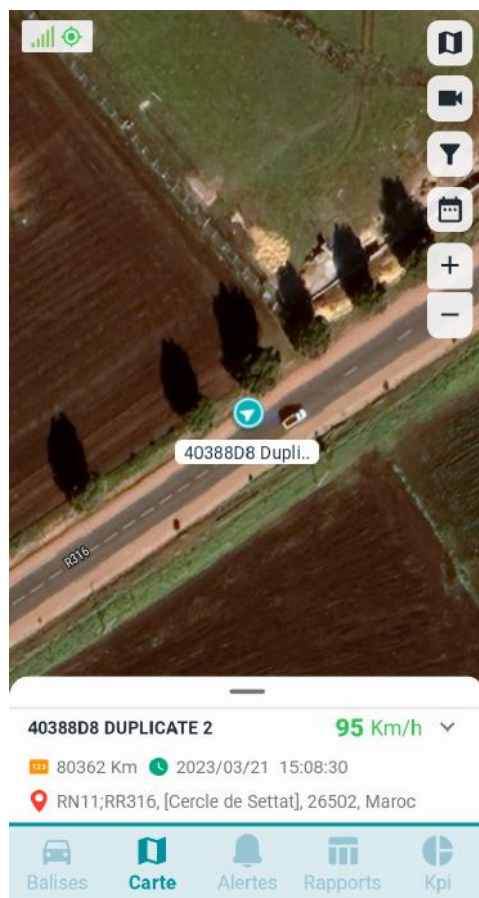


Aussi l'utilisateur peut afficher toutes les balises à la fois;

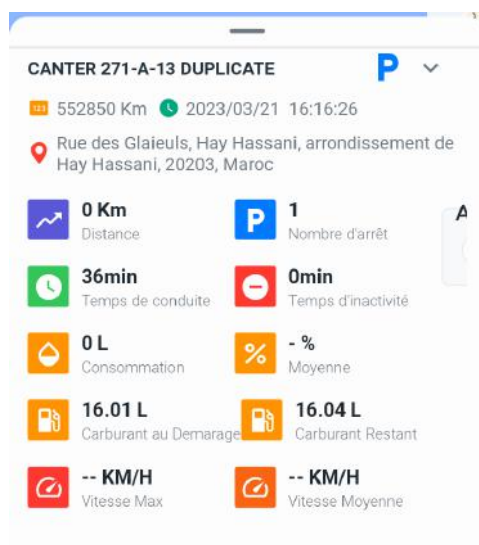


4.2.2. Détails

Pour afficher le détail d'une balise sur la carte, il suffit de cliquer sur l'icône depuis la carte;

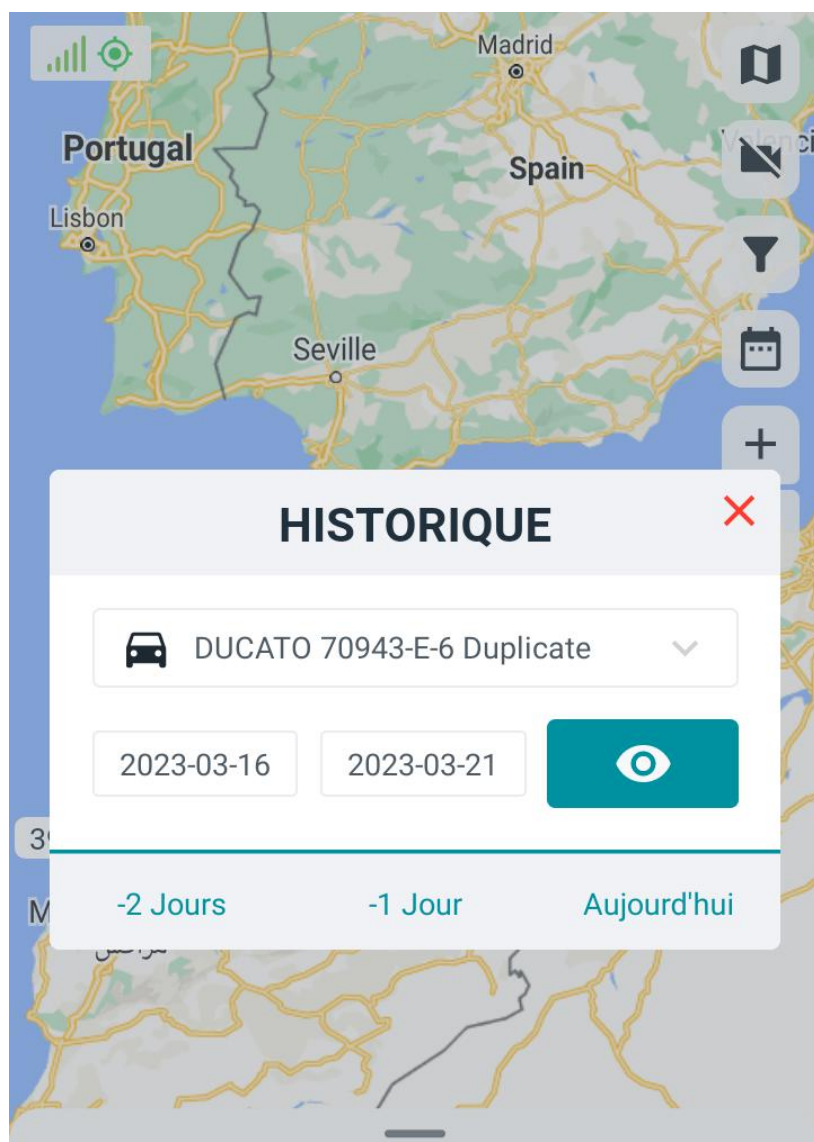


Pour afficher les informations lié aux mouvements de véhicule, il faut glisser le cadre de sélection vers le haut;



