

INDRA PRESENTA EN EL GLOBAL MOBILITY CALL LA PIONERA PLATAFORMA EN LA NUBE DESPLEGADA EN LOS CENTROS DE GESTIÓN DE TRÁFICO DE LA DGT

- **Desarrollada bajo los criterios de la dirección técnica de la Dirección General de Tráfico, facilita un modelo de gobierno más homogéneo, conectado, seguro y eficiente del tráfico, y permite, además, reducir costes de infraestructura y operación**
- **La plataforma incorpora vídeo de las cámaras, helicópteros y drones de la DGT, una novedosa plataforma de vídeo en streaming para terceros y cumple con la máxima ciberseguridad, como acredita la certificación del proyecto en el Esquema Nacional de Seguridad**

Madrid, 20 de noviembre de 2024. –Como adjudicataria del contrato relativo al Servicio de desarrollo, implantación y adecuación evolutiva de un SCADA corporativo y sistema de video streaming en los Centros de Gestión de Tráfico e incorporación de funcionalidades bajo modelo de nube en el ámbito de la Subdirección General de Gestión de la Movilidad y Tecnología (SGGMT) de la Dirección General de Tráfico (DGT), Indra está realizando para DGT el desarrollo y el despliegue de la plataforma de gestión de tráfico e infraestructuras, SCADA DGT en la nube de Amazon Web Services (AWS). Este proyecto pionero sitúa a la DGT a la vanguardia mundial y conlleva numerosas ventajas en cuanto a seguridad, eficiencia y sostenibilidad.

Esta innovadora solución tecnológica presentada en el marco del Global Mobility Call, uno de los eventos más importantes del sector de la movilidad, integra datos de todo tipo de sistemas inteligentes de transporte (ITS) y Floating Car Data (FCD), centraliza los datos procedentes de los ocho centros repartidos por la geografía española, los enriquece con datos de otras fuentes de interés, los procesa y analiza, y ofrece la información de forma accesible y segura a los operadores para una toma de decisiones más eficaz.

Además de reducir costes de infraestructura de hardware y facilitar la gestión y el mantenimiento de los servicios, el despliegue en la nube permite, entre otras ventajas, la posibilidad de redundancia. Este sistema se ha desarrollado bajo las exhaustivas prescripciones técnicas recogidas en el pliego que rige el contrato en el que Indra ha sido adjudicataria y representa un importante cambio de paradigma en el enfoque de la movilidad segura y conectada.

La gestión de la ciberseguridad representa uno de los aspectos más relevantes para la consecución de los objetivos previstos en la plataforma y en el ámbito de las Administraciones Públicas, por lo que concentra un importante conjunto de los recursos aportados al proyecto. Esta gestión se realiza mediante un sistema de permisos basado en perfiles con diferentes niveles de acceso, que asegura los mayores niveles de seguridad en todos los procedimientos. El sistema pone especial énfasis en garantizar los máximos estándares de ciberseguridad en el diseño e implementación del proyecto, tal como avala la certificación del Esquema Nacional de Seguridad (ENS) obtenida, que asegura un estricto control y protección de la información conforme a la normativa vigente.

El sistema SCADA DGT integra también una plataforma de videostreaming y videograbación, que permite la subida a la nube de las imágenes captadas por las cámaras de videovigilancia en carretera en tiempo real, así como el vídeo procedente de helicópteros y drones de la DGT. El objetivo es permitir la difusión de vídeo a terceros de forma segura, así como la grabación continua y almacenamiento de las imágenes para un posible análisis y uso posterior.

Manuel López Villena, director de Tráfico e Infraestructuras en el negocio de Mobility de Indra Group, explica que “estamos orgullosos de liderar junto a DGT esta revolución tecnológica. Gracias a este proyecto, la DGT cuenta con un sistema centralizado, seguro y altamente eficiente que contribuirá a mejorar la gestión del tráfico, la seguridad vial y el servicio prestado a los ciudadanos.”

El negocio de Mobility de Indra Group sale reforzado con este proyecto pionero de transformación digital para DGT, que se suma a la App MiDGT que desarrolló en colaboración con Minsait y la Gerencia de Informática de la DGT.

Acerca de Indra Group

Indra Group es un holding empresarial que promueve el progreso tecnológico, del que forman parte Indra, una de las principales compañías globales de defensa, tráfico aéreo y espacio; y Minsait, líder en transformación digital y tecnologías de la información en España y Latinoamérica. Indra Group impulsa un futuro más seguro y conectado a través de soluciones innovadoras, relaciones de confianza y el mejor talento. La sostenibilidad forma parte de su estrategia y de su cultura, para dar respuesta a los retos sociales y ambientales presentes y futuros. A cierre del ejercicio 2023, Indra Group tuvo unos ingresos de 4.343 millones de euros, más de 57.000 empleados, presencia local en 46 países y operaciones comerciales en más de 140 países.

Contacto Comunicación

Toñi García Carballal
magcarballal@indra.es
+34 648 10 29 48