

INDRA MEJORARÁ LA SEGURIDAD DEL TRÁFICO AÉREO EN EL OCÉANO PACÍFICO CON EL DESPLIEGUE DE UNA RED DE VIGILANCIA ADS-B

- **La compañía implementará su solución en cinco países para dar cobertura a la región del Pacífico Sur**
- **Esta red mejorará el control del tráfico aéreo en las rutas locales y de largo recorrido que unen Australia y Nueva Zelanda con América**
- **Indra también está desplegando una red de este tipo que mejorará la vigilancia en 17 países de África y el Océano Índico**

Sidney, 13 de octubre de 2016.- Indra, por medio de su filial en Australia, suministrará, instalará y pondrá en servicio la red ADS-B que cubrirá la vigilancia del tráfico aéreo en el sur del Océano Pacífico. El contrato ha sido adjudicado por las naciones de Kiribati, Samoa, Tonga, Tuvalu y Vanuatu en el marco del Programa de Inversiones de Aviación del Pacífico. Indra también se responsabilizará de proporcionar formación para la operación de los sistemas y su mantenimiento.

Esta red de vigilancia, que se instalará en ocho emplazamientos diferentes, ofrecerá una cobertura de vigilancia ADS-B óptima a estas islas y aumentará enormemente la cobertura del tráfico aéreo en el sur del Océano Pacífico.

La cobertura que ofrecerá esta red mejorará de forma notable la seguridad del tráfico aéreo en los vuelos en la región y prestará servicio a las rutas de largo recorrido que unen Australia y Nueva Zelanda con el continente americano.

El contrato se adjudicó a Indra tras una licitación pública internacional. La oferta de la compañía fue la que ofreció más valor, tanto desde el punto de vista técnico de la solución como el comercial, y la que cumplía con la necesidad de implementación rápida.

Indra se ha convertido en uno de los principales responsables de la modernización de la infraestructura de ATM en la región de Asia-Pacífico, donde ya ha desarrollado numerosos proyectos de ATM de gran envergadura en países como China, Mongolia, Vietnam, India, Indonesia, Nueva Zelanda y Australia. Indra cuenta con presencia en todo el mundo, con más de 4.000 instalaciones de sistemas de Gestión del Tráfico Aéreo (ATM, por sus siglas en inglés) en más de 160 países.

El sistemas ADS-B de Indra se ajusta a los requisitos más exigentes fijados en el marco del programa SESAR, pilar tecnológico sobre el que se sustenta la construcción del Cielo Único Europeo. La solución está siendo empleada por Eurocontrol para certificar los transpondedores DO-260B y cumple los requisitos y las recomendaciones establecidos por los principales organismos mundiales de seguridad aérea y aviación internacionales como FAA/RTCA, la OACI, EUROCONTROL y EUROCAE

Este sistema cuenta con un diseño único con tres canales de recepción independientes que confieren al ADS-B de Indra una mayor robustez en condiciones de alta densidad de tráfico. Actualmente, la empresa también está implantando una red de vigilancia ADS-B que dará cobertura a un total de 17 países en África y el Océano Índico para ASECNA.

La filial de Indra en Australia ofrece una gran variedad de soluciones y servicios a los sectores de Defensa, Transporte y tráfico, Energía y Seguridad. La empresa está ubicada en Sídney y Newcastle y en sus instalaciones de Sídney cuenta con un Centro de Excelencia de ATM.

En el continente australiano, Indra es el principal proveedor de ayudas a la navegación (ILS/DME/DVOR) y de radares secundarios (MSSR) para Airservices Australia. Entre otros clientes importantes se encuentran Airways Corporation of New Zealand, Airports Fiji, y PNG Airservices. La empresa también suministra actualmente varios sistemas de control de gestión del tráfico aéreo desplegables combinados con radares 3D primarios de Indra para la Real Fuerza Aérea Australiana (RAAF) y recientemente se le adjudicó un contrato para modernizar el sistema de vigilancia de seguridad de la red ferroviaria para Sydney Trains.

Acerca de Indra

Indra es una de las principales empresas globales de consultoría y tecnología y el socio tecnológico para las operaciones clave de los negocios de sus clientes en todo el mundo. Desarrolla una oferta integral de soluciones propias y servicios avanzados y de alto valor añadido en tecnología, a la que añade una cultura única de fiabilidad, flexibilidad y adaptación a las necesidades de sus clientes. Indra es líder mundial en el desarrollo de soluciones tecnológicas integrales en campos como Defensa y Seguridad; Transporte y Tráfico; Energía e Industria; Telecomunicaciones y Media; Servicios financieros; y Administraciones públicas y Sanidad. Y, a través de su unidad Minsait, da respuesta a los retos que plantea la transformación digital. En el ejercicio 2015 tuvo ingresos de 2.850 millones de euros, 37.000 empleados, presencia local en 46 países y proyectos en más de 140 países.