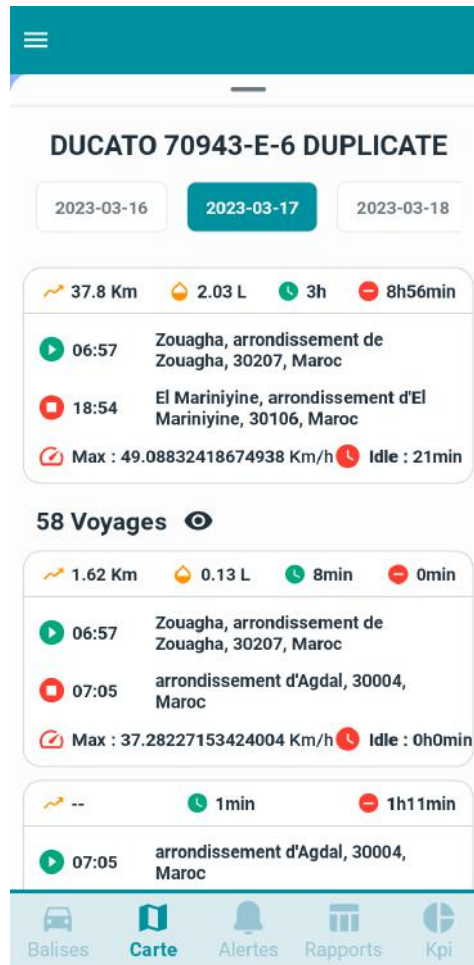
4.2.3. Historique

Pour afficher l'historique d'un véhicule, cliquez sur l'icône d'historique (sous forme de calendrier), qui permet de sélectionner un interval de date;



Après le choix de la date, il suffit de cliquer sur l'icône de génération pour afficher l'ensemble des trajets effectués dans la période sélectionnée.

L'utilisateur peut effectuer plusieurs choix :

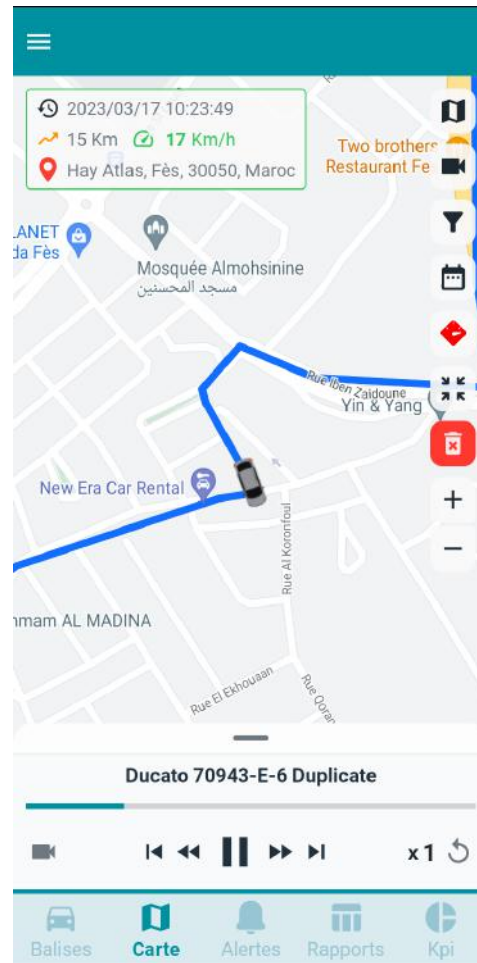
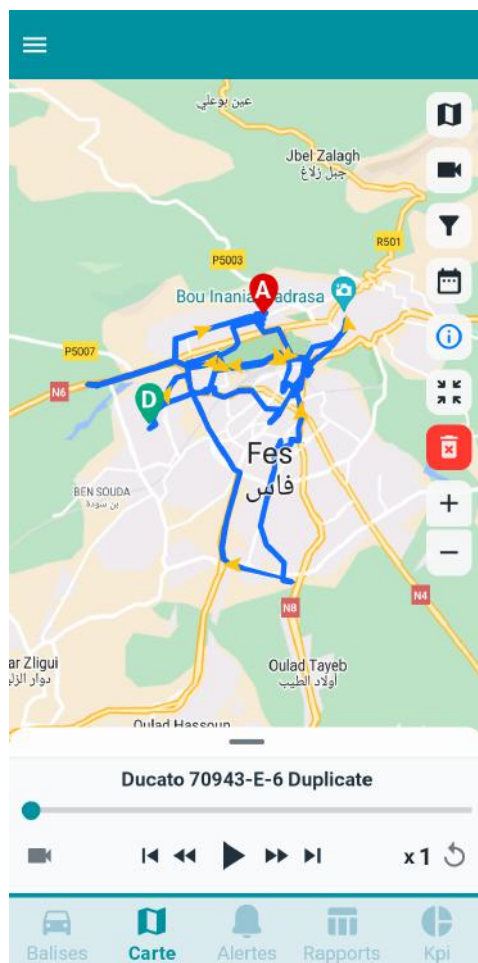


1. **Afficher le détail d'une date** : Cliquez sur la date souhaitée pour afficher l'ensemble des voyage et les informations de trajet effectué
2. **Afficher le trajet sur la carte**: cliquez sur la première carte en haut pour afficher le trajet de la journée sélectionnée sur la carte
3. **Afficher une voyage**: cliquez sur le bouton à côté de nombres de voyages pour afficher les voyages effectués par le véhicule

