

INDRA EQUIPARÁ EL CENTRO DE OPERACIONES AÉREAS DE LA OTAN EN ALEMANIA CON UN SISTEMA DE GESTIÓN DE COMUNICACIONES DIGITALES DE VANGUARDIA

- La tecnología de Indra facilitará la coordinación de misiones de policía aérea de la Alianza en todo el espacio aéreo europeo al norte de los Alpes
- La solución de Indra, basada en un sistema de comunicaciones de voz sobre IP, garantiza la máxima resiliencia y disponibilidad y permite gestionar, de forma diferenciada, información clasificada y no clasificada, lo que la sitúa a la vanguardia tecnológica

Madrid, 24 de mayo de 2022.- Indra, una compañía líder global de ingeniería tecnológica para los sectores aeroespacial, de defensa y movilidad, dotará el Centro de Operaciones Aéreas Combinadas (CAOC) de la OTAN en Uedem, Alemania, con un sistema de gestión de comunicaciones de voz (VCS) digital de última generación, que reforzará la capacidad de la Alianza para coordinar las misiones de policía aérea que protegen el cielo de nuestro continente al norte de los Alpes

La compañía ha firmado con la Oficina Federal Alemana de Equipos, Tecnología de la Información y Soporte en Servicio de las Fuerzas Armadas (BAAINBw) un contrato de suministro y soporte en garantía financiado dentro del programa de inversiones de seguridad de la OTAN (NSIP).

La tecnología de Indra, que garantiza la máxima resiliencia y disponibilidad y permite gestionar información clasificada, reforzará las capacidades de un centro de máximo nivel, que forma parte de la estructura de mando aéreo de la OTAN y del Sistema Integrado de Defensa Aérea y Antimisil (NATINAMDS). Desde sus instalaciones se dirigen las operaciones aéreas que la Alianza lleva a cabo en el centro y norte de Europa, incluyendo las misiones en los países Bálticos.

El director de Defensa Aeroespacial y Bases Aéreas de Indra, Francisco Jiménez, afirmó: “Es un orgullo trabajar con Alemania, en nombre de la Alianza Atlántica, para contribuir con nuestra tecnología a proteger y reforzar la seguridad en nuestro continente. Los sistemas de Indra, que siempre responden cuando hay que llevar a cabo una misión crítica como ésta, cumplen con los requisitos de los clientes más exigentes”.

Los sistemas de comunicaciones de voz (VCS) de Indra facilitarán la dirección y control de las operaciones aéreas del centro de la OTAN en Alemania, así como la coordinación con otros centros de mando y control aéreos nacionales de los países aliados. Cuentan para ello con una arquitectura extremadamente robusta, que garantiza el máximo nivel de fiabilidad, mantenibilidad y disponibilidad en su operación continua.

Basada en Voz sobre IP (VoIP), la solución está pensada para recuperarse ante cualquier fallo o ataque a cualquiera de sus nodos, asegurando en todo momento la operatividad del centro. Cumple además con los estándares EUROCAE y los requisitos de seguridad OTAN para gestionar entornos seguros en los que confluye y se maneja de forma diferenciada información clasificada y no clasificada (Rojo/Negro), lo que sitúa a esta tecnología en el estado del arte.

El nuevo sistema de comunicaciones digitales supone la evolución de la solución de Indra que actualmente está en operación en centros de mando y control aéreo de distintos países, entre ellos, el Mando Aéreo de Combate del Ejército del Aire español. Que haya sido elegido ahora para implantarse en el centro de mando de la OTAN demuestra su capacidad para facilitar operaciones aéreas de máxima complejidad, en las que intervienen unidades de múltiples países, potencialmente en dominios diferentes. Desde este centro también se coordinan grandes ejercicios de entrenamiento aéreo en el centro y norte de Europa.

Indra es una de las principales empresas globales de ingeniería tecnológica para Defensa y líder en la digitalización del sector. Dispone de soluciones de última tecnología para Tierra, Mar y Aire, Espacio y Ciberespacio, que abarcan desde la operación, con sistemas de defensa completos o sistemas a bordo de las más avanzadas plataformas, hasta el entrenamiento con vanguardistas sistemas de simulación.

Especialista en tecnologías radar, defensa electrónica, mando y control o comunicaciones, incorpora inteligencia artificial, big data, realidad virtual o las nubes de combate a la nueva generación de sistemas críticos. Es el coordinador industrial español del FCAS, el mayor y más avanzado programa de Defensa puesto en marcha en Europa, y la empresa española que coordina un mayor número de proyectos en la Europa de la defensa. Participa también en gran número de proyectos europeos e internacionales, como el del avión Eurofighter o el A400M. Ha exportado sus radares a los cinco continentes y es el principal suministrador de la OTAN.

Como líder global de ingeniería tecnológica para los sectores aeroespacial, de defensa y movilidad, la compañía es el socio tecnológico para la digitalización y operaciones clave de sus clientes en todo el mundo. Su equipo de expertos y su profundo conocimiento de estos negocios y de las últimas tecnologías, así como su liderazgo en los grandes programas y proyectos europeos de innovación que diseñan la siguiente generación de soluciones tecnológicas, le permiten presentar una oferta diferencial y liderar proyectos únicos altamente innovadores, que van a transformar el futuro de estos sectores a escala mundial en los próximos años.

Acerca de Indra

Indra (www.indracompany.com) es una de las principales compañías globales de tecnología y consultoría y el socio tecnológico para las operaciones clave de los negocios de sus clientes en todo el mundo. Es un proveedor líder mundial de soluciones propias en segmentos específicos de los mercados de Transporte y Defensa, y una empresa líder en transformación digital y Tecnologías de la Información en España y Latinoamérica a través de su filial Minsait. Su modelo de negocio está basado en una oferta integral de productos propios, con un enfoque end-to-end, de alto valor y con un elevado componente de innovación. A cierre del ejercicio 2021, Indra tuvo unos ingresos de 3.390 millones de euros, más de 52.000 empleados, presencia local en 46 países y operaciones comerciales en más de 140 países.