

Secure Land Communications

## **Airbus da un paso adelante hacia la nueva generación de comunicaciones para misiones críticas**

Airbus demuestra en la feria Milipol la implementación de una solución de banda ancha para servicios críticos con un importante operador de telecomunicaciones

Elancourt, 20 de noviembre de 2017 – Airbus integra por primera vez su solución de comunicación móvil crítica multimedia Tactilon Agnet en la red 4G estándar de una gran compañía de telecomunicación francesa. Esta solución, mostrada en la feria Milipol que se celebra cerca de París, se combinará con la célula táctica complementaria Tactilon Cell, un sistema transportable de pequeño tamaño para crear pequeñas redes LTE. Tactilon Cell se puede usar en campañas contra el terrorismo, grandes eventos o misiones de rescate.

El objetivo de Airbus y de su socio es demostrar la eficacia operativa y la facilidad de uso de estos nuevos servicios seguros en una arquitectura de red comercial 4G resiliente. Se trata de una solución que responde a unos requisitos de disponibilidad extremadamente altos, como precisan los usuarios con misiones críticas. Además, el conocimiento en materia de radiocomunicación móvil profesional y de la tecnología comercial 4G contribuirá a ofrecer una solución adecuada para la seguridad pública en un futuro próximo.

«Estamos convencidos de que las redes dedicadas y las redes de operadores son complementarias en el despliegue de las redes 4G profesionales», ha dicho Eric Davalo, Head of Strategy, Solutions Portfolio and Engineering de Secure Land Communications en Airbus. «Nos encanta conseguir la confianza de nuestros usuarios realizando demostraciones conjuntas con uno de nuestros socios».

La demostración en Milipol es un paso más hacia el estándar profesional mundial para las comunicaciones multimedia a través de LTE. Supone la continuación de la primera prueba de la función Pulsar Para Hablar para las misiones críticas (Mission Critical Push-to-Talk, MCPTT) realizada por Airbus en el Instituto Europeo de Estándares de Telecomunicación (ETSI) en junio de 2017. El evento fue decisivo para el impulso de un estándar global de MCPTT sobre LTE.

La colaboración con grandes operadores de telecomunicación contribuye a la aparición de un ecosistema de terminales robustos que soporten bandas disponibles comercialmente, como las de 700 MHz PPDR y 2,6 GHz, dedicadas a operadores de seguridad pública y de infraestructuras críticas en Francia.

## News

Airbus ha creado Tactilon Agnet para las comunicaciones de grupo. El terminal permite a los agentes de policía y a los bomberos intercambiar fotos, videos, textos y datos de geolocalización de forma segura por medio de LTE. Tactilon Agnet es también totalmente interoperable con las tecnologías Tetra y Tetrapol. Los usuarios de teléfonos inteligentes pueden de esta forma comunicarse con flexibilidad y seguridad con usuarios de terminales Tetra o Tetrapol.

### **Airbus**

Airbus es líder mundial en aeronáutica, espacio y servicios relacionados. En 2016 generó unos ingresos de 67.000 millones de euros con una plantilla de unos 134.000 empleados. Airbus ofrece la gama más completa de aviones de pasajeros desde 100 plazas hasta más de 600. Airbus es asimismo un líder europeo en la fabricación de aviones de repostaje, de combate, de transporte y para misiones, así como la primera empresa espacial europea y la segunda mayor del mundo. En helicópteros, Airbus proporciona las soluciones más eficientes del mundo en helicópteros civiles y militares.

### **Secure Land Communications** ([www.securelandcommunications.com](http://www.securelandcommunications.com))

Secure Land Communications (SLC), unidad de negocio de Airbus, desarrolla, instala y mantiene redes de radiocomunicaciones móviles profesionales y terrestres (PMR/LMR) basadas en las tecnologías Tetra, Tetrapol y P25, y ofrece una amplia gama de soluciones y dispositivos de radio a sus clientes de todo el mundo. Su oferta también incluye soluciones de banda ancha críticas para las misiones basadas en estándares 3GPP y centros de llamadas de emergencia (911/112). SLC es un líder en PMR con más de 280 redes de radiocomunicación desplegadas en más de 74 países, y lidera en EE. UU. el segmento de centros de llamadas de emergencias (911) con la solución VESTA 911, que da servicio a más de un 60% del mercado. SLC emplea a cerca de 1.700 personas en 19 países.

### **Contacto:**

Kai Schlichtermann

+33 1 6138 5547

[kai.schlichtermann@airbus.com](mailto:kai.schlichtermann@airbus.com)

Anke Sturtzel

+ 33 1 6138 5330

[anke.sturtzel@airbus.com](mailto:anke.sturtzel@airbus.com)