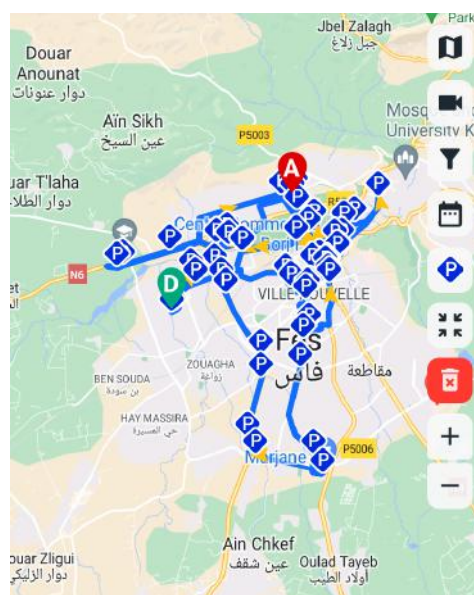
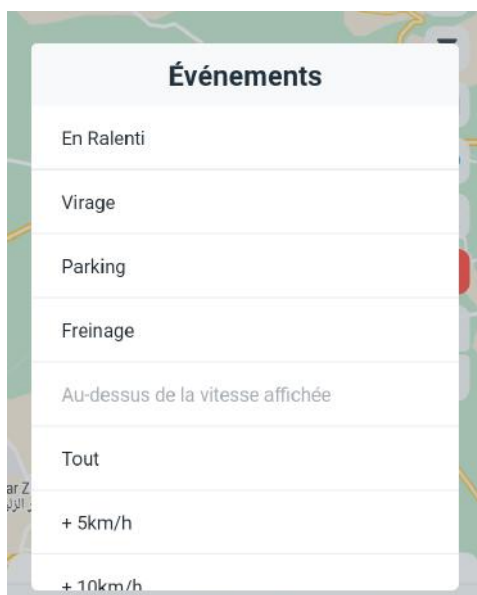
Chaque carte permet de visualiser une résumé sur le trajet effectué;

- Distance parcourue
- Consommation carburant
- Moteur en marche
- Moteur en arrêt
- Heure début
- Heure d'arrêt
- Adresse de départ
- Adresse d'arrêt
- et autres

Pour rejouer l'itinéraire, il suffit de cliquer sur le bouton de 'Play'  , aussi vous pouvez accélérer l'animation, naviguer manuellement, fixer la caméra sur le véhicule.

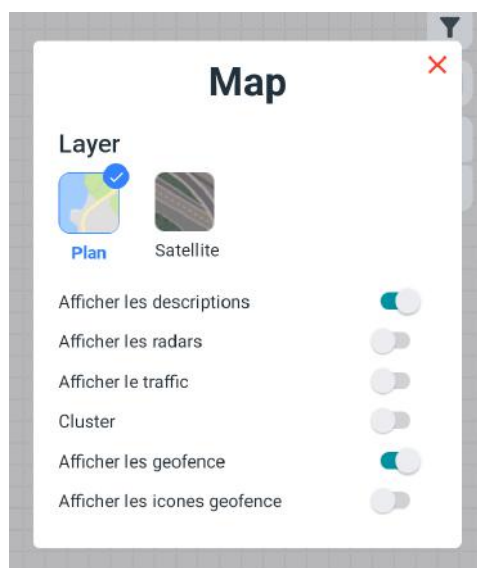


4. **Afficher les événements:** cliquez sur le bouton des événements  pour afficher les points de :
- Parking
 - Accélération excessif
 - Freinage excessif
 - Virage serré
 - Dépassement de la vitesse affichée



4.2.4. Préférences de la carte

La section Préférences vous permet de personnaliser les paramètres de l'application selon vos préférences. Vous pouvez modifier les paramètres tels que :



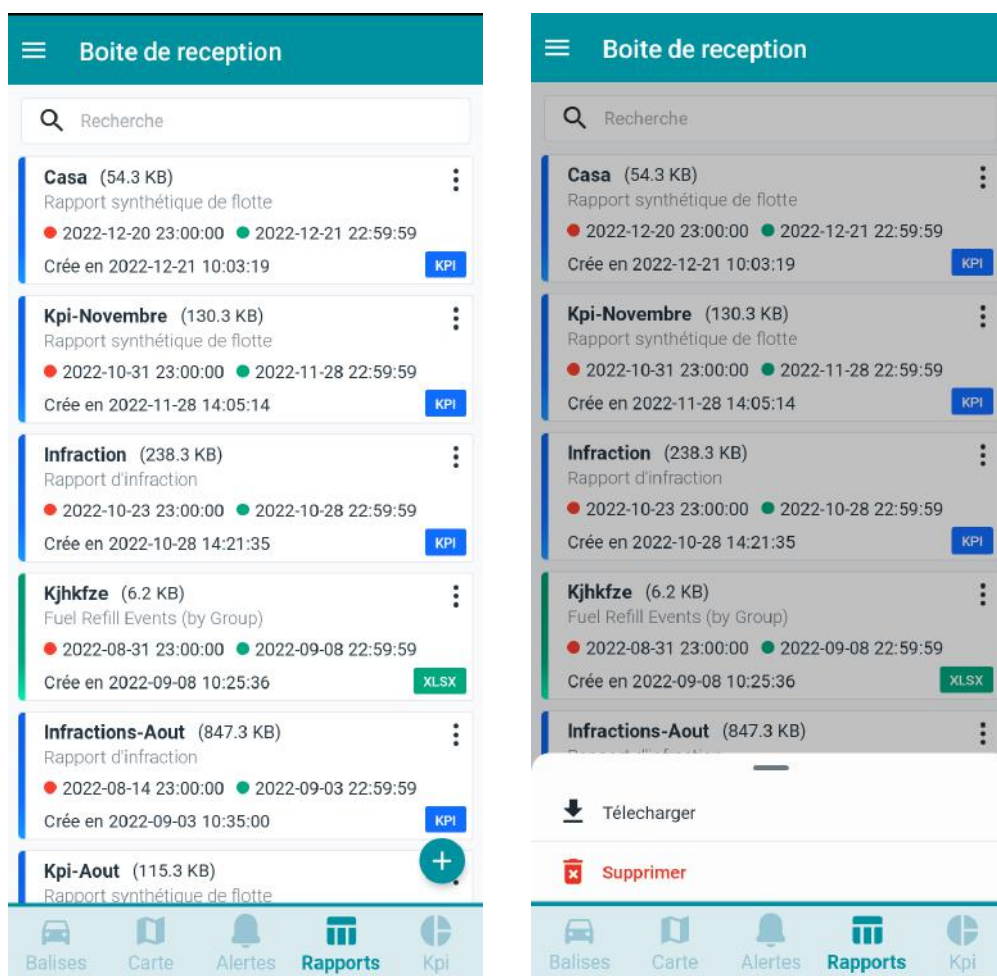
1. **Type de carte:** Plan ou satellite
2. **Afficher les descriptions:** permet d'afficher la description de la balise au dessous de l'icône de véhicule
3. **Afficher les radars:** afficher les caméra radars sur la carte
4. **Traffic:** afficher le trafic sur la carte
5. **Cluster:** permet d'afficher un grand nombre de véhicules sans nuire à la lisibilité de la carte
6. **Geofences:** afficher les geozones sur la carte
7. **Icônes geofences:** afficher les geozones avec les icônes

