

axodel 

Advanced Telematics by Kuantic

Présentation de la Plateforme Axodel



Une solution multi-marques et multi-métiers

Plateforme validée
Peugeot & Citroën Connect
Fleet Management

PSA PEUGEOT CITROËN



PEUGEOT CITROËN

Plateforme connectable à
des solutions métiers



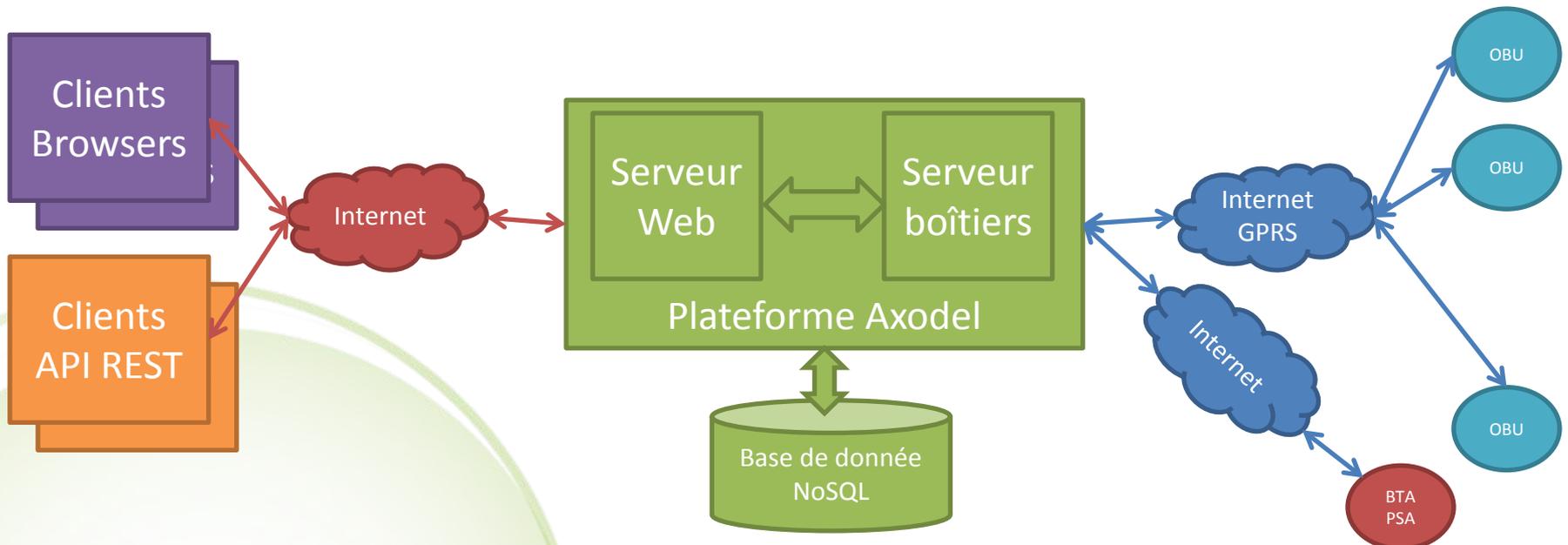
3 configurations véhicules possibles

|  Véhicule PSA équipé BTA monté en usine |  Véhicule PSA non équipé de BTA |  Autres véhicules de la flotte |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Données incontestables issues des calculateurs de bord du véhicule* : | | Données standards issues du boîtier |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kilométrage mesuré par le véhicule ▪ Consommation réelle ▪ Niveau jauge carburant du véhicule ▪ Alertes mécaniques et techniques | | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kilométrage et consommation estimés par le boîtier |
| Données issues du boîtier télématique | | |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Horodatage des données (départ, arrivée, temps d'arrêt...) ▪ Position GPS en temps réel ▪ Style de conduite (accélérations, freinages brusques) | | |

Architecture

Architecture Web 2.0 versatile:

- Web Services : API REST/JSON
intégration facilitée par les applications externes des partenaires
- Application Web classique entièrement basée sur les Web Services
aussi appelé Plastik, facilement customizable, marque blanche
- Basée sur des technologies Open-Source permettant de supporter une très forte charge
Erlang (Ericsson nine 9's), DB NoSQL orientée Big Data, Linux, OpenStreetMap



Forces de la Plateforme Axodel

Supervision des véhicules

- Temps réel
- Géolocalisation
- Niveau carburant
- Sondes de température
- Maintenance du véhicule
- Alertes de l'ordinateur de bord
- Notifications sur événements

Les atouts

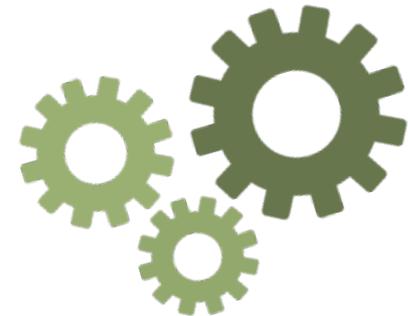
- Développement du boîtier et de la Plateforme
- Application Multi-tenants (hiérarchie de groupes)
- Système de permissions à granularité fine
- Cartographie participative hébergée sur nos serveurs
- Ses technologies (Web 2.0, Erlang, NoSQL, ...)
- Transparence de l'intégration d'autres boîtiers (BTA PSA)

Consolidation des Données

- Multi-Rapports
- Eco-Conduite
- Extraction en fichiers PDF et Excel

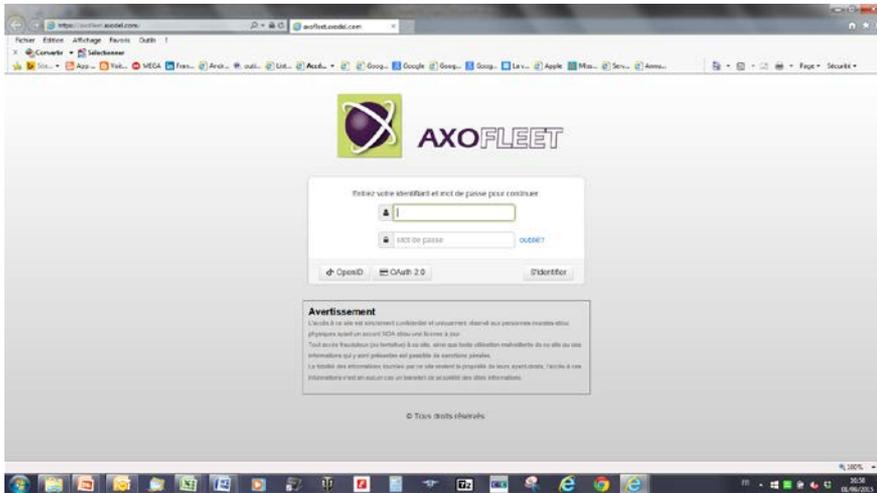
Aide à la prise de décision

- Suivi et envoi de missions
- Véhicules les plus proches
- Info de défaillance du matériel



Accès à la plateforme

Version Desktop



<https://axofleet.axodel.com/>

Versions Mobile

Web :

Appli sur
Stores :



<https://axofleet.axodel.com/phone>



Offre en marque blanche : personnalisation de l'adresse, de la page de login et des logos affichés.

Packs disponibles et fonctionnalités

| Packs disponibles | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------|----------|---------------------|---------|--------------------|---------------|
| | S | G | PI | M | P | TI | T |
| Caractéristiques | Silver | Gold | Platinum | Master | Premium | Premium Truck Lite | Premium Truck |
| Type véhicule : VP / VUL | Uniquement PSA | | | Oui | Oui | | |
| Type véhicule : PL | | | | | | Oui | Oui |
| Données CAN Bus | Uniquement PSA | | | | | | |
| Suivi des kilomètres parcourus et des heures d'utilisations | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui |
| Evaluation précise de la consommation et du poste carburant | Oui | Oui | Oui | Option Fuel Monitor | | | |
| Réception en temps réel des alertes mécaniques et des informations de diagnostic à distance | Oui | Oui | Oui | | | | |
| Suivi automatisé des cycles de maintenance et d'entretien | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui |
| Analyse du comportement de conduite de chaque conducteur (accélérations brusques...) | | Oui | Oui | Oui | Oui | | |
| Conseils personnalisés d'éco-conduite par conducteur | | Oui | Oui | Oui | Oui | | |
| Géolocalisation de l'ensemble des véhicules de la flotte en temps réel | | | Oui | | Oui | Oui | Oui |
| Suivi horodaté des itinéraires empruntés et analyse des temps d'arrêts | | | Oui | | Oui | Oui | Oui |
| Récupération de véhicule en cas de vol | Option AXO Vol | | | | | | |
| Tracé d'itinéraires adaptés aux Poids Lourds | | | | | | | Oui |

F

V

Quelles données pour quelles utilisations?

