

STid : La RFID a trouvé sa voie

Logistique Hors Série N°1

STid

La RFID a trouvé sa voie

Plus qu'un nouveau lecteur, STid lance officiellement au Salon Traçabilité (les 24-25-26 janvier 2006) un concept de lecteurs : Transparent RFID.

En effet, la société propose à ses clients d'oublier le débat sur la radio-fréquence qui n'intéresse que les initiés et les techniciens pour se concentrer sur la fonction même de l'appareil : lire les étiquettes !

STid

ZAC des Prodeaux
Boulevard Salvador Allende
13850 Gréasque
Tél. : 04 42 12 60 60
Fax : 04 42 12 60 61
info@stid.com
www.stid.com



La gamme Transparent RFID, c'est avant tout la tranquillité. Après lecture et identification de l'étiquette, le lecteur, totalement automatisé, transmet les informations d'un tag UHF par exemple Gen 2, sous la forme d'un message Internet ou d'un email par l'intermédiaire du réseau Ethernet de l'entreprise. Grâce à sa totale intégration GSM, il peut également envoyer un mail à l'extérieur par connexion GPRS.

Alors que la plupart des lecteurs demandent un gros travail d'intégration, le concept du lecteur Transparent RFID se présente sous la forme

d'un coffret qu'il suffit d'accrocher au mur. Il offre une grande facilité d'intégration et permet de confier son installation à un électricien de maintenance.

Autre avantage majeur, Transparent RFID permet de créer facilement des points d'identification dans une chaîne logistique. Alors que les autres systèmes rencontrent des difficultés d'interconnexion, l'innovation STid passe outre ce problème en utilisant la technologie de l'Internet mobile. Pour cela, STid, a marié la technologie RFID à celle du M2M, permettant de faire communiquer entre eux des éléments répartis dans une

chaîne logistique grâce à un serveur central Internet.

Le mariage de ces deux technologies ouvre l'accès à une connexion bidirectionnelle : en d'autres termes, le lecteur Transparent RFID remonte des informations à destination de l'utilisateur mais permet également des échanges vers STid ou tout autre société de maintenance, a des fins permettant ainsi le diagnostic, de réglage ou de mise à jour à distance. Au delà d'un lecteur, Transparent RFID c'est avant tout la facilité d'utilisation d'un concept qui offre le meilleur de la technologie en toute simplicité.