5. Rapports

La section Rapports vous permet de générer des rapports sur votre flotte de véhicules. Cette section se compose de deux sous-menus, Nouveau rapport et Boîte de réception. Le sous-menu Nouveau rapport vous permet de générer un nouveau rapport en fonction des critères que vous avez choisis. Le sous-menu Boîte de réception vous permet de visualiser tous les rapports que vous avez générés jusqu'à présent.

5.1. Boîte de réception

La boîte de réception permet de sauvegarder les différents types rapports disponible dans l'application, aussi la possibilité de télécharger, afficher ou supprimer un rapport.

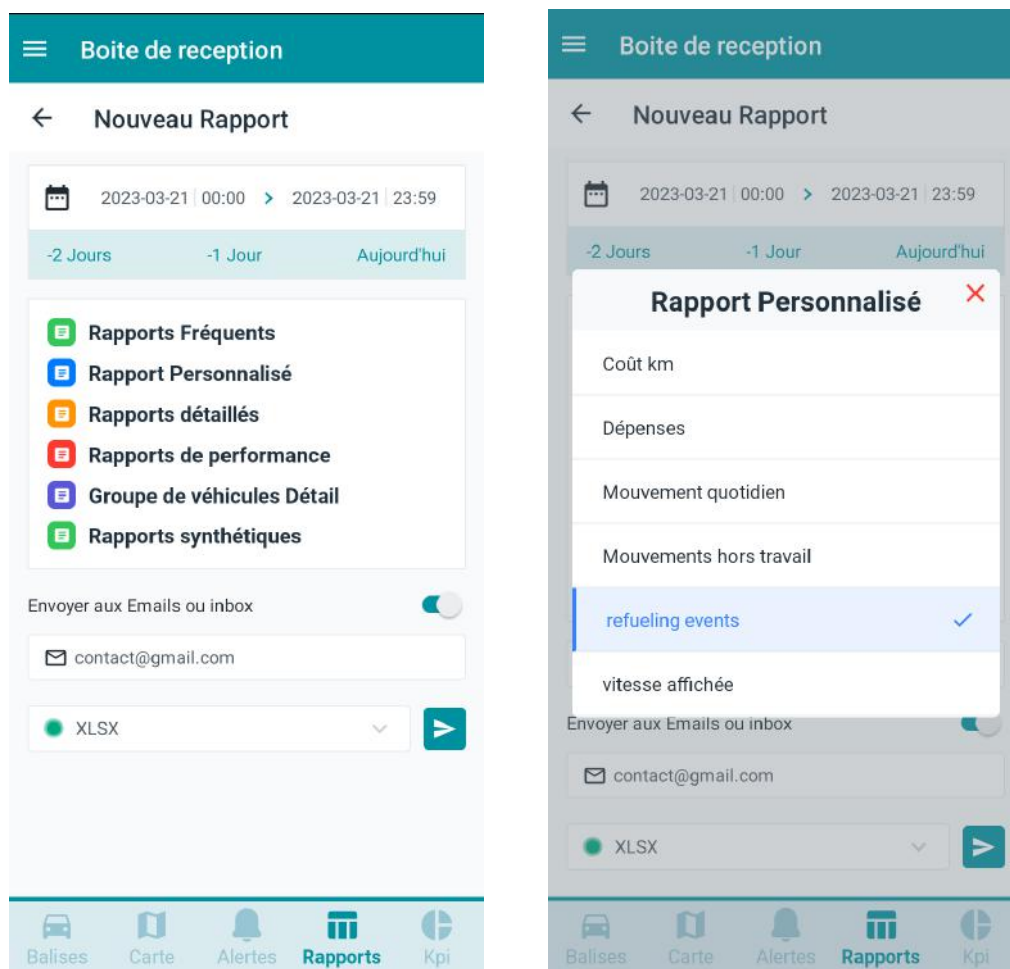


5.2. Nouveau rapport

Depuis l'icône en bas à droite de l'écran, l'utilisateur peut générer un nouveau rapport sous plusieurs formats (xlsx, csv, pdf).

