

MINSAIT IMPLANTARÁ EN CASABLANCA LA CIUDAD INTELIGENTE QUE SERVIRÁ DE MODELO PARA LA MODERNIZACIÓN URBANA DE MARRUECOS

- **La compañía de Indra ha ganado un contrato para desarrollar una plataforma de datos urbanos con el fin de incrementar la eficiencia de servicios como la recogida de residuos o la gestión de mataderos y mercados mayoristas, mejorar la calidad de vida de los ciudadanos e impulsar la transparencia**
- **Experiencias similares de Minsait han permitido reducir por encima del 35% el consumo de agua para riego o del 45% en la factura energética de alumbrado y edificios públicos, así como mejorar un 25% los tiempos de resolución de las solicitudes o quejas del ciudadano**
- **Indra tiene presencia en Marruecos desde hace más de 20 años, donde es socio tecnológico en algunos proyectos emblemáticos; en 2018 abrió una nueva oficina en Rabat para confirmar su apuesta por el país e impulsar su capacidad de crecimiento en África**

Madrid, 10 de octubre de 2019.- Minsait, una compañía de Indra, ha ganado un contrato para desarrollar la plataforma de gestión de datos urbanos de Casablanca, uno de los proyectos pilares del programa de transformación digital de esta ciudad. El contrato ha sido firmado con Casablanca Prestations, empresa de desarrollo local del Ayuntamiento de Casablanca, y aspira a convertirse en un referente para la modernización urbana de Marruecos.

La plataforma estará basada en Onesait Government Cities, la solución para Smart Cities de la filial de Indra. Este “cerebro integrador” combina tecnologías Internet of Things, Big Data o Inteligencia Artificial para cruzar y analizar la información de los distintos servicios verticales tales como recogida de residuos, energía, agua o tráfico con el fin de tomar decisiones y actuar en respuestas a eventos detectados en tiempo real o simular posibles escenarios para definir las mejores políticas públicas y generar servicios públicos cada vez más adaptados a las necesidades del ciudadano de manera proactiva.

Inicialmente se integrará la información del servicio de limpieza (intervalos de recogida de residuos, localización o volumen de contenedores, entre otros), así como del sistema de gestión de mataderos (gestión de la cadena de producción “extremo a extremo”) y del sistema de mercado mayorista de frutas y hortalizas (volumenes por tipo de producto, precios o distribuidores). También se realizarán pruebas de concepto para integrar en la plataforma dispositivos Internet of Things (IoT) que recojan información de áreas como el medio ambiente, transporte, energía o iluminación para ser procesada.

Gracias a ello, por ejemplo, se podrá detectar cuándo los contenedores están llenos para ajustar las rutas de camiones que recogen los residuos, lo que se traduce en ahorro de costes y disminución de las emisiones. Otros beneficios vienen dados por la posibilidad de ajustar la producción agrícola a la demanda para reducir pérdidas, o mejorar la eficiencia de los mataderos municipales mediante una gestión orientada a lograr una mayor productividad y calidad.

Por otro lado, el proyecto contempla el objetivo de aumentar la transparencia a través de datos abiertos (Open Data) en el portal del Ayuntamiento de Casablanca. La información referente a los indicadores de la ciudad será de libre acceso y uso para sus habitantes y favorecerá la aparición de ecosistemas de innovación locales que incrementen la cooperación, promoción y desarrollo de oportunidades de negocio de los agentes sociales y económicos.

Según datos obtenidos en proyectos similares, el uso de este tipo de plataformas en el gobierno de una ciudad ha permitido reducir en un 45% en la factura energética de alumbrado y edificios públicos o por encima del 35% el consumo de agua para riego, así como mejorar un 25% los tiempos de resolución de las solicitudes, quejas o sugerencias del ciudadano. Pilotos de gestión inteligente de residuos desarrollados por la compañía

están mostrando también una importante reducción del impacto medioambiental y económico gracias a la optimización de las rutas de recogida.

Con más de seis millones de habitantes en su área metropolitana, Casablanca es la mayor ciudad de Marruecos y el primer núcleo industrial, comercial y portuario del país.

Más de 120 proyectos de gestión inteligente de las ciudades

Minsait es una de las pocas empresas a nivel global capaz de proporcionar una oferta integral para Smart Cities, que contempla, desde servicios al ciudadano, transporte y movilidad, infraestructuras y eco-energía, seguridad y emergencias, hasta la implementación de una plataforma urbana para integrar y gestionar la información de la ciudad. La compañía ha desarrollado más de 120 proyectos en este ámbito en todo el mundo.

Asimismo, colabora con Red.es y diversos ayuntamientos españoles en el desarrollo de proyectos de Smart Cities orientados a la mejora de distintos servicios verticales a través de una gestión integrada. También trabaja en el despliegue de su plataforma de gestión de Smart Cities en Amberes y Helsinki, tras haber sido seleccionada en Select for Cities, un importante proyecto de Compra Pública Pre-comercial (CPP) financiado por el programa Horizonte 2000 de la Unión Europea.

Presencia en Marruecos

Indra tiene presencia en Marruecos desde hace más de 20 años, donde es socio tecnológico en algunos de los proyectos más emblemáticos. La compañía tecnológica, además, abrió en 2018 una nueva oficina en Rabat confirmando así su apuesta por el país e impulsando su capacidad de crecimiento en África. Entre los proyectos que la compañía ha llevado a cabo en Marruecos, destaca la implantación tecnológica de su sistema de Gestión de Tráfico Ferroviario en la red ferroviaria del país para su gestión integral y sistemas de seguridad para la protección de infraestructuras críticas. Asimismo, mantiene una colaboración continuada con la Office National Des Aéroports (ONDA) de Marruecos desde hace más de una década para modernizar de forma constante sus sistemas de gestión de tráfico aéreo y ha implementado igualmente sus soluciones de gestión de operaciones en los Puertos de Casablanca.

Además, Marruecos presenta oportunidades en los mercados en los que Indra ya ha desarrollado proyectos emblemáticos, como Tráfico Aéreo, Transportes, o Seguridad, así como en otros de gran proyección, como el sector de Tecnologías de la Información, impulsado por el Plan Maroc Digital 2020, dada la posición de Minsait como empresa líder en TI y transformación digital.

Acerca de Minsait

Minsait, una compañía de Indra (www.minsait.com), es una empresa líder en consultoría de transformación digital y Tecnologías de la Información en España y Latinoamérica. Minsait presenta un alto grado de especialización y conocimiento sectorial, que complementa con su alta capacidad para integrar el mundo core con el mundo digital, su liderazgo en innovación y en transformación digital y su flexibilidad. Con ello, enfoca su oferta en propuestas de valor de alto impacto, basadas en soluciones end-to-end, con una notable segmentación, lo que le permite alcanzar impactos tangibles para sus clientes en cada industria bajo un enfoque transformacional. Sus capacidades y su liderazgo se muestran en su oferta de productos, bajo la denominación Onesait, y su oferta transversal de servicios.

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 consultoría de 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. En el ejercicio 2018, Indra tuvo unos ingresos de 3.104 millones de euros, 43.000 empleados, presencia local en 46 países y operaciones comerciales en más de 140 países.