

INDRA TRABAJA PARA CIBERPROTEGER LA EUROPA DIGITAL DENTRO DEL PROYECTO SPARTA

- **Indra dotará a las compañías, plantas industriales y empresas de la UE de capacidades avanzadas de consciencia situacional, imprescindibles para saber lo que ocurre en las redes y responder ante amenazas**
- **Estas soluciones se aplicarán y probarán en la plataforma de gestión de tráfico de Indra Horus, parte de Mova Traffic, gracias a su capacidad para incorporar las últimas tecnologías digitales**
- **De la confianza en el uso de redes y sistemas de información dependen los más de 400.000 millones de euros al año y cientos de miles de puestos de trabajo que traerá la economía digital**

Madrid, 8 de julio de 2019.- Indra trabaja dentro del programa de investigación T-Shark, que forma parte del proyecto europeo Sparta, para dotar a la UE de capacidades de adquisición de ciberconsciencia situacional con las que monitorizar, detectar y responder de forma rápida a cualquier amenaza, protegiendo así la economía digital y los derechos de sus ciudadanos en el ciberespacio.

De ello depende en buena parte que Europa pueda aprovechar los 415.000 millones de euros al año y los cientos de miles de nuevos puestos de trabajo que se crearán, según estimaciones de la Comisión, si se aprovecha todo el potencial de las nuevas herramientas digitales.

La adquisición de consciencia situacional es una de las áreas de investigación en ciberseguridad en la que Indra está dirigiendo un mayor esfuerzo. En los últimos años, la compañía se ha hecho con una posición de claro liderazgo en Europa en este terreno.

La compañía contribuye a la investigación en esta materia dentro de SPARTA, un proyecto integrado por 44 empresas y organismos de 14 estados miembros, dirigidas por la Comisión Francesa de Energías Alternativas y Atómica (CEA), que tiene como objetivo crear la red más potente de competencias en ciberseguridad del continente.

Financiado por la UE con 16 millones de euros a través del programa Horizonte 2020, este proyecto quiere aunar la excelencia científica, tecnológica y la experiencia en investigación social para rediseñar desde sus mismos cimientos la investigación, innovación y entrenamiento en ciberseguridad dentro de sus fronteras.

La misión de Indra en Sparta es aportar su experiencia y conocimiento en el desarrollo de las soluciones y técnicas más innovadoras de monitorización del ciberespacio que hagan posible entender lo que ocurre en cada momento.

Los sistemas desarrollados harán uso de la inteligencia artificial, el big data y data analytics para proteger administraciones, infraestructuras críticas y empresas. De forma automática y llegado el caso, esta tecnología presentará posibles acciones de prevención y mitigación, con las que será posible recuperar la confianza en el entorno protegido de una planta industrial, por ejemplo, así como dar continuidad a sus servicios básicos.

La inteligencia que aportará esta tecnología resulta imprescindible para actuar en un entorno tan dinámico como el de las redes y el internet del futuro. De ella dependerá la protección de infraestructuras críticas como el transporte, la banca o el suministro de energía y agua, entre otras.

La mayor seguridad en el transporte

Para garantizar la correcta funcionalidad y aplicabilidad de las soluciones de ciberseguridad desarrolladas, éstas serán aplicadas a los productos de Indra en Transportes. En concreto, se integrarán en la plataforma Horus de gestión de tráfico y túneles de Indra, que forma parte de la línea de soluciones Mova Traffic. Esta plataforma ya ha demostrado su capacidad para incorporar las últimas tecnologías digitales, como el big

data, el cloud o los sistemas que integran el vehículo conectado, y los nuevos desarrollos reforzarán sus prestaciones y liderazgo internacional en este campo.

Indra tiene previsto aplicar las soluciones de consciencia situacional para la monitorización en entornos reales para poder afrontar situaciones concretas que puedan comprometer la infraestructura y poder demostrar la validez e importancia de esta tecnología en el ámbito del Transporte, pero también en otros muchos.

Se trata además de una capacidad decisiva para que la UE pueda competir con las economías más avanzadas del mundo y convertirse en un actor clave en la economía global del futuro.

Sparta es junto con Concordia, CyberSec4Europe y Echo uno de los cuatro pilotos que desembocarán en la creación de un Centro Europeo y una Red de Competencia en Ciberseguridad.

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.