Données remontées

Exemples d'utilisation pour le gestionnaire de flotte

| | |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Heures d'utilisation des véhicules | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Calcul des heures travaillées et des heures supplémentaires des conducteurs avec la génération automatique de rapports paramétrables ▪ Contrôle des usages en dehors de horaires de travail |
| Kilomètres réellement parcourus | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Contrôle des distances parcourues (assurance au kilomètre, contrat de leasing...) ▪ Planification facile des opérations de maintenance |
| Alertes mécaniques en temps réel | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Prévention du risque d'aggravation grâce aux alertes nécessitant une intervention rapide (niveau d'huile, défaut freinage, niveau liquide de refroidissement ...) |
| Consommation réelle en carburant | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Evaluation précise et suivi de l'évolution du poste carburant de l'ensemble des véhicules de la flotte |
| Module d'éco-conduite | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Réduction significative des dépenses en carburant grâce l'analyse du comportement de conduite et aux conseils associés ▪ Sensibilisation des collaborateurs à une conduite plus responsable ▪ Contribution active à la démarche environnementale de l'entreprise |
| Géolocalisation des véhicules en temps réel | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Optimisation aisée des tournées et des différents trajets pour chaque véhicule ▪ Réduction des usages parasites ▪ Augmentation de la rapidité d'intervention en recherchant le véhicule le plus proche d'un point d'intérêt ▪ Vérification facilitée des engagements contractuels auprès des clients ▪ Meilleure anticipation des éventuels retards de livraison |

2 interfaces selon l'usage

PLASTIK

Que cherchez-vous aujourd'hui? élément, adresse ...

Chercher

Administrator

TABLEAU DE BORD SITUATION ADMINISTRATION GESTION MISSIONS ECO. ALERTES RAPPORTS

114 139

TABLEAU DE BORD

Compteurs

| Désignation | Total | Disponible |
|-------------------------|-------|------------|
| Véhicules | 27 | - |
| Flottes | 4 | - |
| Chauffeurs | 4 | - |
| Identifiants conducteur | 2 | 0 |
| POIs | 7 | - |
| POI Catégories | 4 | - |
| Boîtiers | 20 | 3 |
| Ecrans de navigation | 2 | - |

Options des données

Focalisé sur Plastik

Dispositifs ayant redémarrés 5 fois ou plus dans les dernières 24h

| Boîtier | Groupe | Nombre | Dernier redémarrage |
|---------|--------|--------|---------------------|
| | | | |

© Tous droits réservés 2013-2014 Kuantic

Une interface orientée sur la gestion :
l'interface d'administration

PLASTIK

Que cherchez-vous aujourd'hui? élément, adresse ...

Chercher

Administrator

114 139

Véhicules

Flottes

Messages

POI

Trajet

Itinéraire

Rapports

Carburant

Eco-drive

114 notifications non prises en compte

[Mobylette Bernard][11h46] Véhicule en mouvement lors du couvre-feu.

Mediatheque de Valbonne Sophia Antipolis

Après-Contact ON

Après-Contact OFF

Mode Vie privée

Data CC-BY-SA by OpenStreetMap

Une interface centrée sur la cartographie :
l'interface utilisateur



Interface utilisateur : accès simplifié

Véhicules: Affiche la liste des véhicules à afficher ainsi que leurs chauffeurs.

Flottes: Affiche la liste des Flottes à afficher sur la carte.

Messages: Affiche et Envoi des missions.

POI: Affiche la liste des catégories de vos points d'intérêts.

Trajets: Permet de retracer l'ensemble des trajets effectués par un véhicule.

Itinéraires: Visualise un itinéraire d'un point A à un point B en passant par des POIs.

Rapports: Affiche les rapports pour des véhicules et période donnée.

Température & Carburant: Affiche les courbes pour un véhicule sur une période.

Eco-drive : Affiche et compare la conduite de vos chauffeurs.



Interface d'administration

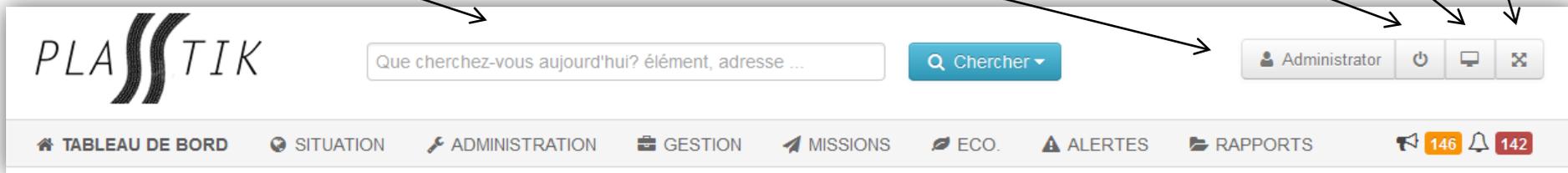
Barre de recherche avec auto-complétion à la Google

Accès à son profil
(Langage, timezone, page de démarrage...)

Passer de l'interface utilisateur à l'interface d'administration

Se déconnecter

Mode plein écran



D'une façon générale les listes déroulantes sont remplies avec les choix possibles, ou ce qui est disponible afin de faciliter l'usage au quotidien.

Notifications et Alertes temps réel.



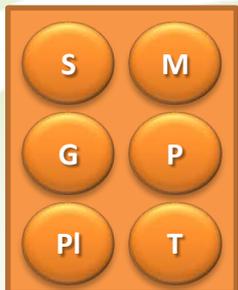
Interface complète permettant entre autre de définir les déclencheurs d'alertes pour votre groupe, ou encore les machines à états utilisées pour les missions.

Le code couleur



- Bouton Noir Pour la navigation. (Page précédente.. , Déplacement et zoom de la carte..)
- Bouton Vert Ajouter un élément (Véhicule, chauffeur..)
- Bouton Bleu Modifier un élément / Valider une modification.
- Bouton Rouge Supprimer un élément.
- Bouton Gris Actions dépendantes du contexte.

Les liens hypertextes sont de couleur verte lors du passage de la souris, lors du clique vous serez redirigé vers la page concernée.



Eléments administrables

Le menu déroulant « Administration » permet de gérer l'ensemble des données déclarées dans l'application.



Utilisateurs : Gestion et création des utilisateurs de la plateforme. (*Permissions, Identifiants, Paramètres*)

Groupes Utilisateurs: Gestion de sous-groupes hermétique ou non. (*les Logos, favicon, titre et pied de page sont personnalisables.*)

Véhicules: Définition des véhicules, assignation de boîtier et flotte.

Flottes de Véhicules: Permet le groupement de véhicule par lot pour faciliter les manipulations.

Chauffeurs: Définition et assignation à un identifiant conducteur.

Identifiants: Gestion de vos identifiants conducteur.

POI: Définition de vos points d'intérêts.

Boîtiers: Gestion et définition des boîtiers.

Ecrans de Navigation: Gestion et définition des PND, Smartphones et tablettes.

Administration d'un véhicule

Définissez le détail de vos véhicules et tenez à jour le journal des maintenances.

PLASTIK

Que cherchez-vous aujourd'hui? élément, adresse ...

Administrateur

TABLEAU DE BORD SITUATION ADMINISTRATION GESTION MISSIONS ECO. ALERTES RAPPORTS 730 842

MODIFIER UN VÉHICULE

Véhicule

Désignation: Citroën C4

Type de Véhicule: Voiture

Marque: Citroën

Modèle: C4

Immatriculation: 77FX13

CNIT:

VIN:

Détail

Groupe: Plastik

Flotte: Aucun

Boîtier:

Date d'achat:

Date d'installation:

Km à l'installation (non CAN):

Carburant

Type Carburant: Aucun

Capacité du réservoir: 60 l

Emissions de CO2: 0 g CO2/km

Consommation Urbain: /l100km

Consommation Routier: /l100km

PLASTIK

Que cherchez-vous aujourd'hui? élément, adresse ...

