



APVehicules 5

Géolocalisation

Le système de géolocalisation proposé est une référence en matière de géolocalisation professionnelle par satellite en Europe.

Développé par Axwan en partenariat avec les professionnels du transport, de la logistique et de la sécurité il intègre les technologies les plus performantes dans les domaines du GPS et des communications.

Matériel

- Terminal GPS/GPRS ST9,
- Boîtier compact en polycarbonate,
- Dimensions 87 x 57 x 26 mm,
- GPS antenne active haute sensibilité,
- Précision 5/10 m,
- Modem GSM/GPRS bi-bande,
- Mémoire de 3200 à 32000 positions,
- Entrées logiques : 2 dont 1 APC,
- Alimentation de +6 v à + 36 v,
- Température d'utilisation : -20 °C à + 70°C,
- Consommation en veille < 15 mA,
- Consommation en tracking à +12 v = 30 mA,
- Paramétrage et mise à jour à distance,
- Installations multiples : fixée, vissée, aimantée.

Logiciel

- Accès plateforme Web sécurisé par login et mot de passe,
- Interrogation par Internet en temps réel des positions GPS partout dans le monde,
- Gestion des états : temps de conduite, temps de pause, temps d'arrêt,
- Clef électronique d'identification du chauffeur,
- Messagerie au chauffeur sur écran LCD,
- Gestion des groupes de véhicules,
- Historique des parcours passés et présents,
- Création et gestion des points d'intérêts,
- Calcul d'itinéraires et position du véhicule le plus proche,
- Création de zones de sécurité avec alerte sur entrée/sortie par SMS ou e-mail,
- Rapport d'activité véhicule et chauffeur journalier- hebdomadaire- mensuel (comprenant : date - heure- vitesse - lieu- arrêt- pause- cumul des kms - cumul des heures travaillées - amplitude de la journée),
- Mise à jour à distance du terminal par GPRS,
- Télémétrie des informations du véhicule (batterie, hydraulique, température moteur, pression turbo),
- Télémétrie pour la pesée des bennes (pesée automatique de la benne et transfert de l'information en temps réel par GPRS).

Applications

- Gestion de parc,
- Contrôle de production à distance,
- Transport sécurisé,
- Suivi de maintenance matériel pour :
camion, voiture, bateau, moto, remorque, wagon, container, engin de chantier
- Connaître en temps réel la position de vos véhicules et choisir le véhicule le mieux situé pour remplir une mission particulière,
- Connaître les trajets parcourus, les vitesses maximum atteintes,
- Analyser les itinéraires occasionnels ou les tournées régulières,
- Remonter dans le logiciel APVehicules, les kilométrages parcourus sans avoir de saisies fastidieuses à faire,
- Connaître les temps d'utilisation quotidien, hebdomadaire, mensuel de chaque véhicule et optimiser cette utilisation, voire même réduire le nombre de véhicules,
- Localiser un véhicule volé, suivre un chargement stratégique ou onéreux,

Solutions commerciales

- Vente du matériel avec abonnement annuel carte SIM + accès à la plateforme Web,
- Location courte durée pour une analyse ponctuelle de l'utilisation de votre flotte ou pour faire face à une augmentation provisoire de votre parc,
- Location longue durée, pour profiter sans investissement de tous les avantages de la géolocalisation.

APdsi

2 impasse des lérots - 17138 Saint Xandre - France

Tél. : 09 60 48 85 74

RCS La rochelle - Siret 391.220.696.00036 - APE 722 C

www.apvehicules.fr - info@apvehicules.fr