

14.02.2012 - 17:04 Uhr

Technologie von IDEN TEC SOLUTIONS verbessert Steuerung der Automobilfertigung in VW Werk Bratislava

Lustenau (ots) -

IDEN TEC SOLUTIONS, ein Unternehmen der IDEN TEC GROUP und führender Anbieter von drahtlosen Sensornetzwerken, bringt im VW Werk Bratislava ein völlig neues, innovatives Lokalisierungssystem zum Einsatz, welches jeden in Produktion befindlichen PKW in Echtzeit identifiziert und Auskunft über seinen Standort gibt. Die Lösung baut auf der unternehmenseigenen SensorSMART-Plattform von IDEN TEC SOLUTIONS auf, ein multifunktionales, modulares Wireless-System, das durch den Einsatz von RFID-, RTLS- und drahtloser Sensortechnologie die Überwachung und Echtzeit-Lokalisierung von Gegenständen und auch Personen ermöglicht. Der Einsatz dieser Technologie ermöglicht es, den Fahrzeugdurchsatz im VW Werk im letzten Fertigungsabschnitt zu erhöhen.

Die Vorteile des in Bratislava eingesetzten IDEN TEC SOLUTIONS-Systems liegen auf der Hand. Dazu Jens Wieland, Leiter des Prozess- und Technologie-Managements bei Volkswagen Slovakia: "Die Lösung ermöglicht uns eine verbesserte Steuerung im Finish-Bereich der Automobilfertigung. Zum einen eliminieren wir unnötigen Suchaufwand für Fahrzeuge, da diese durch das intelligente Echtzeit-Lokalisierungssystem (RTLS) jederzeit auffind- und identifizierbar sind. Dadurch können die letzten Arbeiten der Fertigung bei jedem einzelnen Fahrzeug effizient geplant und operativ gesteuert werden. Weiters können wir die Zonenauslastung überwachen und sind damit in der Lage, den Personal- und Ressourceneinsatz effizienter zu steuern. Herbert Hohmann, Vice President Sales Europe von IDEN TEC SOLUTIONS ergänzt: "In dieser Hinsicht ist es richtungsweisend für die gesamte Automobilindustrie."

Fotos: <http://www.ots.at/redirect/identec>

Rückfragehinweis:

IDEN TEC SOLUTIONS AG
Martina Fröis
Millennium Park 2
A-6890 Lustenau
Tel.: +43 (0) 5577 / 87387-18
E-Mail: mfroeis@identecsolutions.com

Digitale Pressemappe: <http://www.ots.at/pressemappe/6457/aom>

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100014619/100712996> abgerufen werden.