Administrateur

TABLEAU DE BORD SITUATION ADMINISTRATION GESTION MISSIONS ECO. ALERTES RAPPORTS 730 842

DÉTAIL DU VÉHICULE 77FX13

Détail du véhicule

| Information | Valeur |
|-------------------------------|--------------------|
| Désignation | Citroën C4 |
| Marque | Citroën |
| Modèle | C4 |
| Immatriculation | 77FX13 |
| Date d'achat | 01/01/2013 |
| Date d'installation | 02/02/2013 |
| Boîtier | 315010N2DFML |
| Km à l'installation (non CAN) | 0km |
| Kilométrage courant | 9 908km |
| Chauffeur Par assignation | Jean-Baptiste POLY |
| Prochaine maintenance | 15 080km |
| Niveau carburant | 23% |

Lundi 04 Août 2014 12h39 Mode Plein écran

P5, Avenue René Couzinet, 06310 Nice, France

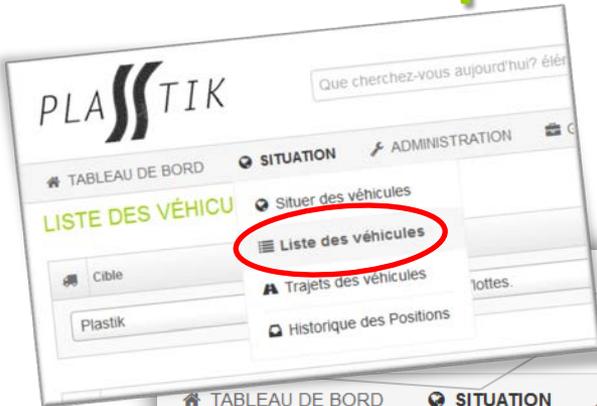
Journal de maintenance

| Date | Kilométrage | Désignation | Commentaire | Etat |
|------------------------|-------------|----------------------------|-----------------------------|-------|
| Samedi 05 Juillet 2014 | 13 200km | Recharger la climatisation | Citroën de Cannes Le Cannet | Faite |



Supervision des véhicules

Accédez aux informations de vos véhicules.



Que cherchez-vous aujourd'hui? éier

TABLEAU DE BORD SITUATION ADMINISTRATION

LISTE DES VÉHICULES

Situer des véhicules
Liste des véhicules
Trajets des véhicules
Historique des Positions

Plastik

Que cherchez-vous aujourd'hui? élément, adresse ... Chercher

Administrator

TABLEAU DE BORD SITUATION ADMINISTRATION GESTION MISSIONS ECO ALERTES RAPPORTS 440 276

LISTE DES VÉHICULES PAR BOÎTIER

Cible

Plastik Toutes les flottes. Tous les véhicules. Afficher

Liste des Véhicules

| APC | Immatriculation | Nom | Boîtier | Catégorie | Dernière communication | Kilométrage | Adresse |
|-----|-----------------|----------------------|--------------|---------------------|------------------------|-------------|----------------------------------------------------------|
| ● | Aucun | | F30002MRTK57 | | 14/02/2014 10:40 | 16 165,9km | Rue Marie Curie, Le Perget, 31770 Colomiers, Toulous... |
| ● | Aucun | | 315000MMFLC0 | | - | 0km | |
| ● | 12 DS4 12 #2 | Voiture Paul #2 | TESTDS4 | Voiture décapotable | - | 0km | |
| ● | CR-976-HE | Voiture de JM | 315010N0U051 | Voiture | - | 0km | |
| | Y-021-MY | Voiture de William | PSAUTACW | Voiture | Il y a 3 minutes. | 37 910,6km | D 50, 82700 Montech, Montauban, France |
| | Z 718 TE | Voiture de Christian | 315010MZSAMA | Voiture de sport | 08/06/2014 19:49 | 23 968,7km | Rue Achille Thumerelle, 62210 Avion, Lens, France |
| | C-492-WM | Voiture de François | 315010N0KH0A | Voiture | Il y a 8 minutes | 34 160,5km | Rue du Général Leclerc, 14100 Saint-Paul-en-Vallée-d'... |
| | C-994-WV | Voiture de Tristan | 315010N0KILQ | Voiture | 09/06/2014 16:04 | 45 836km | Impasse Ty Ar Houët, Theix, Morbihan, France |

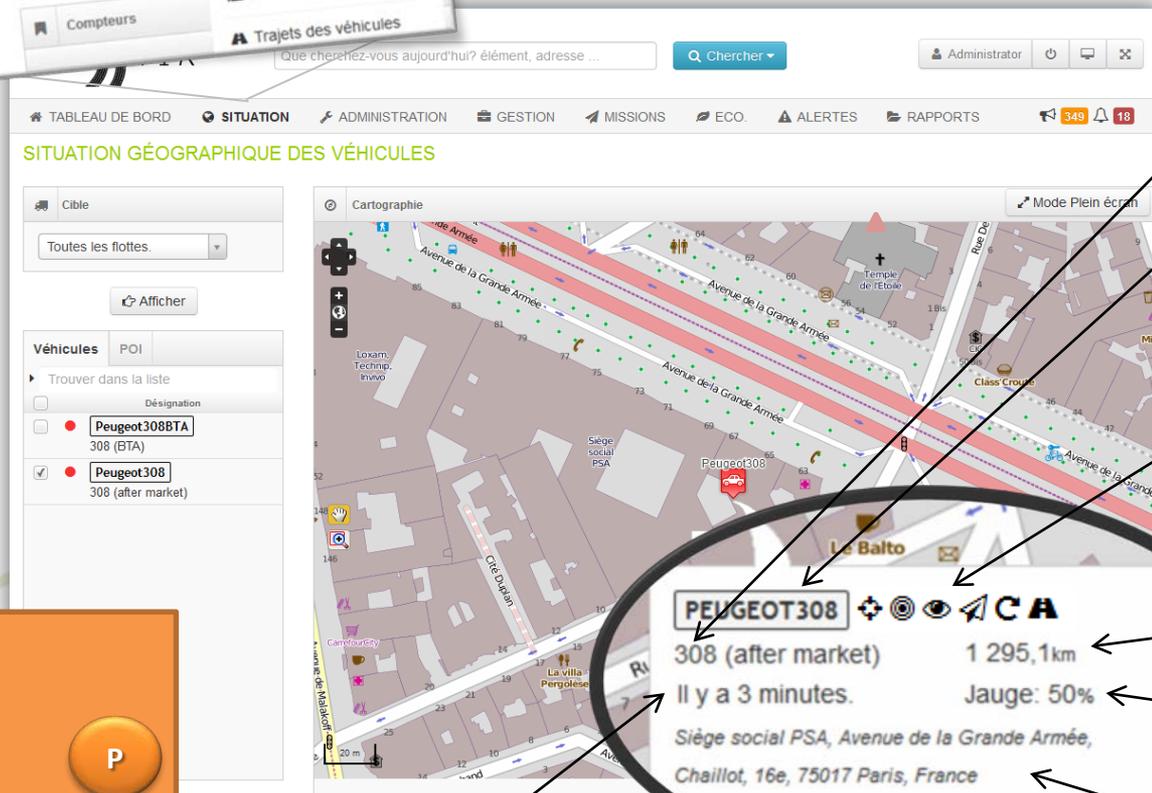
Chercher

● Après-Contact ON ● Après-Contact OFF ● Mode Vie privée



Supervision des véhicules

Consultez les dernières positions de vos véhicules.



Désignation

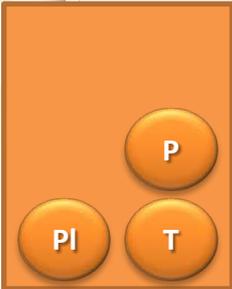
Immatriculation du véhicule

- Actions rapides
- 📍 Centrer et zoomer sur ce véhicule.
 - 👁️ Voir les véhicules les plus proche.
 - 👁️ Suivre ce véhicule.
 - 📄 Envoyer une mission.
 - 🔄 Forcer l'actualisation de la position.
 - 📄 Consulter les trajets du véhicule.

Kilométrage courant

Niveau carburant courant

Adresse courante



Dernière communication

Supervision des véhicules

Suivez et estimez l'heure d'arrivée de vos véhicules.

Liste des véhicules les plus proches d'un point, d'un POI ou d'un autre véhicule.

