

Comunicado de prensa**MINSAIT PONE A UN CLICK DE DISTANCIA LA INFORMACIÓN DEL PLANEAMIENTO URBANO DE MADRID PARA AGILIZAR TRÁMITES Y AUMENTAR LA TRANSPARENCIA**

- **Es el socio tecnológico del Ayuntamiento en el mayor proyecto de transformación digital de Europa en este ámbito, que proporciona una visión global y veraz del planeamiento de la ciudad, eliminando los errores y facilitando el acceso permanente a la información**
- **El nuevo sistema permitirá mejorar la planificación de los servicios municipales en línea con el crecimiento urbano de la capital, cuya producción media anual de viviendas oscila entre las 5.000 y 20.000 unidades**
- **Minsait cuenta con una amplia cartera de soluciones para garantizar el crecimiento sostenible de las Smart Cities en ámbitos como la gestión inteligente del turismo, la economía circular o la eficiencia energética**

Madrid, 22 de septiembre de 2018.- El proyecto de transformación digital del planeamiento urbano que han desarrollado el Ayuntamiento de Madrid y Minsait, una compañía de Indra, ha permitido poner a un click de distancia toda la información sobre actuaciones urbanísticas en la capital de España con el objetivo de agilizar los trámites y aumentar la transparencia y seguridad de los procedimientos.

Los beneficios de esta y otras soluciones de Minsait para garantizar el crecimiento sostenible de las ciudades inteligentes han sido mostrados en la 1ª Feria de la Tecnología Municipal (<https://madred.es/>), que se celebra desde ayer, viernes, día 21 de septiembre, hasta hoy sábado, en la galería de Cristal del Palacio Cibeles. El objetivo del encuentro es dar a conocer a la ciudadanía y sectores técnicos y profesionales las capacidades y recursos tecnológicos que hacen posible el funcionamiento de una gran ciudad como Madrid y el cumplimiento de sus perspectivas de futuro.

El nuevo sistema de planeamiento urbano se erige como la mayor iniciativa de estas características en Europa y facilita, de forma permanente, una visión global y actualizada del planeamiento de la ciudad. La digitalización permite, además, reutilizar la información en procesos posteriores, mejorar el seguimiento de los nuevos desarrollos y reducir notablemente el uso de papel.

La solución agiliza y mejora la eficiencia del trabajo de funcionarios y profesionales ya que, entre otras cosas, ajusta la certeza de las propuestas de resolución y adapta la ordenación del suelo a la distribución real de la población.

Por su parte, los ciudadanos pueden obtener información de interés sobre la ubicación de las viviendas (VPT, VPO, VL), colegios o centros de salud y las actuaciones urbanísticas que se prevén al lado de sus domicilios así como estar al día en los usos permitidos en sus edificios o los accesos previstos para sus barrios.

“Conocer el dibujo deseado supone poder prever las necesidades que se van a presentar en el futuro y, con ello, programar mejor la gestión de los recursos: qué nuevas calles se van a tener que barrer, qué extensión de parques habrá que regar, cuántos colegios serán necesarios para atender a los niños”, explican desde Minsait.

La solución desarrollada está totalmente integrada en una herramienta GIS personalizada, que permite gestionar de forma totalmente electrónica la tramitación de cada una de las fases de un planeamiento urbano, la explotación de sus datos -tanto gráfica como alfanuméricamente-, y la visualización de cada una de las fases en los visores corporativos para la consulta por parte de los agentes implicados.

Comunicado de prensa

Asimismo, el sistema permite dibujar o incorporar porciones de suelo con sus determinaciones urbanísticas básicas (nombre de parcela, tipo de uso, ámbito de pertenencia, zona urbanística, etc.), generando entidades superiores nuevas como resultado de la agrupación de entidades de suelo con las mismas características.

Este proyecto ha supuesto un gran reto, dadas las características de Madrid, una ciudad que, con más de tres millones de habitantes y una superficie de más de seiscientos kilómetros cuadrados, acoge más de cuatrocientas actuaciones urbanísticas anuales. La capital de España cuenta con una producción anual que oscila entre 5.000 y 20.000 viviendas. En los años de mayor actividad, se podrían alojar unas 42.000 personas, a las que hay que garantizar todos los servicios municipales.

Crecimiento sostenible de las Smart Cities

Minsait también ha mostrado en la feria otras de sus soluciones más avanzadas para garantizar el crecimiento sostenible de las Smart Cities en ámbitos como la gestión inteligente del turismo, la economía circular o la eficiencia energética, entre otros.

Una de las situaciones que demandan más agilidad a la hora de gestionar recursos en una ciudad son los picos de demanda provocados por el incremento de turistas. Como respuesta específica a esta necesidad, Minsait ha desarrollado Smart Destination Manager (SDM), una solución con capacidades analíticas y de simulación que permite a las ciudades predecir la afluencia turística para adaptar servicios como la gestión de residuos, la seguridad o el transporte público. Asimismo, incorpora otros servicios como la gestión inteligente del patrimonio histórico o la promoción del destino turístico mediante la interacción digital con los visitantes para detectar patrones de comportamiento y gasto con el fin de adaptar la oferta a la demanda en tiempo real.

Minsait también ha apostado, junto con Ecoembes, por la transformación digital para afrontar con eficiencia los retos de la economía circular, basada en la regla de reducir, reutilizar, reparar y reciclar en un círculo continuo. La combinación de las capacidades de ambos ha permitido diseñar una plataforma de gestión inteligente de residuos denominada Smart Waste, que ayudará a optimizar la recuperación y reciclaje en todo el territorio nacional, reduciendo notablemente el impacto medioambiental y económico. La iniciativa permitirá a cualquier municipio acceder a esta plataforma tecnológica de vanguardia para mejorar la gestión de sus recursos y procesos, al tiempo que facilitará el cumplimiento de los retos de la economía circular.

Entre otras cosas, facilita el establecimiento de rutas dinámicas de recogida, así como la obtención de estimaciones de incremento o disminución de los residuos por ruta y por contenedores, en función de la época del año o la composición demográfica de la zona. En la actualidad, se están ejecutando pilotos en varios ayuntamientos y mancomunidades en España para incorporar la solución en las operaciones cotidianas.

Por último, Minsait presentó sus soluciones de Smart Building y Smart Home, que permiten controlar en tiempo real todos los eventos de consumo, confort y seguridad para mejorar la eficiencia energética y reducir la factura de electricidad, agua y gas, tanto en edificios públicos como en los hogares, respectivamente.

Acerca de Minsait

Minsait, una compañía de Indra (www.minsait.com) es la 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.

Comunicado de prensa

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 la 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 2017, Indra tuvo unos ingresos de 3.011 millones de euros, 40.000 empleados, presencia local en 46 países y operaciones comerciales en más de 140 países.