

RFID et GPS, un couple prometteur pour révolutionner le transport et la logistique

Par *admin*

Créé le 28/09/2006 - 23:00

RFID et GPS, un couple prometteur pour révolutionner le transport et la logistique

Jeudi, 28/09/2006 - 22:00 [0 commentaire](#)

- [Diminuer la police](#)
- [Augmenter la police](#)
- [Imprimer](#)
- [Version PDF](#)

-
- [Tweeter](#)
-
-

0 avis :



[zoom](#)

Depuis le récent rachat de Symbol Technologies par Motorola, il ne fait plus de doute que la technologie RFID sera l'une des voies de développement des solutions de mobilité. Les RFID (Radio frequency identification), ce sont ces célèbres puces émettant un signal radio unique - une sorte de code-barres hertzien - permettant d'identifier un objet à courte distance. La baisse de leur coût de production a permis d'étendre progressivement leur domaine d'application et l'idée de les associer à des solutions de gestion de flotte est aujourd'hui économiquement envisageable.

Le principe de cette association est d'ajouter à la localisation à distance d'un véhicule, une information sur son chargement. Pour cela, un lecteur RFID embarqué permet de connaître, à tout moment, le détail du chargement d'un container ou d'un camion, à condition que les produits transportés soient pourvus de ces puces. Concrètement, pour le propriétaire d'une flotte de véhicules de livraison, il serait donc possible de savoir où se trouve chaque véhicule et ce qu'il transporte, en temps réel.

Les solutions clé en main ne sont malheureusement pas encore disponibles, plusieurs sociétés dont

MicrotrackGPS et IBM travaillent actuellement à leur élaboration et paraissent très confiantes quant à leur succès commercial, comme en témoigne le nombre important de brevets déposés par ces sociétés. Destinées à remplacer les traditionnels codes-barres d'ici quelques années, les RFID seront assurément indissociables de la gestion de flotte dans le transport marchand. Une nouvelle aubaine pour les fabricants de solutions de géolocalisation professionnelle !

[BBM](#)

Noter cet article :

Recommander cet article :

-
- [Tweeter](#)
-

- **Nombre de consultations :** 149
- **Publié dans :** [Economie](#)
- **Partager :**
 - [Facebook](#)
 - [Viadeo](#)
 - [Twitter](#)
 - [Wikio](#)

[Economie GPS RFID](#)

URL source: <https://www.rtflash.fr/rfid-et-gps-couple-prometteur-pour-revolutionner-transport-et-logistique/article>