



Transformamos inteligencia en experiencias.

Descubre nuestros proyectos, productos y
soluciones.



CibervigIA, vigilancia y auditoría de Ciberseguridad

CibervigIA se propone como un **novedoso sistema ciberfísico inteligente** basado en tecnologías Open Source, que mediante el uso de **Inteligencia Artificial (IA)** y **tecnologías de Internet de las Cosas (IoT)**, lleva a cabo la **detección y gestión de ciberamenazas** en Parques Empresariales.

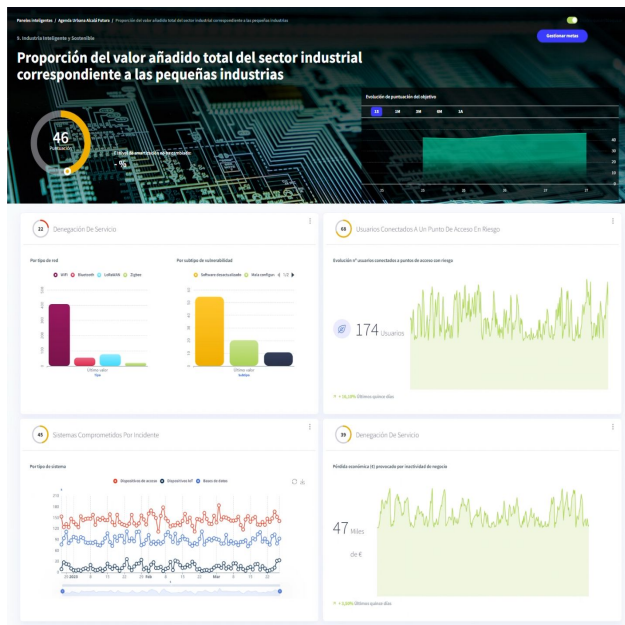
Se trata de una **solución tecnológica innovadora** para el desarrollo de un **sistema automático de vigilancia inalámbrica y auditoría de Ciberseguridad para Parques Empresariales** Inteligentes. Es un proyecto enmarcado dentro de la actuación "Plataforma para la Gestión de Parques Empresariales Inteligentes (Smart Business Parks Management Platform- SBP)".

¿En qué consiste?

CibervigIA se llevará a cabo mediante un **sistema de antenas transportado por un vehículo eléctrico** que irá recorriendo todos los parques empresariales de Alcalá de Guadaíra (Sevilla), y este sistema será capaz de **detectar las ciberamenazas y vulnerabilidades** que sufren las distintas empresas.

La encargada de monitorizar y controlar las vulnerabilidades será una plataforma de internet de las cosas (IoT). Los datos mostrados en la plataforma mediante mapas de incidencias detectadas, irán cambiando de rojo a verde conforme se vayan subsanando.

CibervigIA, vigilancia y auditoría de Ciberseguridad



¿Qué ventajas aporta esta solución?

- El principal objetivo de CibervigIA es **minimizar el grado de exposición a ciberamenazas en redes inalámbricas** de las empresas ubicadas en los parques empresariales de Alcalá de Guadaíra.
- **Las empresas tendrán la capacidad de acceder a los informes de incidencias detectadas**, por parte del sistema innovador CibervigIA, y podrán tomar medidas para subsanarlas, reduciendo así el grado de exposición de estas a las ciberamenazas y los posibles costes derivados de una intrusión, robo o pérdida de datos sensibles en sus sistemas.
- Este proyecto piloto, que ofrece la administración sin coste alguno para las empresas, viene a mejorar la calidad de las empresas ubicadas en los parques empresariales y a minimizar los costes por ciberamenazas, con lo cual se crea una red de confianza que puede permitir que otras empresas interesadas puedan ubicarse en la localidad.
- En definitiva, **este proyecto beneficia mutuamente tanto a la administración local como a las empresas** ubicadas en los parques empresariales de Alcalá de Guadaíra.

CibervigIA, Vigilancia y auditoría de Ciberseguridad




CibervigIA




FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL (FEDER)

Una manera de hacer Europa

Contacto.

 Calle Factores, 18, Local 2A, 41015 Sevilla

 +34 610 31 66 80

 julio@secmotic.com

 www.secmotic.com