

Elancourt, 27. Mai 2016

Airbus Defence and Space präsentiert neue Breitband-Produktfamilie Tactilon Suite

Neue sichere Breitbandlösungen ermöglichen effizienten, schrittweisen Übergang von Schmalband zu Breitband

Airbus Defence and Space führt auf der Fachmesse Critical Communications World (CCW) in Amsterdam seine neue Breitband-Produktfamilie Tactilon Suite ein. Zur Ergänzung von PMR-Funknetzen (Professional Mobile Radio) um Breitbanddienste bietet Airbus Defence and Space Organen der öffentlichen Sicherheit und anderen PMR-Nutzern maßgeschneiderte Lösungen, die einen nahtlosen und schrittweisen Übergang hin zu einem missionskritischen Breitbandbetrieb ermöglichen. Die Tactilon Suite ist ein Paket aus sicheren Produkten in den drei Kategorien Geräte, Anwendungen und Infrastruktur.

„Unsere Kunden erwarten von uns auch weiterhin wegweisende Lösungen. Daher arbeiten wir derzeit sehr eng mit dem Third Generation Partnership Project (3GPP), dem Normungsgremium der Telekommunikationsbranche, zusammen. Ziel ist es, die Technologien der nächsten Generation zum Schutz der Bevölkerung und für Hilfeinsätze im Katastrophenfall zu definieren“, sagt Olivier Koczan, Head of Secure Land Communications bei Airbus Defence and Space. „Die Produktfamilie Tactilon Suite ist ein konkretes Ergebnis dieser Arbeit.“

Die Tactilon Suite umfasst Produkte und Lösungen wie das neue Smart-Funkgerät Tactilon Dabat, die Gruppenkommunikations-App Tactilon Agnet, die kompakte LTE-Taktiklösung Tactilon Cell sowie die Lösungen Tactilon Secure MVNO und Tactilon Management. Diese Produkte unterstützen die effektive Kommunikation der Endnutzer durch LTE-Dienste.

- Das neue Tactilon Dabat ist robustes Smartphone und Tetra-Funkgerät in einem. Es verfügt über den vollen missionskritischen Funktionsumfang eines Tetra-Handfunkgeräts sowie über ein Touchscreen-Display und je ein Kameraobjektiv auf der Vorder- und Rückseite. Über das Tetra-Funkmodul bietet es sämtliche Funktionen, die bisher nur von Tetra-Funkgeräten bereitgestellt wurden. Das Tactilon Dabat ist interoperabel und mit allen Standard-Tetranetzen kompatibel – ein Quantensprung in der Tetra-Entwicklung.
- Als Zwischenschritt bis zur vollen Breitbanddienstfähigkeit hat Airbus Defence and Space die Lösung Tactilon Secure MVNO (Mobile Virtual Network Operator) für die sofortige Einführung sicherer virtueller Mobilfunknetze entwickelt. Nutzer erhalten über Hybridnetzwerke sicheren und zuverlässigen mobilen Zugang zu neuen Breitbanddiensten. So können sie ohne Gefährdung der Einsatzsicherheit schon heute beispielsweise Video- und mobile Office-Anwendungen nutzen.

- Tactilon Agnet ist die Multimedia-Gruppenkommunikations-App für intelligente Kommunikationsgeräte (Smart Devices) und konform mit 3GPP-Standards. Diese maßgeschneiderte Lösung vereint praxisbewährte PMR-Dienste wie Push-to-Talk und Multimedia-Sharing über Breitband. Mit Tactilon Agnet können professionelle Anwender sowohl über PMR-Funkgeräte als auch über Smart Devices kommunizieren.
- Die Tactilon Cell, eine taktische Zelle für den Standalone-Einsatz, bietet verlegbare LTE-Dienste. Für Anwender, die ein kleines LTE-Netzwerk benötigen, ist die Tactilon Cell die ideale Lösung. Die Tactilon Cell umfasst eine Basisstation, LTE-Software und einen App-Server für einsatzspezifische Anwendungen wie die Multimedia-Gruppenkommunikations-App Tactilon Agnet. Alle Leistungsmerkmale des Systems erfüllen die jüngsten 3GPP-Standards.
- Tactilon Management ist ein zentralisiertes Teilnehmerverwaltungstool für missionskritische Kommunikationsnetzwerke. Netzwerkbetreiber können kommerzielle Breitbandnutzer problemlos in bestehende PMR-Netze integrieren, Zugriffsberechtigungen managen und auch kurzfristig ein hohes Sicherheitsniveau wahren. Das 2013 vorgestellte Tool wird in Deutschland und Finnland bereits auf landesweiter Ebene genutzt.

Alle neuen Produkte der Tactilon Suite werden vom 31. Mai bis 2. Juni 2016 am Stand D42 von Airbus Defence and Space in Halle 8 auf der CCW in Amsterdam zu sehen sein. Das Pressebriefing von Airbus Defence and Space findet am 1. Juni um 9 Uhr am Stand D42 statt.

Airbus Defence and Space

Airbus Defence and Space, eine Division des Airbus-Konzerns, ist das führende Verteidigungs- und Raumfahrtunternehmen in Europa und das zweitgrößte Raumfahrtunternehmen der Welt. Zu den Geschäftsaktivitäten zählen die Bereiche Raumfahrt, Militärflugzeuge und zugehörige Systeme und Dienstleistungen. Mit mehr als 38.000 Mitarbeitern erzielte die Division in 2015 einen Jahresumsatz von über 13 Mrd. €.

Secure Land Communications (www.securelandcommunications.com)

Secure Land Communications (SLC), ein Tochterunternehmen von Airbus Defence and Space, entwickelt, installiert und wartet professionelle Mobilfunknetzwerke (PMR/LMR) auf Basis von Tetra-, Tetrapol- und P25-Technologien und bietet Kunden weltweit eine umfassende Palette an Lösungen und Geräten für die Funkkommunikation. Darüber hinaus

umfasst das Portfolio Notrufzentralen (911/122). Mit über 280 Funknetzen in mehr als 74 Ländern ist SLC weltweit einer der führenden PMR-Anbieter. Mit der Notrufbearbeitungslösung VESTA® 911 bedient SLC über 60 % des US-Markts für 911-Notrufzentralen. SLC beschäftigt knapp 1.700 Mitarbeiter in 20 Ländern. SLC beschäftigt knapp 1.700 Mitarbeiter in 20 Ländern.

Kontakt:

Anke Sturtzel + 33 1 6138 5330

anke.sturtzel@airbus.com

Kai Schlichtermann + 33 1 6138 5547

kai.schlichtermann@airbus.com