Pour générer un rapport :

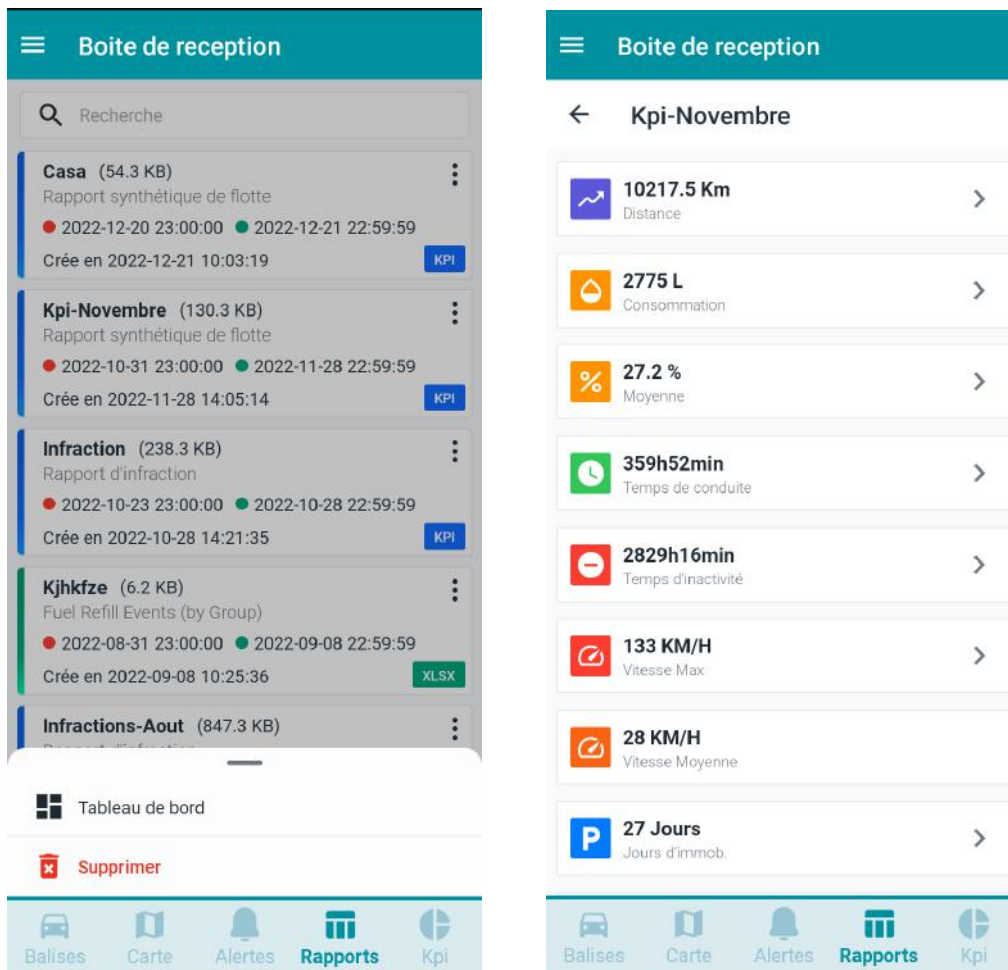
- Sélectionner la date souhaitée
- Sélectionner le rapport depuis la liste des rapoprts
- Activer l'icône de partage par email pour envoyer le rapport aux différents destinataire ou directement à la boîte de réception
- Exporter le rapport en sélectionnant le type de fichier
- Cliquer sur le bouton de génération



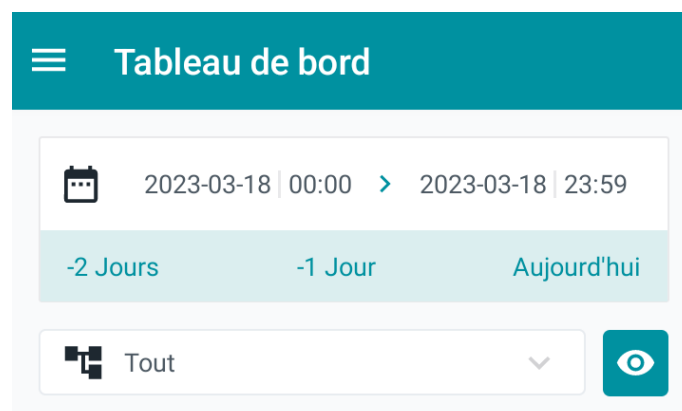
6. KPI

Le tableau de bord vous permet d'avoir une vue d'ensemble de votre flotte de véhicules. Vous pouvez visualiser les informations clés telles que le nombre de véhicules en service, la distance parcourue, la consommation de carburant, les dépassements de la vitesse, et autres.

1. **KPI sauvegardé:** permet d'afficher un KPI déjà sauvegardé d'une manière manuel ou automatique dans la boîte de réception



2. **Nouveau KPI:** depuis le menu KPI, l'utilisateur peut générer un KPI pour consultation en temps réel, en sélectionnant la date;



