

Communiqué de presse

Nexess remporte le prix « RFID Awards 2013 » du meilleur déploiement RFID/NFC pour l'industrie avec la solution NexCap® Mobile Assets Tracking (MAT) appliquée à la gestion des Pièces de Rechange du CETAC.

Depuis le mois d'Avril 2013, les sites de Brennilis et Champagne sur Oise du CETAC utilisent au quotidien la solution RFID NexCap® Mobile Assets Tracking de Nexess pour gérer et localiser rapidement ses pièces de rechange.



Les magasiniers du CETAC utilisent quotidiennement la solution NexCap® MAT.

Sophia-Antipolis – 7 Novembre 2013 – Le CETAC (Centre d'Exploitation des Turbines A Combustion), filiale d'EDF, est composé de treize turbines à combustion réparties sur six sites de production en France. Souples et réactives, capables de démarrer en 30 minutes, les turbines à combustion (TAC) fonctionnent quelques centaines d'heures par an pour satisfaire les pics de consommation d'électricité, contribuant ainsi à la sécurité d'alimentation électrique du territoire français. La disponibilité des installations demande une visibilité en temps réel afin de disposer rapidement de la pièce de rechange au bon endroit, au bon moment.

Amélioration de la visibilité et disponibilité des stocks pour un gain de temps et d'efficience.

Le CETAC a fait appel à Nexess, expert RFID pour les environnements industriels, pour développer et installer une solution RFID de suivi et gestion de stocks de pièces de rechange et d'outillages. « Assurant une traçabilité des mouvements de stocks effectués et facilitant les inventaires, la solution NexCap® MAT utilisée par le CETAC permet de réduire drastiquement les étapes de saisies manuelles et le suivi temps réel des flux, explique Eric Tra-Bi, gestionnaire des stocks du CETAC. La localisation et la connaissance de la disponibilité des pièces est instantanée, garantissant au CETAC une réactivité sans faille en cas de panne ou de maintenance ».

NexCap® MAT, LA solution RFID de mobilité pour la traçabilité d'équipements critiques.

Nexess a fourni au CETAC la solution NexCap® MAT composée de tags RFID UHF **Omni ID**, de lecteurs mobiles Workabout Pro 3 de **PSION** et de la suite logicielle NexCap® développée par Nexess. Cette solution a permis d'équiper chaque pièce, outillage ou équipement du CETAC de tags RFID passifs UHF afin de les identifier de manière unique. Simple d'utilisation, la suite logicielle NexCap® permet aux magasiniers de tracer facilement, au travers d'une interface conviviale sur le PDA, tous les mouvements de matériels : réceptions, envois, emprunts, etc. Toutes les données de traçabilité, d'inventaires et d'historiques de mouvements sont ensuite disponibles à distance, via l'application Web NexCap®.

Une adoption de la solution en vue d'un déploiement national.

Satisfait des gains apportés par la solution, le CETAC envisage en 2014 le déploiement national de la solution en vue de la création d'une unique base de traçabilité pour ses six sites de production nationaux. « A terme, plus de 70 000 articles et autant de tags RFID seront gérés et suivis en temps-réel via la solution NexCap® MAT. », assure Claude Veau, directeur technique du CETAC. Enfin, une connexion de la suite NexCap® au logiciel de gestion SAP utilisé par le CETAC viendra finaliser ce déploiement.

A propos de Nexess

Créée par Frédéric GALTIER en 2007, NEXESS, expert RFID pour les environnements industriels, offre des solutions RFID automatisées de surveillance temps réel des matériels et processus de maintenance pour les industries Nucléaire, Oil&Gas et Aéronautique. Plus d'information sur www.nexess.fr

A propos d'Omni ID

Omni-ID est un fournisseur de tags RFID passifs UHF (étiquettes d'identification par radiofréquence). Fondée en 2007, ses produits sont une gamme d'étiquettes RFID conçus pour fonctionner dans tous les environnements, y compris sur le métal et les liquides. Plus d'information sur www.omni-id.com

A propos de Psion

Depuis plus de quatre décennies, des entreprises à travers le monde se tournent vers Psion pour bénéficier des innovations dans les solutions d'informatique mobile professionnelle mises au service de la rentabilité de leurs opérations. Plus d'information sur www.pSION.com

NEXESS SA

Parc High Tech B12, 694 Avenue du Dr Donat, 06250 Mougins

Tél. : +33 (0)4 92 38 90 00 – Fax : +33 (0)9 79 94 78 59 – contact@nexess.fr – www.nexess.fr