

## Communiqué de Presse

### **STid lance son nouveau lecteur UHF permettant d'identifier simultanément jusqu'à 4 voies de véhicules**

*Gréasque, France – 6 février 2009* -Pionnier et acteur majeur du marché de l'identification sans contact par radiofréquence (RFID), STid lance un nouveau lecteur UHF pour les applications d'identification de véhicules.

#### **Un lecteur UHF permettant de gérer des applications multi-voies.**

Le lecteur URD permet d'identifier des flux de véhicules (voitures, utilitaires, camions, bus...) en entrée et/ou sortie. Grâce à ses antennes déportées et ses 4 sorties de communication, le lecteur URD permet l'identification de 4 voies indépendantes de véhicules de façon automatique.

Ce lecteur (existant également en version « antenne intégrée ») répond aux besoins de clients à la recherche d'une solution économique d'identification de véhicules à longue distance et en mouvement (jusqu'à 7m/180km/h).

#### **Un budget optimisé**

Le lecteur UHF STid s'impose comme l'une des solutions les plus économiques du marché : une configuration 1 lecteur/ 4 antennes intégrant 4 interfaces de communication se comportera comme 4 lecteurs indépendants mais avec un gain économique de près de 25%.

De plus, l'offre STid s'appuie sur une solution passive avec le Teletag (tags pare brise) et des tags tous supports (TML) : sans pile (3 à 5 fois moins cher que les technologies actives) avec une durée de vie illimitée.

#### **Des configurations sans limite**

Par sa grande modularité, le lecteur URD permet de réaliser des configurations variées comme des voies multiples, des accès mixtes VL/ PL ou des zones de grande largeur.

Le système intègre un dispositif empêchant les antennes de se perturber l'une/l'autre pour une meilleure fiabilité de lecture.

#### **Conforme aux standards internationaux**

Le lecteur URD est conforme aux normes ISO18000-6C (EPC Gen 2) et ISO18000-6B. Il est directement compatible avec les systèmes de contrôle d'accès existants grâce aux interfaces et protocoles de communication standard Wiegand et Data/ Clock.

### **A propos de STid**

Société industrielle fondée en 1996 et forte d'une expertise technique de plus de 10 ans, STid est spécialisé dans les technologies d'identification « sans contact » par radiofréquence (RFID).

STid conçoit, fabrique et vend des lecteurs et des tags destinés aux marchés de l'identification des personnes (contrôle d'accès), des véhicules et des objets (traçabilité, logistique..).

STid propose une gamme complète de produits RFID opérant à toutes les fréquences (125 kHz, 13.56 MHz et UHF), compatibles avec l'ensemble des technologies et puces (Mifare®, ST, INSIDE, EM, Legic...), conformes aux standards internationaux (ISO 14 443, ISO 15 693, EPC, ISO 18 000).

Pour de plus amples informations : [www.stid.com](http://www.stid.com)

**STid - Contact Presse**  
Caroline GAL  
Responsable Marketing  
Tel : +33 (0)4 42 12 60 60  
@ : [c.gal@stid.com](mailto:c.gal@stid.com)