



HITEC Luxembourg solution Public Safety Suite – DISP® & NoSaCo®

Receives “Prix de l’innovation de la Fedil – prix spécial PME”

HITEC Luxembourg receives the special award Small Medium Enterprise of the FEDIL 2012 Innovation Prize

Luxembourg, 20th November, 2012: HITEC Luxembourg S.A. is proud to announce the receipt of the special prize for SME of the Prix de l’innovation de la Fedil - Business Federation Luxembourg – Promotion 2012 for its solution Public Safety Suite – NoSaco & DISP. The award acknowledges the innovative solutions developed by HITEC Luxembourg.

Information can be considered as important and crucial as food, water, or medicine when responding to a crisis. Without accurate and timely information the ability of responders to effectively distribute critical supplies, equipment, and resources is seriously impaired. The coordination of several teams and with remote headquarters in general relies on the possibility to establish bi-directional communication. Thus relevant information can be provided on site and the coordination is facilitated due to a better assessment of needs and an increased situational awareness.

HITEC Luxembourg provides with its Public Safety Suite (www.publicsafetysuite.com) product family several products and services allowing rescue forces and public safety organisations to further increase their ability to react quickly to all challenges. The two products that were awarded the innovation prize are DISP® - Dynamic Information Sharing Platform and NoSaCo® - Nomadic Satellite Communication System.

DISP® - Dynamic Information Sharing Platform (www DISP-solution.com): The Platform offers the public safety community an innovative, efficient and uniquely interactive solution to obtain and increase their situational awareness on the street to reduce the incalculable risks. DISP® combines new Internet technology, existing and future wireless networks and intuitive user interfaces into an easy to use solution that provides multiple user groups access to information in a way that they do not have today. DISP® is a fully integrated, secured system to access sensor information, videos and pictures as well as localisation information on a dedicated user-friendly touch screen, but ruggedized device which is gaining remote and synchronised information from headquarters or other team members. The platform is providing all necessary information that is required for a more accurate insight in the current mission to the first responders increasing their situational awareness.

NoSaCo® - Nomadic Satellite Communication System (www.nosaco-system.com): The Nomadic Satellite Communication System, NoSaCo®, is enabling rescue forces to communicate in every situation with each other on-site and their remote responsible coordination entities via cost efficient, high performance broadband satellite connectivity using ASTRA2Connect® or other performing communication technologies like BGAN, VSAT or MicroVSAT. It provides the adequate means to control and coordinate their activities through automatically established wireless LAN. Major critical information can be monitored on-site and transmitted quickly over the Internet to those in charge of the rescue forces and valuable information can be provided from headquarters to the actors on site. NoSaCo® is a completely integrated communication infrastructure allowing integration with the required applications, end devices and communication technologies for major disasters and emergencies independent from existing infrastructures.

The DISP® and NoSaCo® solutions are already being used in many organisations. Two examples are ALPSAR Alpine Search and Rescue for Slovenia and Italy and emergency.lu

For further information:

Harold Linke Manger SW and ICT Department HITEC Luxembourg S.A. +352 49 84 78 – 749 harold.linke@hitec.lu	Benjamin Hourte Section Head SW and ICT Department HITEC Luxembourg S.A. +352 49 84 78 – 738 benjamin.hourte@hitec.lu
---	--



About HITEC Luxembourg S.A.

www.hitec.lu

HITEC Luxembourg S.A., a 100%-owned Luxembourg company, has developed its business activities in the field of innovative and quality products and services. The company is ISO 9001 certified for engineering, analysis, consulting, manufacturing, maintenance and sales of systems in mechanics, electronics, physical measuring techniques as well as information and communication technologies. The Luxembourg ESR label for corporate social responsibility (CSR) certifies the commitment by HITEC Luxembourg to monitor and promote an approach to CSR with respect to economic, social and environmental dimensions of its stakeholders. The company has been awarded with the SuperDrecksKëscht fir Betriber label for its contribution to an environmental friendly waste management. The label is certified in accordance with the ISO 14024:2000 standard.

HITEC Luxembourg offers high technology solutions covering different business areas: satellite ground segment technology; customer specific and standard equipment for testing and measuring of physical properties; engineering; consulting; software & ICT development and project management. HITEC Luxembourg serves private and public sector customers at a national and international level. Its business objectives, as a specialized high technology provider are to achieve a strong sustainable market position; to expand its activities at an international level as well as to promote the Luxembourg site through the realization of innovative high quality value-added products and services.

(<http://www.hitec.lu> - <http://www.hitec-luxembourg.com> – www.disp-solution.com)



Les produits du système "Public Safety Suite" DISP® et NoSaCo®

présentés par HITEC Luxembourg S.A.

reçoivent le "Prix de l'innovation de la Fedil – prix spécial PME"

Luxembourg, le 20 novembre 2012: HITEC Luxembourg S.A. est fière d'annoncer l'attribution du prix spécial "PME" du Prix de l'innovation de la Fedil - Business Federation Luxembourg - Promotion 2012 pour les produits de son système "Public Safety Suite"- NoSaCo® et DISP®. Ce prix récompense les solutions innovantes développées par HITEC Luxembourg.