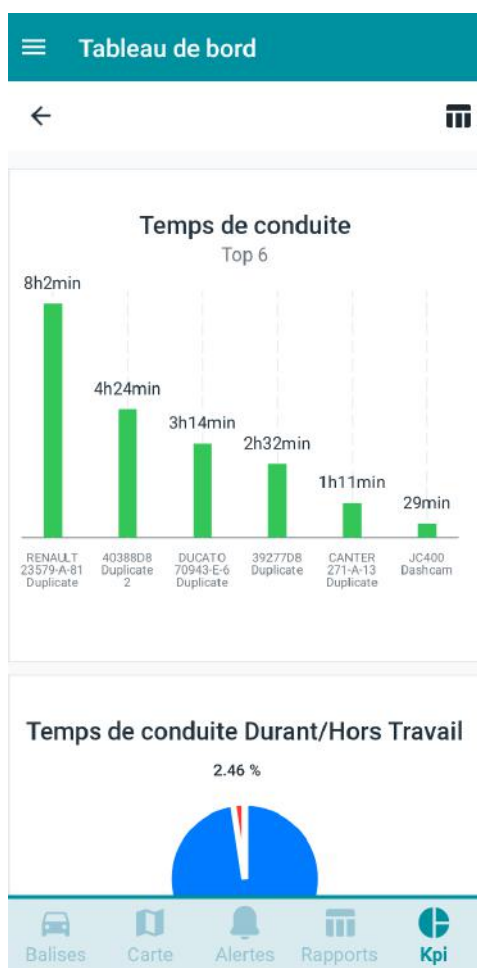


Tableau de bord

Recherche Par description

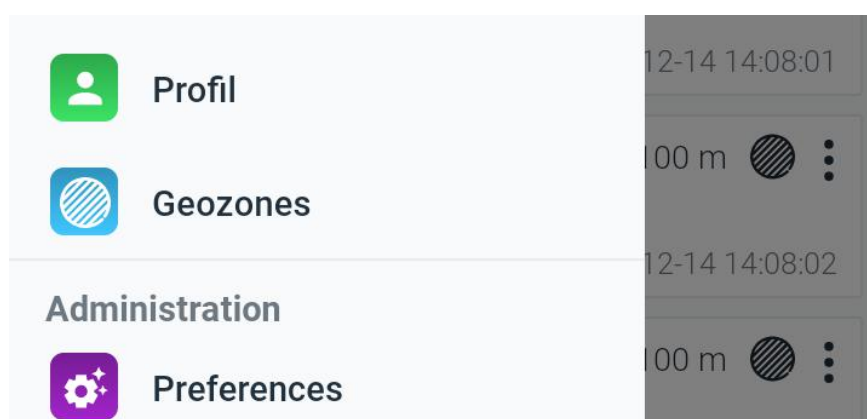
Description	T.Conduite	Durant	Hors
RENAULT 23579-A-81 Duplicate	8h2min	8h2min	0min
40388D8 Duplicate 2	4h24min	4h24min	0min
DUCATO 70943-E-6 Duplicate	3h14min	3h14min	0min
39277D8 Duplicate	2h32min	2h32min	0min
CANTER 271-A-13 Duplicate	1h11min	1h11min	0min
JC400 Dashcam	29min	0min	29min
TA255L - TEST	0min	0min	0min
TEST ECO	0min	0min	0min
New Device [oppo]	0min	0min	0min
OBD001	0min	0min	0min
TEST 400	0min	0min	0min
TEST T711L LOGAN ANAS	0min	0min	0min
aaajihane	0min	0min	0min

Navigation: Balises, Carte, Alertes, Rapports, Kpi

7. Geozones

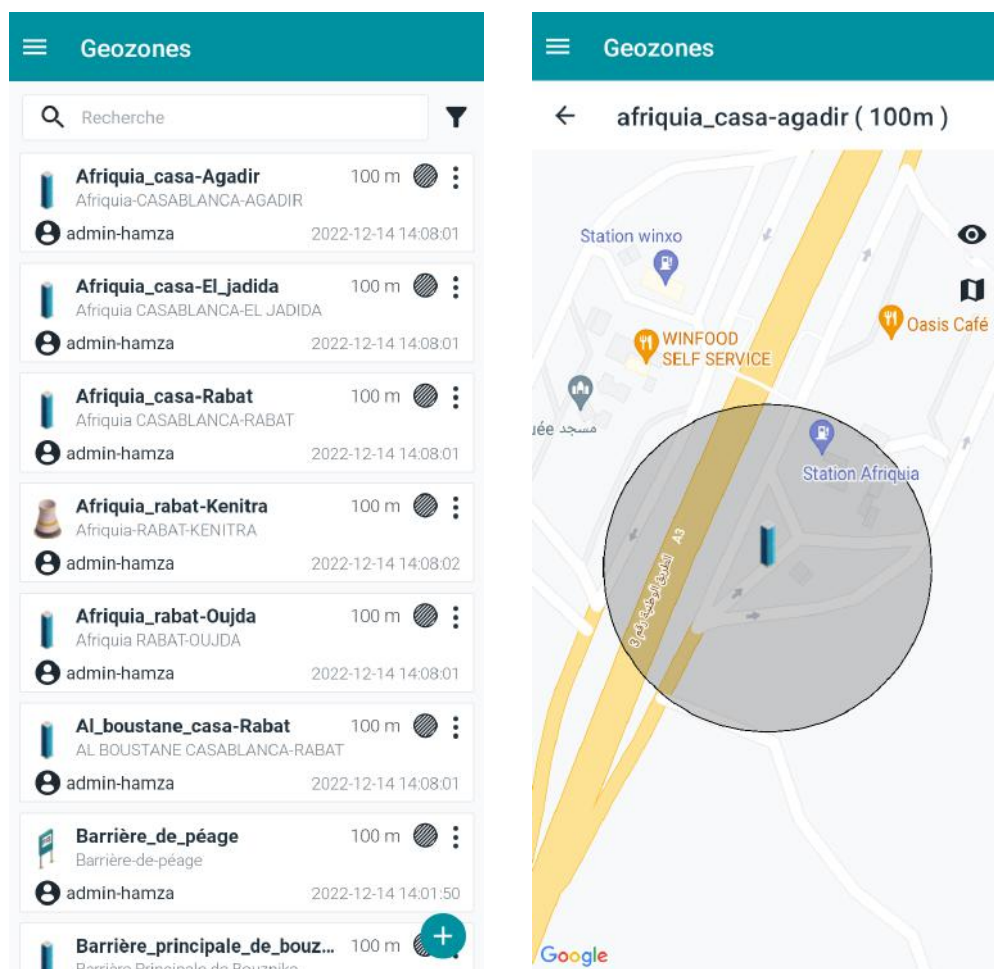
La section Geozones vous permet de définir des zones géographiques pour votre flotte de véhicules. Vous pouvez configurer des alertes pour recevoir des notifications lorsque vos véhicules entrent ou sortent d'une zone géographique donnée.