Bulle d'info du POI, Affiche les informations de contact et permet un accès rapide aux véhicules les plus proches.

Listes des Véhicules et POIs à afficher sur la carte.

Recentrage de la carte lors des déplacements du véhicule sélectionné et mise à jour des informations complémentaires en temps réel.

PLASTIK

Que cherchez-vous aujourd'hui? élément, adresse ... **Chercher**

Administrateur

TABLEAU DE BORD SITUATION ADMINISTRATION GESTION MISSIONS ECO ALERTES RAPPORTS

SITUATION GÉOGRAPHIQUE DES VÉHICULES

Cible: Toutes les flottes. Afficher

Véhicules POI

Trouver dans la liste

| Immatriculation | Désignation | Flotte | Chauffeur | Kilométrage | Dernière adresse connue | Mode | D |
|-----------------|--------------------|-------------|------------|-------------|----------------------------------------------------------|--------------|-------|
| DC-994-WV | Voiture de Tristan | Commerciaux | Tristan A. | 46 082km | Rue des Pierres, 53960 Bonchamp-Jés-Laval, Laval, France | Vie publique | Mardi |

Véhicules les plus proches

| Véhicule | A vol d'oiseau | Sur route | Durée |
|--------------------------------|----------------|-----------|-----------|
| DC-994-WV Voiture de Tristan | 76,2km | 85,4km | 55m49s |
| DC-492-WM Voiture de François | 165,5km | 198,7km | 01h42m57s |
| CZ 718 TE Voiture de Christian | 403,6km | 468,7km | 05h02m18s |
| CY-021-MY Voiture de William | 516,3km | 654,6km | 05h32m51s |

L'Antre Côte

Catégorie: Restaurants
 Nom du Contact
 Téléphone: 02 99 14 69 76
 Commentaire: 12h - 14h 19h30 - 21h30

Mode Plein écran

Après-Contact ON

P
PI
T

Supervision des véhicules

Retracez tous les trajets de vos véhicules.

PLASTIK Que cherchez-vous aujourd'hui? élément, adresse ...

Administrator

TABLEAU DE BORD **SITUATION** ADMINISTRATION GESTION MISSIONS ECO. ALERTES RAPPORTS 440 285

TRAJETS DES VÉHICULES

Information: Une fois la liste des trajets affichée, cliquer sur le bloc du trajet de votre choix pour l'afficher.

Cible

Groupe:

Véhicule:

Couleur:

Préselection:

Période:

Montrer les épingles

DC-994-WV

VOITURE DE TRISTAN

de Vendredi 06 Juin 2014 09h15
à Samedi 07 Juin 2014 11h59

Distance totale: **657km** - Durée totale: **07h18m02s**

Départ: 06/06/2014 09:22
Total, Route de Nantes, 56860 Séné, Morbihan, France

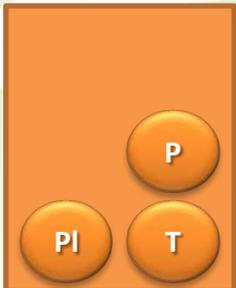
Arrivée: 06/06/2014 09:27
Domicile Tristan

Durée: 05m42s - Distance: 4.735km

Départ: 06/06/2014 10:13
Domicile Tristan

Arrivée: 06/06/2014 10:30
Rue de Treffléan, 56450 Theix, Morbihan, France

A Trajet



Création de POIs

Créez vos points d'intérêts avec précision.

PLASTIK

Que cherchez-vous aujourd'hui? élément, adresse...

Administrateur

TABLEAU DE BORD SITUATION ADMINISTRATION GESTION MISSIONS ECO. ALERTES RAPPORTS 440 276

AJOUTER UN POI

Enregistrer

Ajouter un POI

Nom

Groupe

Catégorie

Nom du Contact

Téléphone

Adresse

Latitude

Longitude

Type de périmètre

Position sur la carte

Allée des Nertières, 06905 Valbonne

Placer sur la carte

Effacer le polygone

Allee de la Nertiere

Rue Antoine Dauvergne

Bois

20 m

© Tous droits réservés 2013-2014 Kuantic.

- Zone à périmètre libre utilisez simplement un cercle ou dessinez un polygone.

Type de périmètre

Polygone

Cercle

Point

Polygone

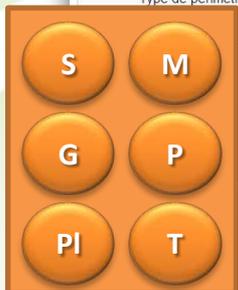
Rayon de précision m

- Personnalisez les icônes représentant vos catégories de POIs.

DÉTAIL D'UNE CATÉGORIE DE POI

Modifier

| Catégorie | |
|-------------|--------------------------|
| Info | Valeur |
| Titre | Station Shell |
| Information | Liste des stations Shell |
| Image | |



Positionnement de déclencheurs



PLASTIK

Que cherchez-vous aujourd'hui? élément, adresse ...

TABLEAU DE BORD SITUATION ADMINISTRATION GESTION MISSIONS ECO. ALERTES RAPPORTS 155 144

AJOUTER DÉCLENCHEUR

Information: Certaines alertes de haute criticité tels que e-call/b-call, ou des options prévues dans le firmware de l'appareil seront toujours reçues.

Ajouter un déclencheur

Nom: Arrivée sur le lieu de travail

Cible: Plastik
Véhicules
Tonnerre mécanique(Mobylette Bernard) Twingo Joanna (GeofencingTest)(AX-500-NL)

Déclencheur: Geofencing (Arrivée et Sortie du POI)

Paramètres: Kuantic

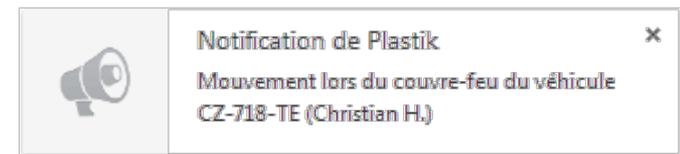
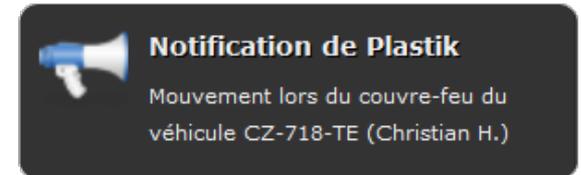
Période à surveiller

| tout / Aucun | 00 | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|--------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Lundi | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mardi | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mercredi | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Judi | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vendredi | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Samedi | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dimanche | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Mail: nobody@kuantic.com Europe/Paris Français Supprimer

L'ajout de déclencheurs vous permet d'activer la publication de notifications **sonore** et **visuelle** à l'écran ou par **email**.

Vous pouvez cibler un groupe entier, une ou plusieurs de vos flottes ou uniquement certains de vos véhicules.



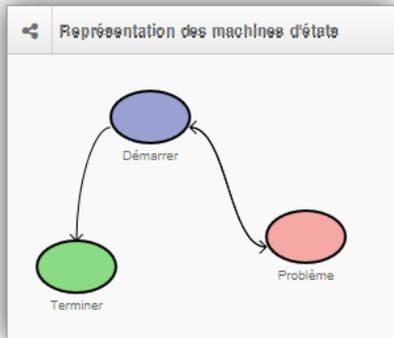
Des pop-up de notification s'affichent sur l'écran en temps réel lors de la réception d'alerte.

Il existe 2 types de notifications:

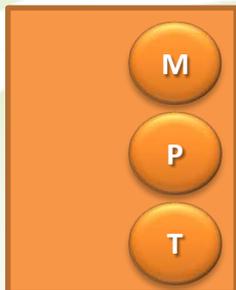
- les classiques qui s'affichent dans l'application,
- celles de bureau qui s'affichent même si vous êtes en train d'utiliser une autre application.

Evolution des Missions & Messages

Suivez et planifiez en temps réel
les tâches effectuées par votre flotte.



