

Air & Cosmos – Septembre 2011

Logistique & RFID au service de l'aéronautique

AÉROSCOPIE

Nexess

New Technologies for
more Safety & Security

NEXESS : l'alliance Sécurité, Productivité et RFID

Issue du secteur Nucléaire, Nexess développe des solutions RFID durcies pour répondre aux problématiques de sûreté et de productivité des industries à haut niveau de sécurité :

- Gestion et Traçabilité des flux de produits à risques
- Sécurisation des opérations sensibles
- Protection et Géolocalisation des travailleurs isolés

La RFID au service de la prévention des erreurs humaines pour les activités aéronautiques

30% des incidents de l'aviation civile ont pour origine des outils oubliés lors des phases de conception et de maintenance d'aéronefs (Foreign Object Damage). Ces incidents ont de lourdes conséquences : pertes financières et de confiance du client.

Ne cherchez plus vos outils !

Dans ce cadre, Nexess a développé NexCap®, une gamme de solutions pour la gestion des emprunts d'outils et d'équipements. Opérationnelle depuis 3 ans, elle compte plus de 400 utilisateurs parmi les industries Nucléaire et Aéronautique et comptabilise plus de 10000 mouvements.



L'armoire RFID NexCap® d'inventaire automatique des outils : une solution fiable, performante et modulable

Identifié par un tag RFID, chaque outil emprunté ou restitué est tracé puis inventorié automatiquement, en temps réel. Au-delà d'une gestion sécurisée, l'armoire NexCap® garantit le suivi d'étalonnage des équipements. Associée à Nexsun®, plateforme logicielle de supervision à distance, l'armoire NexCap®, déjà adoptée par Dassault Aviation, optimise et simplifie la gestion des outillages.



Interface tactile de l'armoire NexCap®

www.nexess.fr - contact@nexess.fr