Cliquez sur le menu Geozones

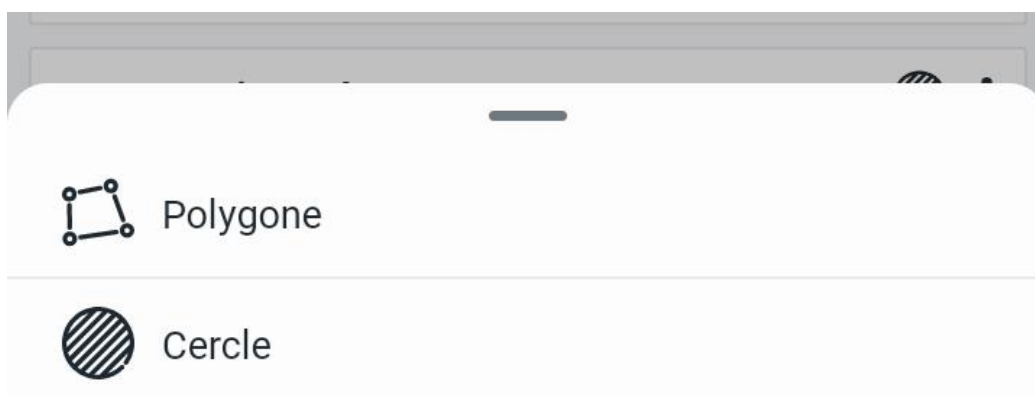


Depuis la liste des Geozones, vous pouvez effectuer plusieurs actions :

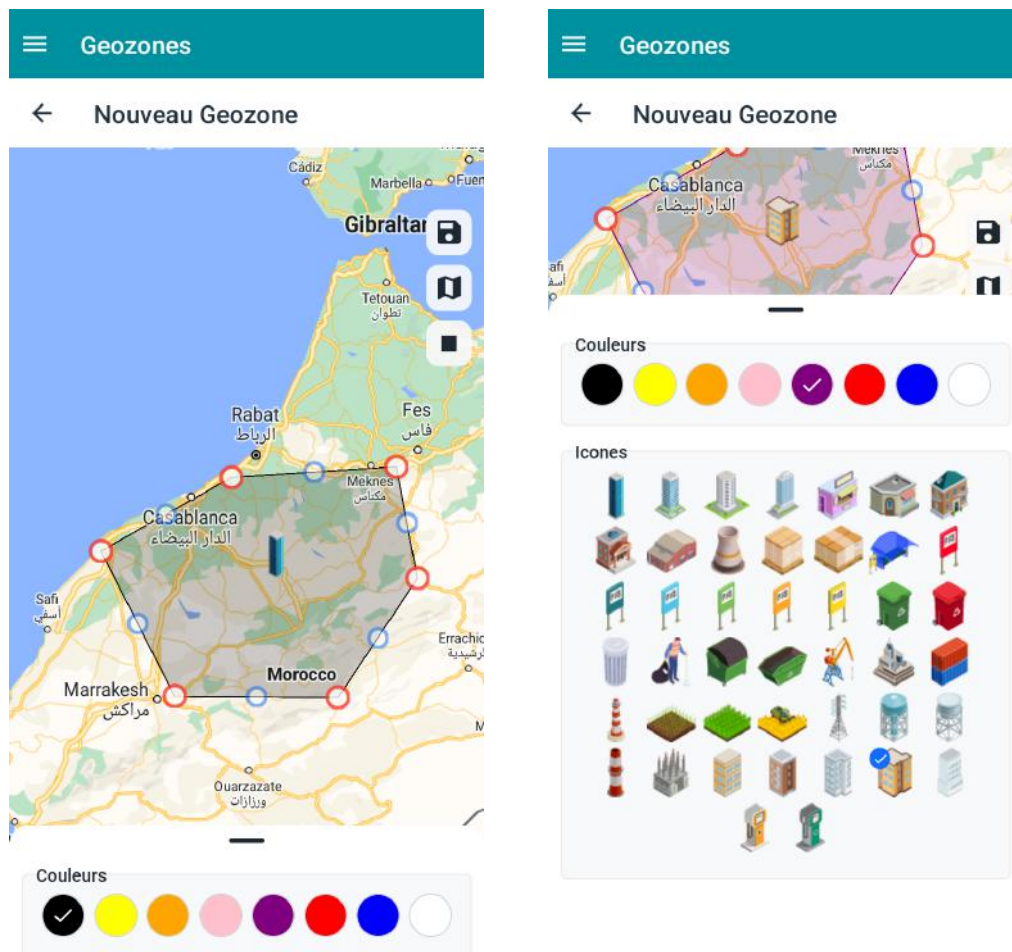
- Aperçu
- Création d'un nouveau geozone
- Édition
- Suppression



1. **Nouveau:** permet de créer une nouvelle zone de type 'Polygone' ou 'Cercle'



L'utilisateur peut dessiner directement sur la carte pour déterminer les limites de la zone de type '**Polygone**' ou cliquer directement sur la carte pour créer une zone de type '**Cercle**'.