Création de
machines d'états
personnalisées



Option nécessaire suivant pack : PND

MISSIONS ECO. ALE

- Ordres de missions
- Machines d'états

PLASTIK

Que cherchez-vous aujourd'hui

Chercher

Administrator

TABLEAU DE BORD SITUATION ADMINISTRATION GESTION MISSIONS ECO. ALERTES RAPPORTS

DÉTAIL DE L'ÉCRAN DE NAVIGATION

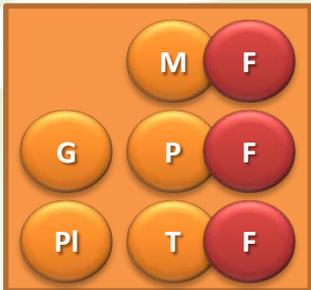
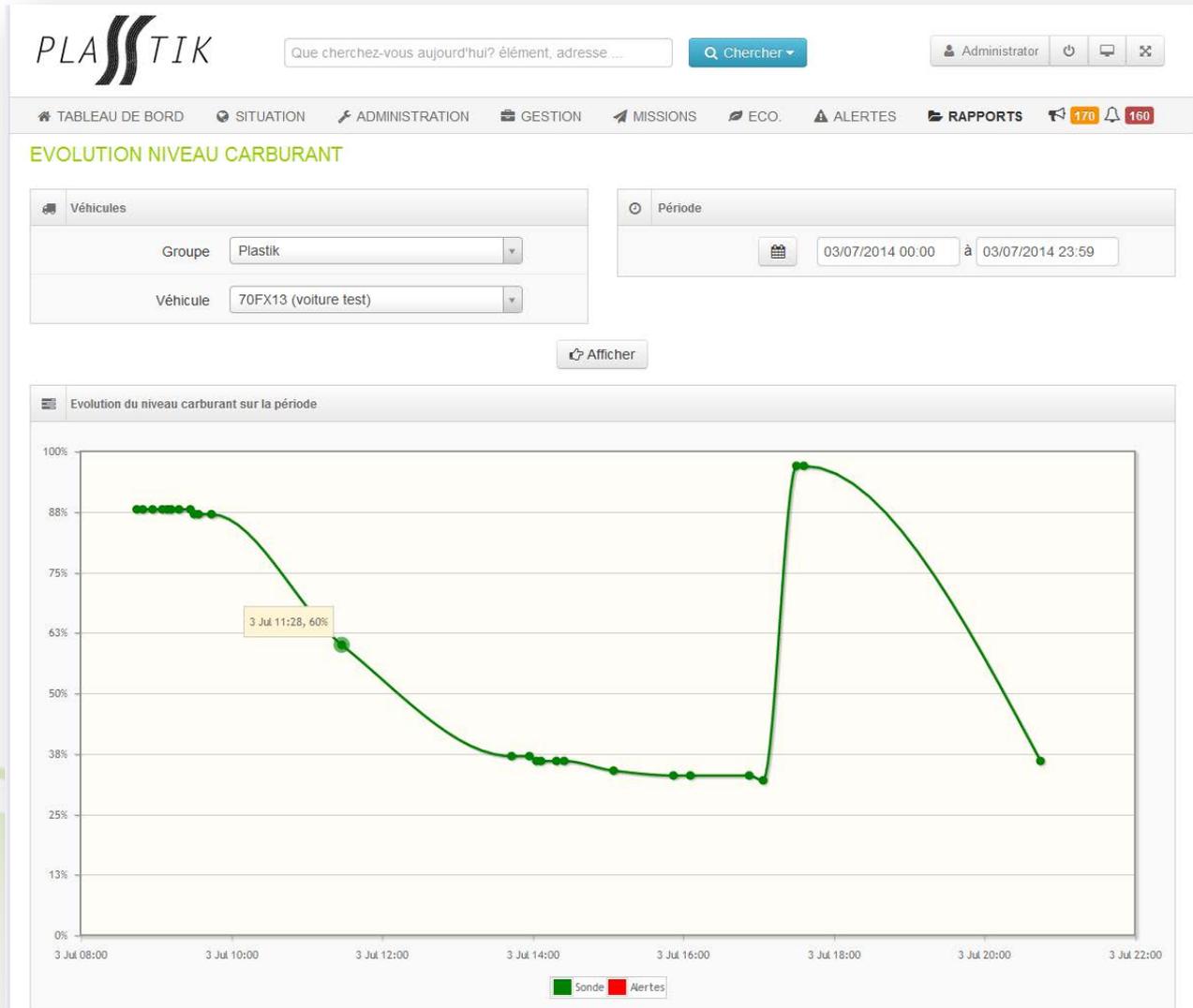
Modifier Envoyer une mission

| Détail de l'écran de navigation | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Information | Valeur |
| Type | Tablette |
| Modèle | Samsung Nexus 10 |
| Hardware ID | MACBT-984B4ADFAD99 |
| Désignation | Tablette de Test 10 pouces HD |

| Logiciel | |
|---------------|-------------------------|
| Information | Valeur |
| Date | 26/05/2014 14:11 |
| Version | App:0 / dll:12000 |
| Bridge serial | 0 |
| XML version | 12000 (pversion:458801) |

| Opérations en cours | | | | | |
|---------------------|--------------------------------------|-----------------|---------------------|----------------------------------|------------------|
| Couleur | Titre | Nom de l'action | Position de l'étape | Etape suivante possible | Date |
| | Chercher 12 palettes à l'entrepôt B2 | Démarrer | Etape de début | Accepter - Refuser - Appelez moi | 26/05/2014 13:50 |

Evolution du niveau carburant



Evolution des sondes Température

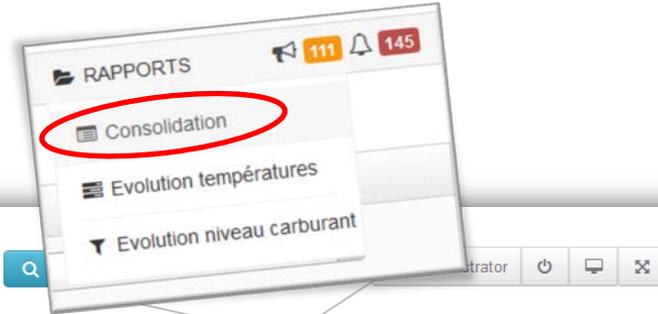


M
P
T

Option nécessaire suivant pack : Sondes

Génération des rapports

Générez de multiples rapports et exportez les.



PLASTIK

Que cherchez-vous aujourd'hui? élément, adresse ...

TABLEAU DE BORD SITUATION ADMINISTRATION GESTION MISSIONS ECO. ALERTES RAPPORTS

CONSOLIDATION

Véhicules

Cible: Groupe

Éléments: Plastik

Période: 05/06/2014 00:00 - 05/06/2014 23:59

Rapport: Rapport d'activité

- Rapport d'activité
- Rapport journalier Kilométrique
- Rapport journalier
- Rapport temps d'arrêt
- Rapport de consommation par trajet (CAN/VDO)
- Rapport de prise de carburant (CAN/VDO)
- Rapport de prévision des maintenances
- Rapport Ecoconduite
- Rapport des alertes et notifications

Afficher PDF XLS XLSX



Exemples de rapports

RAPPORT D'ACTIVITÉ

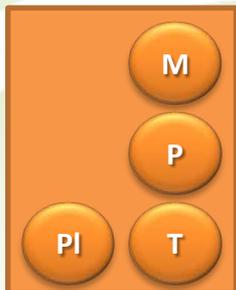
de Mardi 27 Mai 2014 00h00 à Mardi 27 Mai 2014 23h59

| Durée de conduite globale | Distance globale | Consommation globale | Temps d'arrêt global |
|---------------------------|------------------|----------------------|----------------------|
| 05h45m46s | 475,2km | 6,38L/100km | 04h57m54s |

