

- ↔ Lancement du programme.
- Arrêt du programme.
- Ouverture modale avec conservation de la fenêtre source.
- Ouverture modale avec disparition de la fenêtre source.
- Ouverture non modale avec conservation de la fenêtre source.
- Ouverture non modale avec disparition de la fenêtre source.
- Disparition de la fenêtre fille et retour à la fenêtre mère.
- Changement d'état d'une même fenêtre.

Lorsqu'on charge le site on arrive sur la page Identification afin de se connecter au site.

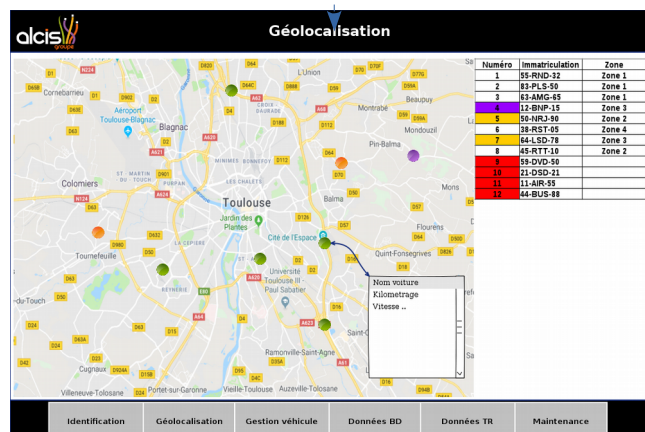
### Identification :

Ceci est la page d'accueil du site.

Il sera possible de se connecter avec deux utilisateurs : Supervision et Maintenance.

L'utilisateur Supervision sera accessible à l'administrateur du site, il aura donc accès à toutes les fonctionnalités du site web (pages et changements de modes).

L'utilisateur Maintenance sera accessible au technicien, il aura accès à toutes les pages du site web mais pas aux changements de modes.



## Géolocalisation :

Depuis cette page les utilisateurs pourront visualiser l'ensemble des véhicules de la société avec leur emplacement exact sur une carte en temps réel.

Dans le tableau les utilisateurs pourront voir la plaque d'immatriculation, la zone, le numéro et l'état de chaque véhicule.

Les états :

**Vert :** Le véhicule ne rencontre aucun soucis.

**Orange :** Le véhicule a un soucis d'ordre technique.

**Rouge :** Le véhicule est hors de sa zone.

**Violet :** Le véhicule n'émet plus de signal GPS. Dans ce cas, le point affiché est la dernière position connue du véhicule.

Au survol du véhicule avec la souris, l'utilisateur pourra visualiser plusieurs données telles que le kilométrage, le nom du conducteur, ou encore sa vitesse.

Suite à un double clique sur l'un des véhicule dans le tableau, on accèdera à la page gestion de ce dernier.

The screenshot shows the 'Géolocalisation' page with a map of Toulouse and a table of vehicles. The table has columns for Numéro, Immatriculation, and Zone. The vehicles are color-coded: green for 'Vert', orange for 'Orange', red for 'Rouge', and purple for 'Violet'.

Numéro	Immatriculation	Zone
1	95-RND-12	Zone 1
2	93-PL-55	Zone 1
3	61-AMG-65	Zone 1
4	12-BNP-15	Zone 3
5	95-NHS-55	Zone 2
6	98-RST-05	Zone 4
7	44-LSD-78	Zone 3
8	45-RTT-10	Zone 2
9	59-DVD-50	
10	25-OSD-21	
11	11-ABP-95	
12	44-BUS-88	

The screenshot shows the 'Gestion véhicule' page for vehicle 83-PLS-50. It includes a map of Colomiers, a table of vehicle information, and a section for vehicle status.

Mode : **NORMAL** | Changement de mode

Nombre de messages restant : 2/4

Infos véhicule	
Immatriculation	83-PLS-50
Conducteur	Ives Michel
Kilométrage	149990
Etat	Allumé

Infos boîtier	
Bluetooth	Fonctionnel

Passage en mode ECO ?

## Gestion :

Cette page sera spécifique au véhicule choisi. On pourra changer le mode du boîtier (mode STANDARD, ECO, GPS, demande GPS) via un menu déroulant. Suite à la sélection d'un mode un popup modal de confirmation apparaîtra.

Les modes :

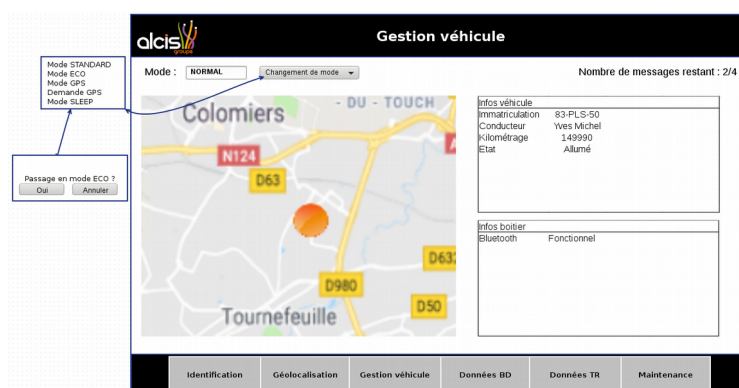
STANDARD : mode de base du boîtier.

ECO : le boîtier n'émet plus autant de messages afin d'économiser la batterie.

GPS : le boîtier retourne sa position GPS à la période définie.

Demande GPS : ce mode retourne la position GPS du véhicule lorsqu'on lui demande.

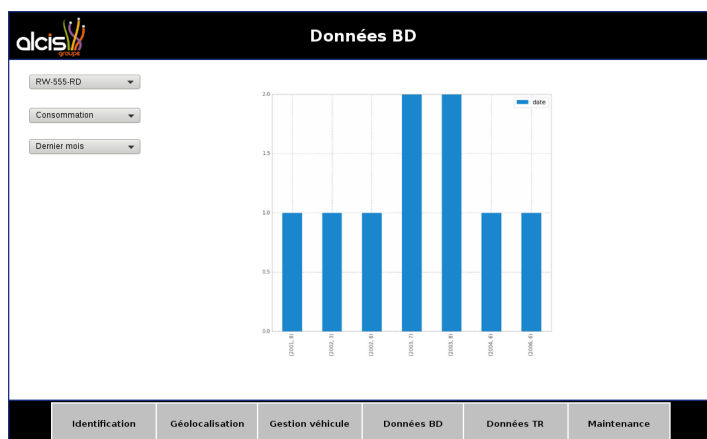
SLEEP : le boîtier ne fait plus rien.



## Données enregistrées :

Depuis cette page l'utilisateur pourra sélectionner la plaque d'immatriculation du véhicule dont il veut observer les données (également choisies) et la plage horaire des données à afficher.

Les données présentes sur cette page seront celles récupérées sur la carte SD.



## Données TR :

Depuis cette page l'utilisateur pourra sélectionner la plaque d'immatriculation du véhicule dont il veut observer les données (également choisies) et la plage horaire des données à afficher.

Les données présentes sur cette page seront celles envoyées par Sigfox.

