



PRÉSENTATION DE L'APPLICATION *GEO-Tracking*



12 Rue Mohamed Badra,
Montplaisir - Tunis TUNISIE

Tél. +216 71 90 29 28
Fax. +216 71 90 29 84

Info@geo-tracking.net
www.geo-tracking.net

De quoi s'agit-il ?

L'interface Geo-Tracking web permet de visualiser à distance et en temps réel votre flotte de véhicules, le traceur détermine avec une précision remarquable l'exacte localisation du véhicule en faisant usage de signaux satellites et transfère ces informations à notre serveur par le biais du protocole GSM/GPRS.

Notre application web vous permet de visualiser le tableau de bord virtuellement et en temps réel (la vitesse du véhicule) conjointement avec d'autres informations fournis par des instruments de mesure analytiques au travers de notre application en ligne « WEB GEO TRACKING ».



Avantage :

- Vérifier l'activité de tous vos opérateurs et leurs historiques des derniers 120 jours.
- Visualiser en temps réel la position et le déplacement de tous vos véhicules.
- Visualiser les arrêts non planifiés, et les itinéraires.
- Vérifier si les itinéraires (temps de pause, temps de conduite) ont bien été respectés.
- S'assurer du suivi du véhicule à tout moment et revue de l'historique des trajets effectués dans les moindres détails : vitesse, temps de départ et d'arrivée.
- Réduire les distances parcourues (en km) et votre consommation de carburant.
- En cas de vol, possibilité de couper le démarrage à distance.
- Vérifier les entrées et sorties dans une zone pré définie de livraison.

Comment marche le dispositif ?

Le traceur GPS est installé discrètement sous le tableau de bord du véhicule, puisant les données telles que la vitesse à partir des câbles du réseau électrique. A travers son antenne GPS discrète, le boîtier détermine la position géographique exacte du véhicule, il la combine avec les données collectées et la renvoie au travers du réseau GSM/GPRS vers nos serveurs basés en France.

Les serveurs sont la propriété de notre siège en France ils assurent une disponibilité quasi-ininterrompue ainsi qu'un traitement de données et un temps de réponse très rapides.



L'utilisateur ayant souscrit à la solution GEO TRACKING aura automatiquement via un abonnement, un accès sécurisé au web application, la dite « WEB GEO TRACKING », et pourra ainsi suivre et gérer l'ensemble de la flotte de véhicules qui ont été inscrits au préalable par notre équipe-technique.

L'utilisateur connecté à nos serveurs par le biais de « WEB GEO TRACKING », possède désormais une vue d'ensemble et en temps réel sur l'état complet de sa flotte de véhicules. De plus, il bénéficiera de l'apport d'un historique complet sauvegardé sur nos serveurs 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.



- Position Géo-Cartographique exacte
- Tableau de bord virtuel
- Historique détaillé de 120 jours
- Rapports et Synthèses
- Graphiques et Tableaux
- Exports et/ou Impression
- Simulation et Reconstitution de Trajets

Nos Points Forts :

Outre la géo-localisation du véhicule, qui devient extrêmement simple à manipuler, l'application "WEB GEO TRACKING" offre à l'utilisateur une panoplie d'actions selon le nombre d'options souscrites. Nous présenterons ci-dessous les principales d'entre elles :

LA GÉO-LOCALISATION :

- Instantanée et historique des derniers 120 jours.
- Position sur carte simple ou Hybride détaillée.
- Sélection par période (minutes, heures, jours, semaines).
- Génération de rapports de synthèse et de graphiques.
- Edition et export des rapports sous PDF, Excel et impression.
- Définition de zones sur cartes et activation d'alertes (système, mail..) en cas de zone in ou de zone out (fonction GEO Fence).
- Reconstitution du trajet d'une période choisie et simulation sur carte (fonction Play/Pause et vitesse réglable).



ÉTAT DU CONTACT :

- Indication moteur position marche, véhicule mobile.
- Indication moteur position marche, véhicule immobile.
- Indication moteur position arrêt, véhicule immobile.

VITESSE :

