

Comunicado de prensa

MINSAIT Y LIBELIUM UNEN FUERZAS PARA OFRECER SOLUCIONES INNOVADORAS EN SMART CITIES E INTERNET OF THINGS

- **La medición de la calidad del agua, la detección de incendios o la optimización de los sistemas de riego son algunas de las aplicaciones que ofrecen los sensores Waspote integrados en la plataforma Sofia2**
- **La alianza facilitará desarrollos en tiempo récord y la configuración de múltiples soluciones de gestión desde la nube**

Madrid, 16 de marzo de 2016.- Minsait, la unidad de negocio de Indra que da respuesta a los retos que plantea la transformación digital, y Libelium han llegado a un acuerdo para ofrecer soluciones de alto contenido innovador en los ámbitos de Smart Cities e Internet of Things, gracias a la incorporación de la tecnología de sensores inalámbricos y gateways de Libelium en FEED IoT Platform Sofia2 (<http://sofia2.com>), la plataforma Internet of Things de Minsait.

Se trata de la primera iniciativa conjunta que impulsan ambas compañías tras la entrada de Indra en el Programa Cloud de Libelium, que incluye a los mejores proveedores y fabricantes para el desarrollo de soluciones reales de Internet of Things (IoT), machine-to-machine (M2M) o Smart Cities.

Desarrollos en tiempo récord

La integración permite que los dispositivos de sensores inalámbricos fabricados por Libelium, Waspote y Waspote Plug & Sense! recojan datos (por ejemplo, temperatura, humedad o calidad del aire), que se envían directamente a través del gateway Meshlium a FEED IoT Platform Sofia2, facilitando el desarrollo en tiempo récord de nuevas aplicaciones de Internet of Things. Es el caso de soluciones de medición de la calidad del agua en la red de abastecimiento público, la detección de incendios, la gestión del tráfico y la optimización del agua de riego, entre otras.

Por su parte, FEED IoT Platform Sofia2 actúa como middleware y repositorio facilitando la interoperabilidad de múltiples sistemas y dispositivos. Adquiere información en tiempo real de sensores, dispositivos, redes sociales, sistemas TI y personas y es capaz de desencadenar acciones, también en tiempo real, en función de la información que recibe y el conocimiento previo adquirido. Asimismo, almacena la información en infraestructura Big Data para extraer conocimiento a través de técnicas de Analítica y Machine Learning y es capaz de compartirla con otros sistemas o personas.

Comunicado de prensa

La integración de las tecnologías de Indra y Libelium facilitará la configuración de múltiples soluciones de gestión para Smart Cities desde la nube sin precisar programación adicional, de forma que los usuarios de Meshlium podrán conectar a partir de ahora sus aplicaciones a Feep IoT Platform Sofia2 con tan solo actualizar su software.



Libelium

Libelium diseña y fabrica hardware para redes de sensores inalámbricas y un completo kit de desarrollo de software (SDK) para que integradores de sistemas, ingenieros y consultores puedan crear soluciones rápidas y fiables para el mercado de Smart Cities, Internet de las Cosas y M2M. La plataforma de sensores inalámbricos Waspote de Libelium es un sistema modular que se puede integrar con cualquier plataforma diferentes plataformas a través de cualquier protocolo de comunicación (incluidos Lora, MQTT y Sigfox). Más de 2.000 desarrolladores de 75 países, desde start-ups a grandes multinacionales, han adoptado la tecnología de Libelium para diferentes proyectos en los cinco continentes. La gestión inteligente del tráfico, la búsqueda de aparcamiento, el control medioambiental, la medición de la calidad del agua y la agricultura de precisión son algunas de las variadas soluciones que se pueden diseñar con los dispositivos Waspote.

Comunicado de prensa

Minsait

Minsait es la unidad de negocio de Indra que da respuesta a los retos que la transformación digital plantea a empresas e instituciones, por medio de la oferta de resultados inmediatos y tangibles. Indra ha agrupado en Minsait su cartera de soluciones de tecnología y consultoría en el negocio digital, que le han convertido en una de las empresas líderes de este mercado en España. Y la ha impulsado con una metodología diferencial, una ampliada cartera de soluciones de negocio, un modelo propio y diferente de venta, entrega y soporte orientado a la generación de impacto, y una organización flexible basada en equipos multidisciplinares, formados por especialistas de perfiles muy concretos. Minsait completa la oferta del resto de verticales de alto valor de Indra, favoreciendo su orientación hacia los negocios clave de sus clientes, y con ello será un motor para acelerar el crecimiento de Indra.

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.