

Bulletin de **Sécurité**

Applications essentielles pour les camionneurs

Trouver la meilleure route ou surveiller le prix de l'essence, c'est facile avec l'éventail d'applications technologiques qui peuvent aider les chauffeurs professionnels. Voici quelques applications populaires qui simplifient la vie des chauffeurs sur la route.

Application GPS

La bonne application GPS aide les transporteurs à calculer les itinéraires en fonction des dimensions du véhicule et du contenu du chargement et éviter ainsi les pertes de temps, les amendes et le millage hors itinéraire. Il est quand même important de comprendre que toutes les applications ne sont pas obligatoirement égales. Grâce à la technologie GPS, il est important que les chauffeurs et les transporteurs trouvent des applications conçues spécialement pour le camionnage lourd.



Un chauffeur de Pennsylvanie a récemment été arrêté et pénalisé d'une amende de 17.386\$ pour avoir conduit un camion de 40 tonnes sur une route avec une limite de charge de 10 tonnes. La police a déclaré que le chauffeur aurait pu éviter la situation s'il avait acheté un appareil GPS pour recevoir des alertes sur les limites du chargement.

« Utiliser un système de navigation qui n'indique pas les importantes restrictions sur les routes comme les passages de ponts bas, le chemin de traverse dont vous pensiez qu'il pourrait vous faire économiser du temps et du carburant va finir par vous coûter plus que vous avez négocié », a déclaré le Département fédéral de l'administration de la sécurité des transports routiers (FMCSA). « Un système typique que les consommateurs pourraient acheter dans un magasin de produits électroniques ou de pièces d'automobile peuvent ne pas avoir les logiciels pour afficher les ponts bas, les routes des matières dangereuses et d'autres informations pertinents pour les opérateurs des véhicules commerciaux ».

FMCSA a déclaré qu'ils vont travailler pour prévenir les accidents causés par l'utilisation inappropriée d'appareils de qualité consommateur dans les camions et autobus et ils ont créé des feuilles d'information pour aider les chauffeurs à trouver les meilleurs appareils.

Il y a plusieurs applications GPS pour les camionneurs sur le marché, y compris SmartTruckRoute et CoPilot.

Applications d'enregistrement électronique

Les téléphones intelligents et les applications mobiles peuvent automatiser les tâches auparavant faites sur papier et peuvent donner aux camionneurs plus de temps de conduite tous les jours. Les chauffeurs font de plus en plus le virage vers les applications mobiles comme BigRoad, le registre électronique de XRS et TomTom Telematics.

Application pour contourner les postes de pesée

L'application Drivewyze PreClear Bypass sauve du temps en diminuant les arrêts aux postes de pesée. L'abonnement à l'application permet aux chauffeurs de recevoir des alertes quand ils approchent la balance and peuvent contourner la balance dans les 50% jusqu'à 98% des cas en 35 états, en fonction du score de sécurité du transporteur. Drivewyze offre aussi une application gratuite qui prévient les chauffeurs aussitôt qu'ils se trouvent proche d'un poste de pesée.

... suite à la page suivante

Bulletin de **Sécurité**

Applications essentielles pour les camionneurs ... continué de la page précédente

Application pour le stationnement pendant la nuit

Trouver un stationnement pour les camions peut être un défi pour les camionneurs dans certaines régions. Plusieurs applications disponibles leur aident à trouver un endroit pour se reposer. Road Breakers réunit des informations sur les emplacements des arrêts pour les camions, les aires de repos et les commerces pour les camions aidant ainsi les camionneurs à trouver un stationnement. L'application TruckSmart sur les centres de voyage des États-Unis / Petro Stopping Centers dispose d'une fonction « planifier le stationnement » qui publie les places disponibles. Thermo King a récemment publié son application qui guide les chauffeurs à stationner pendant la nuit dans 2.250 stands des concessionnaires Thermo King moyennant une taxe. Le stationnement n'est pas conditionné par l'adhésion à Thermo King.

Applications pour le prix du carburant

Gas Buddy est une application gratuite qui permet aux utilisateurs de trouver de prix des carburants moins chers dans leur région. L'application mobile de FleetAdvance du Comdata, le fournisseur des cartes d'essence, permet à ses clients de chercher les prix les plus bas sur leur itinéraire en fonction de leur emplacement actuel.

Applications pour peser les camions

Avec l'application Weigh My Truck de CAT Scale Co., les chauffeurs peuvent visiter une balance, peser leur camion et recevoir les informations via l'application sans jamais avoir à ouvrir la porte ou baisser la fenêtre. Ils peuvent aussi utiliser l'application pour trouver la balance la plus proche.