En situation de crise, l'information est aussi fondamentale et prépondérante que la nourriture, l'eau ou les médicaments. Sans information précise et rapide, la capacité d'intervention pour répartir efficacement les provisions minimum, les équipements et ressources est assurément compromise. La coordination de plusieurs équipes avec leur centre de commandement, généralement distant, repose sur la capacité à établir une communication bidirectionnelle. La fourniture d'informations locales pertinentes facilite la coordination par une meilleure évaluation des besoins et une prise de conscience accrue de la situation.

Par son système "Public Safety Suite", HITEC Luxembourg (www.publicsafetysuite.com) propose des produits et services permettant aux équipes de secours et organismes de sécurité publique d'accroître leur capacité de réaction. Les deux produits qui ont reçu le prix d'innovation sont: DISP® - Plate-forme dynamique de partage d'information et NoSaCo® - Système de communication nomade par satellite.

DISP® - Dynamic Information Sharing Platform (www.disp-solution.com): La plate-forme dynamique de partage d'information permet d'offrir aux équipes de la sécurité publique une solution innovante, efficace et interactive pour acquérir et accroître leur perception de la situation du site et réduire les grands risques. DISP® combine les nouvelles technologies Internet, les réseaux sans fil existants et futurs ainsi que les interfaces utilisateurs intuitives, le tout en une solution simple offrant à de multiples groupes utilisateurs l'accès à l'information de manière inédite. DISP® est un système intégré, accédant de manière sécurisée aux capteurs, vidéos et photos ainsi qu'aux informations de localisation. L'ensemble est regroupé sur un écran tactile robuste et convivial lequel est en outre enrichi d'informations distantes et renouvelées provenant du siège ou d'autres membres de l'équipe. La plate-forme fournit l'ensemble des informations nécessaires pour une représentation précise des besoins de la mission permettant aux premiers intervenants une meilleure perception de la situation.

NoSaCo® - Nomadic Satellite Communication System – (www.nosaco-system.com): Le système de Communication Nomade par Satellite, NoSaCo®, permet aux équipes de secours de communiquer en toutes situations les unes avec les autres, sur site et avec leurs centres de coordinations éloignés via des connexions satellitaires large bande, performantes et rentables ASTRA2Connect® ou d'autres technologies de communication performantes tels que: BGAN, VSAT ou MicroVSAT. Il fournit les moyens adaptés pour surveiller et coordonner les activités via le réseau local sans fil établi automatiquement. Les informations cruciales peuvent être confirmées sur place puis transmises rapidement via Internet aux responsables des forces d'interventions. De même, de précieux renseignements peuvent être fournis par le siège aux acteurs du terrain. NoSaCo® est une infrastructure autonome de communication intégrée permettant l'adjonction d'applications utiles, d'équipements terminaux et de technologies de communication pour les grandes catastrophes et situations d'urgence.

Les solutions DISP® et NoSaCo® sont déjà utilisées par de nombreuses organisations. Deux exemples sont « ALPSAR » recherche et de sauvetage Alpins pour la Slovénie et l'Italie et « emergency.lu ».

Pour plus d'informations:

Harold Linke Manger SW and ICT Department HITEC Luxembourg S.A. +352 49 84 78 – 749 harold.linke@hitec.lu	Benjamin Hourte Section Head SW and ICT Department HITEC Luxembourg S.A. +352 49 84 78 – 738 benjamin.hourte@hitec.lu
---	--



A propos de HITEC Luxembourg S.A.

www.hitec.lu

HITEC Luxembourg S.A. fondée en 1986 est une société à capital 100% luxembourgeois. Elle s'est développée dans les domaines de l'innovation et des produits et services de qualité. La société est certifiée ISO 9001 pour l'étude, l'analyse, le conseil, la fabrication, la maintenance et la vente de systèmes dans les domaines de la mécanique, l'électronique, les techniques de mesure physique ainsi que les technologies de l'information et de la communication. Le label ESR, Responsabilité Sociale des Entreprises (CSR), décerné à HITEC Luxembourg atteste de son engagement à mettre en œuvre et promouvoir une approche sociétale en regard des dimensions économiques et environnementales de la collectivité. La société a reçu le label SuperDrecksKëscht fir Betriber pour sa contribution à la gestion écologique des déchets. Ce label est certifié selon la norme internationale ISO 14024:2000.

HITEC Luxembourg propose des solutions de haut niveau technique dans différents domaines: équipements terrestres pour satellites, équipements spécifiques ou adaptés aux normes pour le test ou la mesure de propriétés physiques. Elle est spécialisée dans l'étude, l'ingénierie, le conseil, le développement de logiciels, les TIC et la gestion de projets. HITEC Luxembourg travaille dans les secteurs public et privé tant au niveau national qu'international. Spécialisée dans la haute technologie, HITEC Luxembourg a pour objectif de s'implanter durablement dans ce créneau, de développer son activité sur le plan international et de promouvoir le Luxembourg au travers de services et de produits innovants et de haute qualité.

<http://www.hitec.lu> - <http://www.hitec-luxembourg.com> – www.disp-solution.com