Voiture de Tristan (DC-994-WV)

| Durée de conduite sur la période | Distance sur la période | Consommation Période | Temps d'arrêt sur la période |
|----------------------------------|-------------------------|----------------------|------------------------------|
| 05h45m46s | 475,2km | 6,38L/100km | 04h57m54s |

| Départ | | Arrivée | | Vitesse | | Trajet | | | |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------|--------------|-----------|
| Date | Lieu | Date | Lieu | moy. | max. | Durée | Distance | Consommation | Arrêt |
| Mardi 27 Mai 2014 08h41 | Domicile Tristan | Mardi 27 Mai 2014 09h32 | D 777, Sixt-sur-Aff, Redon, France | 87km/h | 124km/h | 50m44s | 73,2km | 5,97L/100km | 15m48s |
| Mardi 27 Mai 2014 09h47 | D 777, Sixt-sur-Aff, Redon, France | Mardi 27 Mai 2014 11h25 | Le Cru Gourmand | 94km/h | 124km/h | 01h37m35s | 152,1km | 5,79L/100km | 01h31m22s |
| Mardi 27 Mai 2014 12h56 | Le Cru Gourmand | Mardi 27 Mai 2014 12h57 | Le Cru Gourmand | 0km/h | | 7s | 0m | N/A | 11m40s |
| Mardi 27 Mai 2014 13h08 | Le Cru Gourmand | Mardi 27 Mai 2014 13h17 | Station Total, N 12, 22170 Plouagat, Guingamp, France | 78km/h | 112km/h | 09m11s | 11,9km | 8,75L/100km | 06m16s |
| Mardi 27 Mai 2014 13h24 | Station Total, N 12, 22170 Plouagat, Guingamp, France | Mardi 27 Mai 2014 14h12 | D 767, Cavan, Lannion, France | 66km/h | 116km/h | 48m09s | 52,8km | 6,46L/100km | 01h21m06s |
| Mardi 27 Mai 2014 15h33 | D 767, Cavan, Lannion, France | Mardi 27 Mai 2014 17h24 | 17, Allée Joachim du Bellay, 56880 Ploeren, Vannes, France | 84km/h | 132km/h | 01h50m52s | 155,4km | 6,61L/100km | 01h17m26s |
| Mardi 27 Mai 2014 18h41 | 17, Allée Joachim du Bellay, 56880 Ploeren, Vannes, France | Mardi 27 Mai 2014 18h58 | Rue de Treffléan, 56450 Theix, Morbihan, France | 69km/h | 112km/h | 17m16s | 19,8km | 6,93L/100km | 03m02s |
| Mardi 27 Mai 2014 19h01 | Rue de Treffléan, 56450 Theix, Morbihan, France | Mardi 27 Mai 2014 19h06 | Carrefour Market, Rue de Rosmadec, 56450 Theix, Morbihan, France | 47km/h | 84km/h | 04m39s | 3,6km | 13,9L/100km | 11m14s |
| Mardi 27 Mai 2014 19h17 | Carrefour Market, Rue de Rosmadec, 56450 Theix, Morbihan, France | Mardi 27 Mai 2014 19h25 | Domicile Tristan | 54km/h | 88km/h | 07m13s | 6,4km | 8,14L/100km | - |
| | | | | | | 05h45m46s | 475,2km | 6,38L/100km | 04h57m54s |



Le rapport d'activité vous indique

- Les informations de chaque trajets,
- Le temps de conduite,
- Le temps d'arrêt,
- La distance parcourue,
- La consommation moyenne.

Pour chaque journée vous avez une représentation sur 24h du temps de conduite (utilisant le code couleur des icônes de la cartographie)

Exemples de rapports

RAPPORT DE CONSOMMATION PAR TRAJET (CAN/VDO)

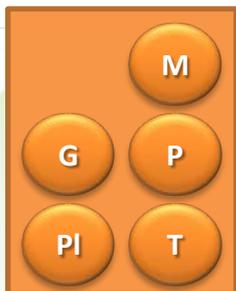
de Mardi 27 Mai 2014 00h00 à Mardi 27 Mai 2014 23h59

| Durée de conduite globale | Distance globale | Quantité | Consommation globale |
|---------------------------|------------------|----------|----------------------|
| 05h45m46s | 475,2km | 30,31L | 6,38L/100km |

Voiture de Tristan (DC-994-WV)

| Durée de conduite sur la période | Distance sur la période | Quantité | Consommation Période |
|----------------------------------|-------------------------|----------|----------------------|
| 05h45m46s | 475,2km | 30,31L | 6,38L/100km |

| Départ | | Arrivée | | Vitesse | | Trajet | | Consommation | | |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------|--------------|----------|-------|
| Date | Lieu | Date | Lieu | moy. | max. | Durée | Distance | Consommation | Quantité | Jauge |
| Mardi 27 Mai 2014 08h41 | Domicile Tristan | Mardi 27 Mai 2014 09h32 | D 777, Sixt-sur-Aff, Redon, France | 87km/h | 124km/h | 50m44s | 73,2km | 5,97L/100km | 4,37L | 21% |
| Mardi 27 Mai 2014 09h47 | D 777, Sixt-sur-Aff, Redon, France | Mardi 27 Mai 2014 11h25 | Le Cru Gourmand | 94km/h | 124km/h | 01h37m35s | 152,1km | 5,79L/100km | 8,81L | 8% |
| Mardi 27 Mai 2014 12h56 | Le Cru Gourmand | Mardi 27 Mai 2014 12h57 | Le Cru Gourmand | 0km/h | | 7s | 0m | N/A | 0L | 8% |
| Mardi 27 Mai 2014 13h08 | Le Cru Gourmand | Mardi 27 Mai 2014 13h17 | Station Total, N 12, 22170 Plouagat, Guingamp, France | 78km/h | 112km/h | 09m11s | 11,9km | 8,75L/100km | 1,04L | 7% |
| Mardi 27 Mai 2014 13h24 | Station Total, N 12, 22170 Plouagat, Guingamp, France | Mardi 27 Mai 2014 14h12 | D 767, Cavan, Lannion, France | 66km/h | 116km/h | 48m09s | 52,8km | 6,46L/100km | 3,41L | 95% |
| Mardi 27 Mai 2014 15h33 | D 767, Cavan, Lannion, France | Mardi 27 Mai 2014 17h24 | 17, Allée Joachim du Bellay, 56880 Ploeren, Vannes, France | 84km/h | 132km/h | 01h50m52s | 155,4km | 6,61L/100km | 10,28L | 79% |
| Mardi 27 Mai 2014 18h41 | 17, Allée Joachim du Bellay, 56880 Ploeren, Vannes, France | Mardi 27 Mai 2014 18h58 | Rue de Treffléan, 56450 Theix, Morbihan, France | 69km/h | 112km/h | 17m16s | 19,8km | 6,93L/100km | 1,37L | 76% |
| Mardi 27 Mai 2014 19h01 | Rue de Treffléan, 56450 Theix, Morbihan, France | Mardi 27 Mai 2014 19h06 | Carrefour Market, Rue de Rosmadec, 56450 Theix, Morbihan, France | 47km/h | 84km/h | 04m39s | 3,6km | 13,9L/100km | 0,5L | 76% |
| Mardi 27 Mai 2014 19h17 | Carrefour Market, Rue de Rosmadec, 56450 Theix, Morbihan, France | Mardi 27 Mai 2014 19h25 | Domicile Tristan | 54km/h | 88km/h | 07m13s | 6,4km | 8,14L/100km | 0,52L | 74% |
| | | | | | | 05h45m46s | 475,2km | 6,38L/100km | 30,31L | |



Le rapport de consommation par trajet vous indique particulièrement

- La quantité de carburant consommé,
- La consommation moyenne,
- Le niveau de la jauge du véhicule.

Exemples de rapports

RAPPORT ECO-CONDUITE

de Mardi 27 Mai 2014 00h00 à Mardi 27 Mai 2014 23h59



| Véhicule | Durée | Distance | Accélération fortes | Freinages forts | Virages forts | Vitesse moyenne | Vitesse max | Litres | moy. | Emission CO2 | Eco Label | Score |
|----------------------|------------------|----------------|---------------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|---------------|--------------------|------------------|-----------|---------------|
| Lilia (DC-994-WV) | 05h45m46s | 475,2km | 82 | 103 | 185 | 82km/h | 132km/h | 30,31L | 6,38L/100km | 0g/km | N/A | 7.8/10 |
| Francois (DC-492-WM) | 03h15m53s | 252,9km | 10 | 33 | 43 | 77km/h | 128km/h | 15,8L | 6,25L/100km | 142,8g/km | D | 8.9/10 |
| | 09h01m39s | 728,1km | 92 | 136 | 228 | 81km/h | 132km/h | 46,11L | 6,33L/100km | 142,8g/km | D | 8.2/10 |

Lilia (DC-994-WV)

| Durée de conduite sur la période | Distance sur la période | Consommation Période | Consommation moyenne | Emission CO2 | Score | Vitesse moyenne | Vitesse max |
|----------------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|--------------|--------|-----------------|-------------|
| 05h45m46s | 475,2km | 30,31L | 6,38L/100km | 0g/km | 7.8/10 | 82km/h | 132km/h |

