



Red Team Industrial. Servicio de Intrusión Avanzada

Prueba tus capacidades de defensa

Con el servicio **Red Team** nos ponemos en la mente del atacante para identificar las vulnerabilidades que pueden ser utilizadas para comprometer los activos críticos de una organización industrial.

Nuestro equipo de expertos OT realiza simulaciones de ataques reales en función del índice de madurez de su organización y sin descuidar ninguno de los ámbitos vulnerables: digital, físico y humano. Todo ello teniendo en cuenta las especificidades del sector industrial y de los procesos productivos de su empresa.

Necesidad actual

- Las industrias desconocen su grado de exposición y riesgo real a todo tipo de ataques.
- Las comprobaciones de seguridad actuales no existen o no son todo lo efectivas que deberían.
- Las organizaciones ignoran su capacidad real de detección y respuesta a incidentes en el entorno OT.

“Conócete a ti mismo y conoce a tu enemigo” (Sun Tzu)



Live confident,
be (cyber) secure

Diferencias con otros servicios de intrusión



Identificación del nivel de seguridad integral y real de la organización



Entrenamiento del equipo de seguridad frente a amenazas [APT]



Identificación de vectores de acceso al entorno OT y debilidades más críticas



Mejora continua y combinada en seguridad digital, física y humana



Pensamiento lateral (Out of the box) para acceso a activos críticos e información sensible



Especialización en Red Team en organizaciones industriales e infraestructuras críticas



Beneficios para el cliente

- Evaluación continua de la seguridad frente a cualquier tipo de ataque IT/OT.
- Mejora la habilidad de su equipo para detectar y responder a los incidentes.
- Identificación de vulnerabilidades antes de que puedan ser aprovechadas por los atacantes.
- Entrenamiento del equipo interno de seguridad, que se sitúa en permanente estado de alerta.
- Verificación de la correcta actuación en todos los sistemas y procesos de la empresa.

Preparación y defensa frente a ataques dirigidos y amenazas reales a entornos industriales e infraestructuras críticas.

Metodología

Mediante la aplicación de las técnicas, tácticas y procedimientos de intrusión (TTPs) utilizados por los atacantes, diseñamos escenarios y vectores de ataque combinados pensados especialmente para organizaciones industriales, con el objetivo de comprobar el impacto real de un ataque dirigido y poner a prueba las capacidades de detección y respuesta.



SEGURIDAD DIGITAL



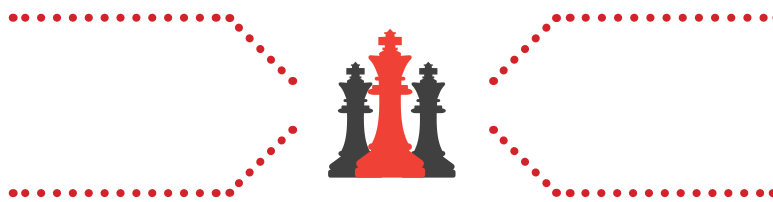
SEGURIDAD FÍSICA



SEGURIDAD HUMANA



INTELIGENCIA OFENSIVA



Entelgy Innotec Security es la división de Entelgy especializada en ciberseguridad. Presente en el mercado desde el año 2002, cuenta con más de 400 profesionales altamente cualificados y con un Centro Avanzado de Operaciones de Seguridad (SmartSOC) de los más desarrollados del sector.