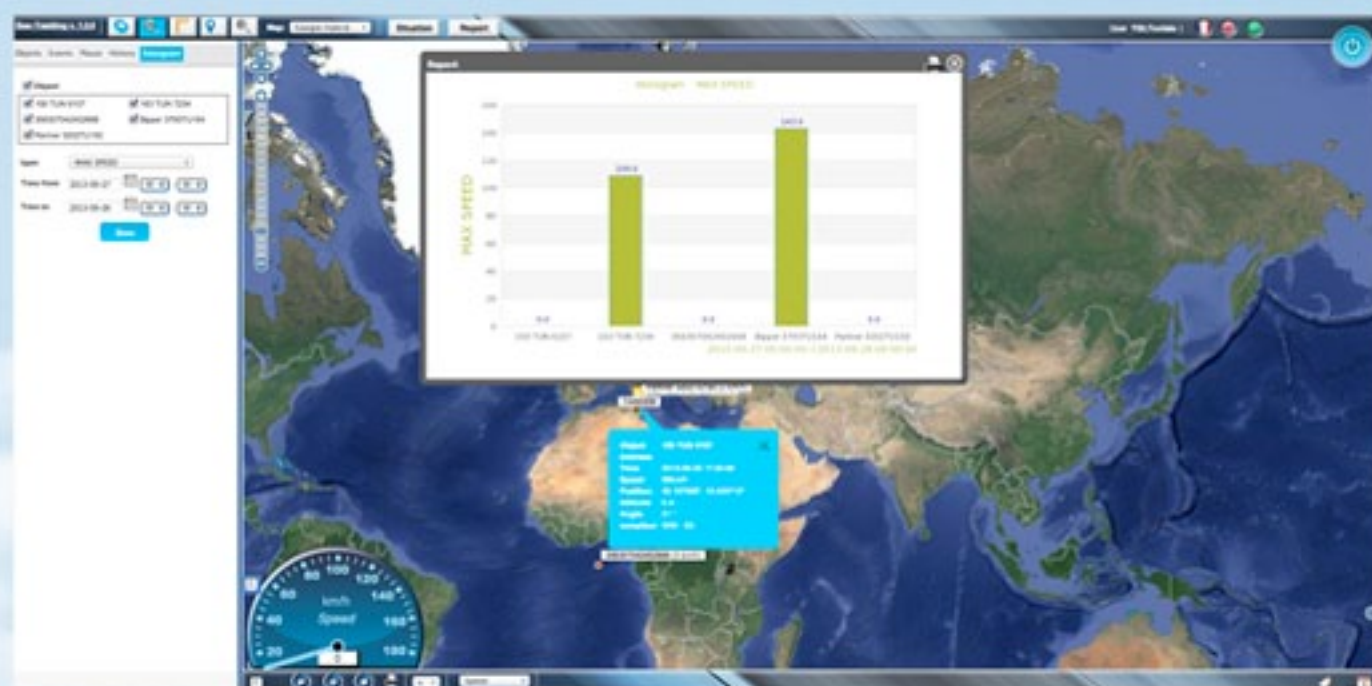
- Consultation en temps réel et de l'historique des derniers 120 jours
- Sélection par période (minutes, heures, jours semaines).
- Définition d'alertes (système, mail...) en cas de dépassement de vitesse préprogrammée.
- Génération de rapports de synthèse et de graphiques.
- Edition et transfert des rapports sous format PDF, Excel et Impression.



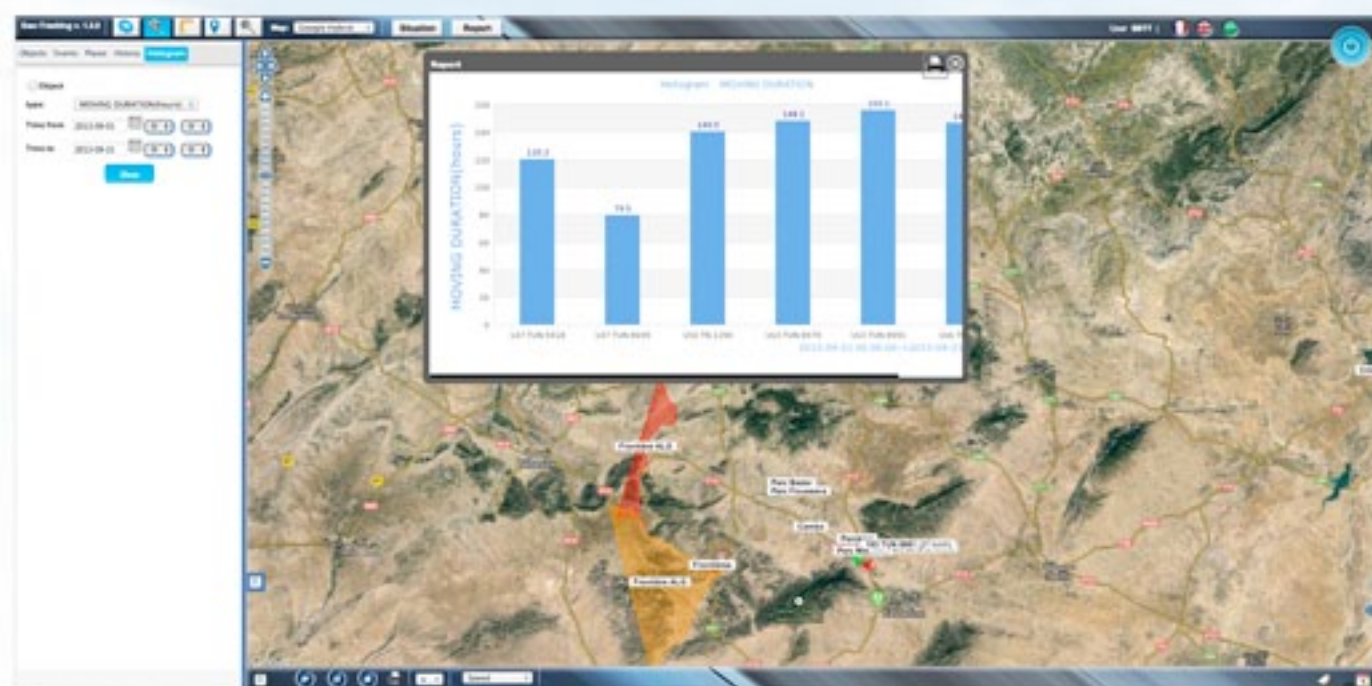
Zones Statistiques :

Analyser schématiquement à l'aide d'histogrammes une panoplie d'indicateurs tout en comparant l'ensemble de la flotte ou seulement une partie de celle-ci pour une période déterminée à l'avance par le biais des sélecteurs de dates.

VITESSE MAXIMALE ATTEINT PAR LA FLOTTE



DUREE DE MOUVEMENT DE LA FLOTTE EN HEURES



Domaine d'application de la solution GEO-Tracking :

La solution « Web Geo Tracking » s'adresse aux professionnels du transport et aux sociétés disposant d'un parc automobile.

Elle est applicable sur toutes les marques et modèles de véhicules, engins récents ainsi que les anciens, Européens, Asiatiques ou Américains (pour la simple raison que les traceurs puisent leurs données du réseau électrique des véhicules).