Détail

| Date | Départ | Durée | Distance | Nombre | | | Répartition des styles de conduite | | | Vitesse | | Groupement de vitesse | | | | Consommation | | | Score | |
|-------------------|--------|------------------|----------------|--------------|------------|------------|------------------------------------|------------|------------|---------------|----------------|-----------------------|--------------|----------------|---------------|---------------|--------------------|--------------|------------|---------------|
| | | | | Accélération | Freinages | Virages | Souple | Sportive | Brutale | moy. | Max | 0/50 | 50/90 | 90/120 | +120 | Litres | moy. | Emission CO2 | | Eco Label |
| Mardi 27 Mai 2014 | 08h41 | 50m44s | 73,2km | 11 | 17 | 28 | 109 | 74 | 63 | 87km/h | 124km/h | 12,6km | 19,7km | 39,3km | 1,5km | 4,37L | 5,97L/100km | 0g/km | N/A | 7.7/10 |
| Mardi 27 Mai 2014 | 09h47 | 01h37m35s | 152,1km | 12 | 11 | 23 | 54 | 49 | 28 | 94km/h | 124km/h | 10,3km | 21km | 117,7km | 3,1km | 8,81L | 5,79L/100km | 0g/km | N/A | 9.2/10 |
| Mardi 27 Mai 2014 | 12h56 | 7s | 0m | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0km/h | 0km/h | 0m | 0m | 0m | 0m | 0L | N/A | 0g/km | N/A | 0.0/10 |
| Mardi 27 Mai 2014 | 13h08 | 09m11s | 11,9km | 4 | 3 | 7 | 13 | 13 | 7 | 78km/h | 112km/h | 954m | 1,8km | 9,2km | 0m | 1,04L | 8,75L/100km | 0g/km | N/A | 6.6/10 |
| Mardi 27 Mai 2014 | 13h24 | 48m09s | 52,8km | 13 | 19 | 32 | 61 | 49 | 44 | 66km/h | 116km/h | 7,8km | 6,4km | 38,5km | 0m | 3,41L | 6,46L/100km | 0g/km | N/A | 6.6/10 |
| Mardi 27 Mai 2014 | 15h33 | 01h50m52s | 155,4km | 32 | 42 | 74 | 306 | 195 | 185 | 84km/h | 132km/h | 22,3km | 63,7km | 63,3km | 6,1km | 10,28L | 6,61L/100km | 0g/km | N/A | 7.4/10 |
| Mardi 27 Mai 2014 | 18h41 | 17m16s | 19,8km | 3 | 6 | 9 | 45 | 28 | 26 | 69km/h | 112km/h | 4,7km | 8,8km | 6,3km | 0m | 1,37L | 6,93L/100km | 0g/km | N/A | 7.3/10 |
| Mardi 27 Mai 2014 | 19h01 | 04m39s | 3,6km | 4 | 0 | 4 | 32 | 13 | 23 | 47km/h | 84km/h | 2km | 1,6km | 0m | 0m | 0,5L | 13,9L/100km | 0g/km | N/A | 7.0/10 |
| Mardi 27 Mai 2014 | 19h17 | 07m13s | 6,4km | 3 | 5 | 8 | 35 | 23 | 20 | 54km/h | 88km/h | 3,5km | 2,9km | 0m | 0m | 0,52L | 8,14L/100km | 0g/km | N/A | 3.4/10 |
| | | 05h45m46s | 475,2km | 82 | 103 | 185 | 655 | 444 | 396 | 82km/h | 132km/h | 64,2km | 126km | 274,3km | 10,7km | 30,31L | 6,38L/100km | 0g/km | N/A | 7.8/10 |

Francois (DC-492-WM)

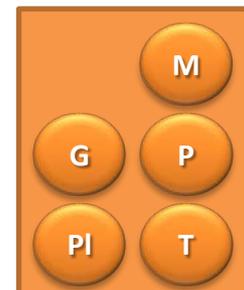
| Durée de conduite sur la période | Distance sur la période | Consommation Période | Consommation moyenne | Emission CO2 | Score | Vitesse moyenne | Vitesse max |
|----------------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|--------------|--------|-----------------|-------------|
| 03h15m53s | 252,9km | 15,8L | 6,25L/100km | 142,8g/km | 8.9/10 | 77km/h | 128km/h |

Détail

Le rapport éco-conduite vous indique le comportement de vos chauffeurs.

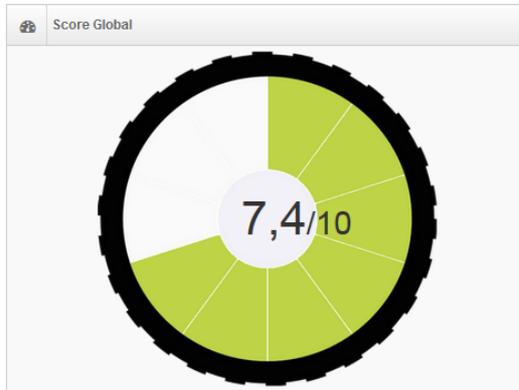
Les informations éco-conduite sont disponibles en deux types d'affichage.

- Via le module des rapports, qui affiche les données de manière tabulaire. (image de gauche)
- Via le module éco-conduite, qui affiche les données en graphique et donne des conseils personnalisés par rapport à votre conduite, (diapo suivante)



Eco-conduite

Comparaison et classement de plusieurs véhicules.



Eco-Tips

Conduite
Dans l'ensemble, sur la période votre conduite est plutôt bonne, mais pensez tout de même à anticiper vos freinages lorsque vous êtes en ville.

Consommation
Votre style de conduite contribue à réduire en partie votre consommation.

Pédagogie
En vitesse de croisière, restez sur le rapport le plus bas, sans être en sous-régime.



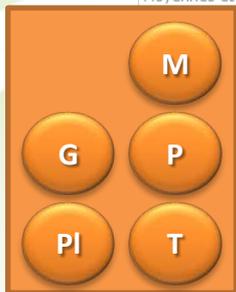
Classement

Chercher

Algorithmes Score Filtrage des scores de 0 à 10 Accélérations Freinages Virages Durée Distance parcourue Vitesse moyenne Consommation Emission CO2 Eco Label