Vous pouvez changer la couleur et l'icône de la zone créée, par la suite cliquer sur l'icône d'enregistrement et remplir le formulaire selon les informations liées à la zone;

- Identifiant
- Description de la zone
- Type de la zone
- Priorité
- Permission d'utilisateurs
- Permission par groupe
- Activer ou désactiver le géocodage

Geozones

← Sauvegarder

Général

Identifiant
zone-1

Description
Zone 1

Priorité
Niveau 0

Type
CLIENT

Accès

Utilisateurs
Utilisateurs

Groupes
Groupes

Événements

8. Profil & Utilisateurs

8.1. Profil

La section Profil vous permet de gérer votre profil utilisateur. Vous pouvez modifier vos informations personnelles, telles que :

- Nom complet
- Description
- Téléphone
- Adresse e-mail de contact
- Adresse e-mail de notification
- Profil utilisateur
- Affectations

Mon Profil

Bonjour,
ZOHORY HAMZA

Nom complet

ZOHORY HAMZA

Description

ZOHORY HAMZA

Téléphone

212677400700

Contact Email

h.zohory@geo4net.com

Email de Notifications

h.zohory@geo4net.com

Profil

Profil

Affectation

8.2. Utilisateurs

La partie utilisateur permet aux administrateurs de gérer les utilisateurs créés au niveau du compte.

Vous pouvez aussi filtrer la liste des utilisateurs par profil.

Acis-Test-Mohamed UTILISATEUR 2023-03-21 15:12:00

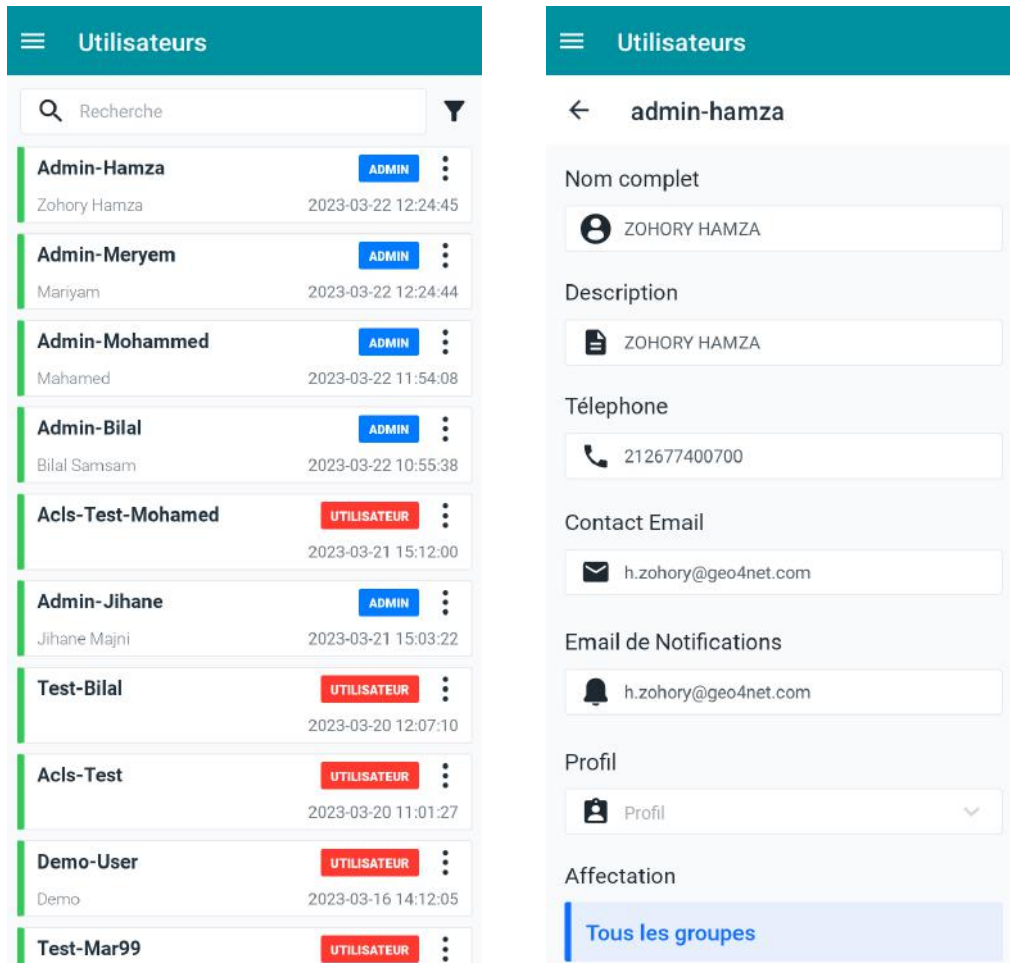
Utilisateur

Admin

Client

Transporteur

Conducteur



9. Préférences

Chaque utilisateur a la possibilité de changer les préférences de l'application.

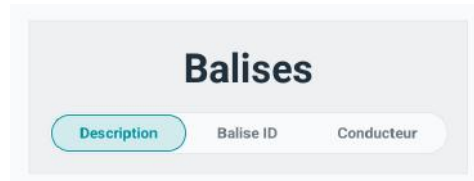
1. **Thèmes:** permet de choisir parmi plusieurs thèmes disponibles selon la charte de chaque client



2. **Langues:** changer la langue de l'application



3. **Balises:** permet de choisir entre plusieurs type d'affichage d'information de la balise



4. **Carte:** contrôler l'affichage au niveau de la carte