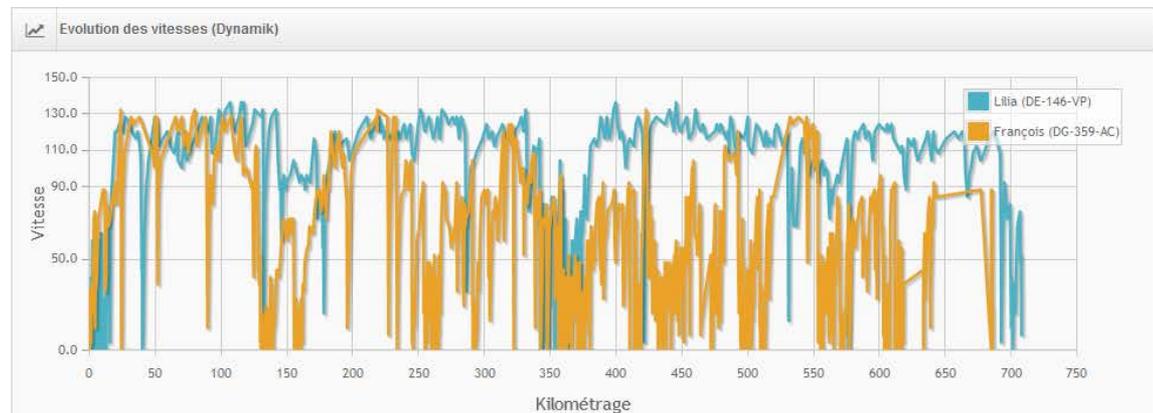
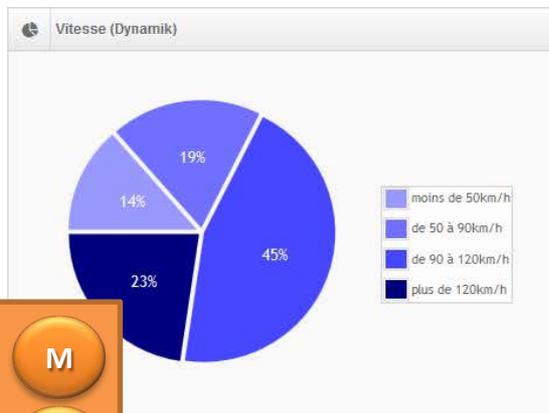
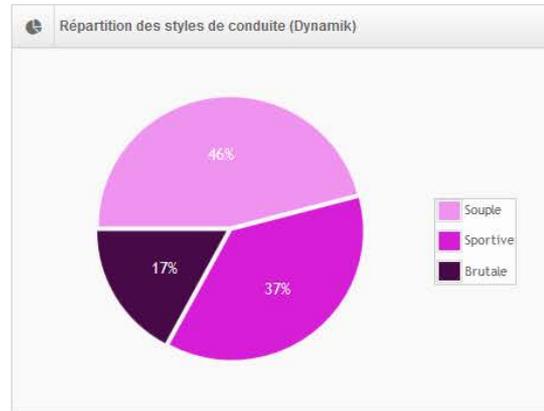
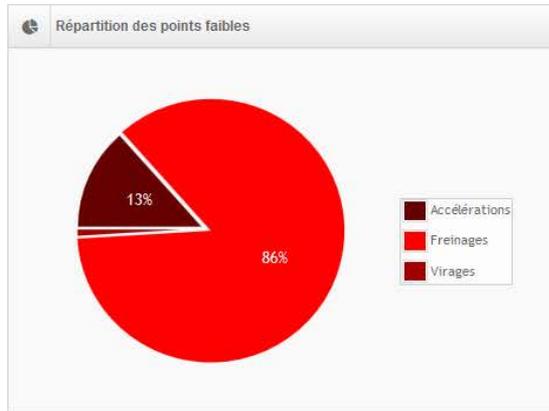
| Lilia (DE-146-VP) Détail | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|---------|-------|--|----|----|---|-------------|-----------|--------|-------------|-----------|---|
| Lundi 16 Février 2015 | Dynamik | 10,10 | | 0 | 0 | 0 | 07h21m19s | 198,8km | 27km/h | 5,29L/100km | 121g/km | C |
| Mardi 17 Février 2015 | Dynamik | 10,10 | | 0 | 0 | 0 | 07h08m03s | 473,3km | 66km/h | 5,56L/100km | 127g/km | C |
| Mercredi 18 Février 2015 | Dynamik | 10,10 | | 0 | 0 | 0 | 05h50m23s | 174,4km | 30km/h | 5,89L/100km | 134,7g/km | C |
| Jeudi 19 Février 2015 | Dynamik | 9,910 | | 0 | 1 | 0 | 05h42m19s | 228km | 40km/h | 4,88L/100km | 111,6g/km | B |
| Vendredi 20 Février 2015 | Dynamik | 7,410 | | 4 | 19 | 0 | 09h36m25s | 709,4km | 74km/h | 5,77L/100km | 131,8g/km | C |
| Moyennes et sommes | | 7,810 | | 4 | 20 | 0 | 1j11h38m29s | 1 783,9km | 50km/h | 5,56L/100km | 127g/km | C |
| OG-359-AC) Détail | | | | | | | | | | | | |
| Fer 2015 | Dynamik | 7,510 | | 3 | 13 | 0 | 07h15m46s | 532,4km | 73km/h | 5,54L/100km | 126,8g/km | C |
| er 2015 | Dynamik | 6,810 | | 2 | 16 | 1 | 05h15m33s | 284,5km | 54km/h | 5,49L/100km | 125,5g/km | C |
| évrier 2015 | Dynamik | 6,110 | | 5 | 33 | 0 | 05h59m39s | 352,7km | 59km/h | 5,91L/100km | 135g/km | C |
| er 2015 | Dynamik | 8,610 | | 0 | 4 | 0 | 04h27m16s | 182,1km | 41km/h | 5,6L/100km | 128g/km | C |
| février 2015 | Dynamik | 8,810 | | 0 | 3 | 0 | 04h27m08s | 266,8km | 60km/h | 5,49L/100km | 125,5g/km | C |
| sonnes | | 7,110 | | 10 | 69 | 1 | 1j03h25m22s | 1 618,5km | 59km/h | 5,61L/100km | 128,3g/km | C |

XLS



Eco-conduite

Représentations graphiques des données *



* : Les données concernant les vitesses ne sont disponibles que lorsque la législation locale l'autorise.

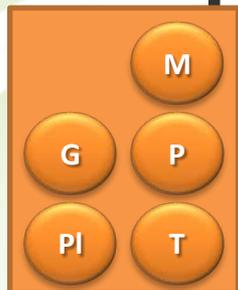
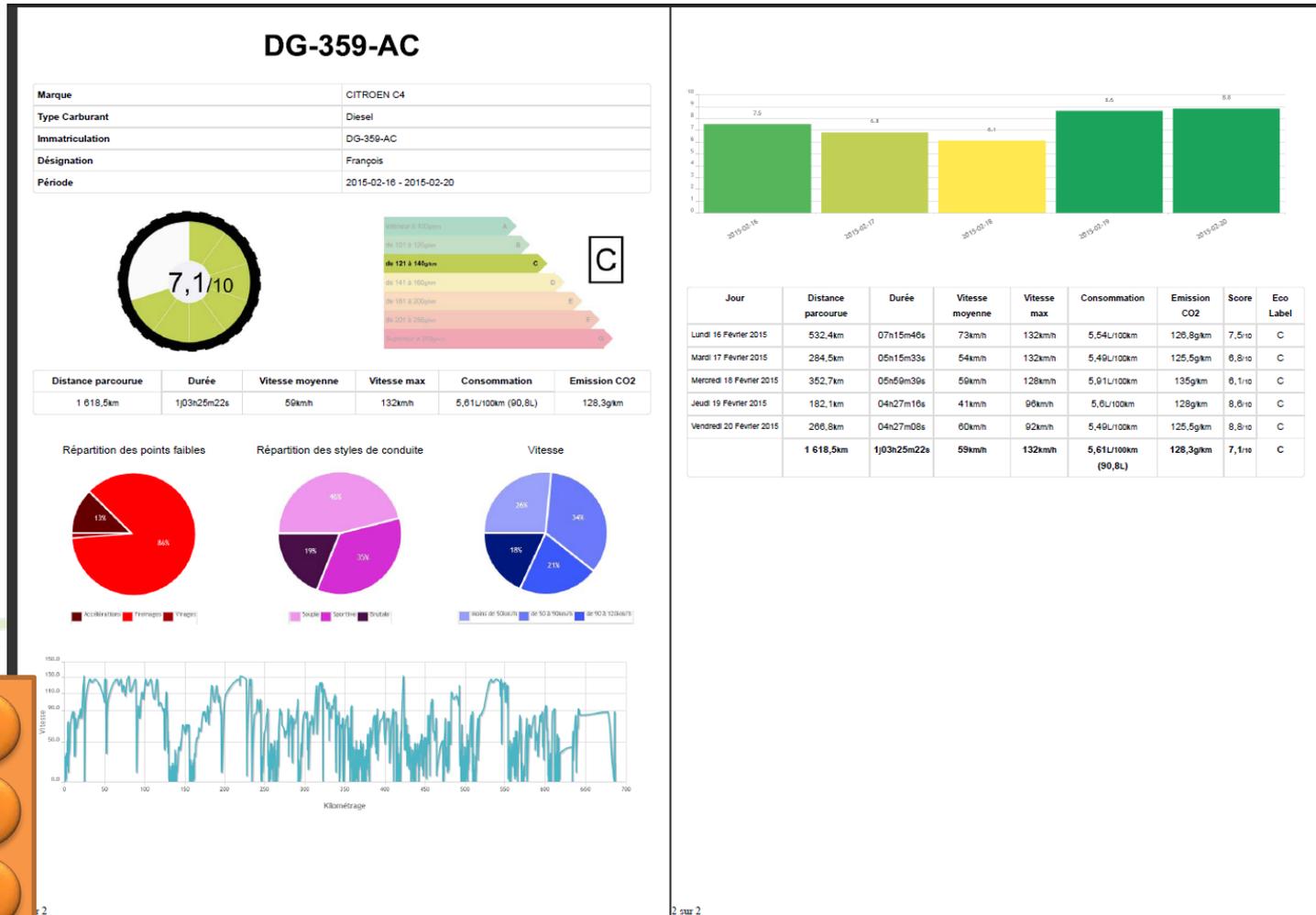
Eco-conduite

Fiche détaillée par véhicule



Eco-conduite

Impression de rapport éco-conduite par véhicule



Connectez-vous!

Entrez votre identifiant et mot de passe pour continuer.

[oublié?](#)

