

■ CASO DE ÉXITO

Securización de entornos críticos

y protección de sistemas de la información para empresa sector defensa

01

Introducción

Nuestro cliente es una **empresa estratégica en el ámbito militar**, con décadas de experiencia siendo líder en su sector. Su portfolio se encuentra altamente diversificado, abarcando múltiples aspectos en lo relativo a defensa y armamento.

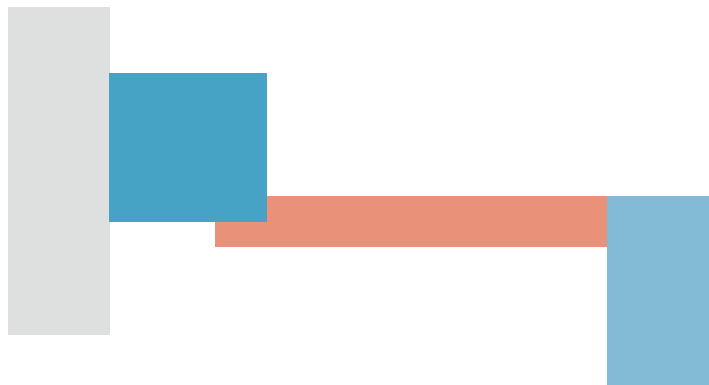




Esta empresa destaca por su reconocida capacidad para el desarrollo y fabricación de tecnologías avanzadas, siendo reconocida por sus soluciones de alta precisión para entornos críticos.

Nuestro cliente cuenta con una fuerte presencia local con socios, delegaciones y filiales a nivel internacional, permitiéndole trabajar de cerca con **enclaves estratégicos**.

A nivel tecnológico, la empresa destaca por su **foco en I+D+i**, con una inversión por encima de su sector en cuanto a investigación (e.g. propuesta de sostenibilidad e industria 5.0), logrando una alta calidad y competitividad en su portfolio de productos y servicios.



02

Problemática/reto



Debido al modelo de negocio de nuestro cliente, con una casuística internacional y una amplia y variada red de proveedores, la empresa poseía unos **requisitos de infraestructura complejos y específicos**. Concretamente se ponía en juego el mantenimiento de la privacidad y el manejo de una arquitectura/estrategia del dato segura.

Partiendo de esta situación surge el reto de mantener la **confidencialidad de los datos** y la **securización de todas las plataformas** que no se encuentran en servidores físicos. Una vez gestionado dicho nivel de seguridad, surgía la necesidad de llevar a cabo la **orquestración** de dicha información en sus entornos físicos.

03

Actuación realizada

Tras un exhaustivo análisis de la situación empresarial, desde S2 Grupo construimos una **propuesta de securización íntegra** cubriendo aspectos claves para la infraestructura de cliente como son los mecanismos de detección y prevención, monitorización, soporte a incidentes, consultoría y gestión de alerta temprana. Desde S2 Grupo ofrecemos soporte al cliente desde nuestro SOC central.

Partiendo de las necesidades del cliente se construye un **servicio personalizado de seguridad gestionada**, contando con nuestras soluciones GLORIA, CARMEN, CLAUDIA y MICROCLAUDIA desplegadas en la infraestructura de cliente e integradas con los proveedores cloud con los que trabajan. En paralelo ofrecemos **servicios de ciberinteligencia** (e.g. análisis geopolíticos) así como servicios de **cumplimiento y normativa (GRC)**.

Respecto a los **bloqueos** presentados en el cliente y superados de forma satisfactoria, S2 Grupo se enfrentó a la compleja elaboración de un plan de **securización industrial**, necesitando la implementación de personal dedicado en la infraestructura del cliente.

Poniendo especial atención al ámbito de la **disrupción tecnológica** y el fuerte foco en **innovación**, S2 Grupo propone la implantación de servicios de vigilancia digital y alerta temprana.

Con el firme objetivo de mantener los altos estándares de calidad y ofrecer una mejora en el servicio se ofrece la metodología **Plan-Do-Check-Act**, para la mejora continua y el aumento de madurez en el servicio. Dicha propuesta trimestral se revisa con dos propuestas de mejora.



04

Beneficios obtenidos

Gracias a la colaboración con S2 Grupo se ha logrado:

- ✓ Gracias al planteamiento de S2 Grupo se consigue **cumplir con los requerimientos de ENS nivel MEDIA**, logrando avances críticos y construyendo una interfaz de usuario integrada con todas sus fuentes.
- ✓ Gracias a la implementación de nuestra **sonda Argos**, esta empresa obtiene algunos **beneficios clave a nivel de ciberseguridad** como son el control sobre la detección de intrusiones en tráfico de red, monitorización de actividades sospechosas, recolección y centralización de logs o detección de vulnerabilidades.
- ✓ Con este proyecto, el cliente logra obtener un **aumento de su madurez en ciberseguridad**, con considerable mejora en cuanto a la detección y visibilidad de sus activos digitales.
- ✓ A raíz de esta colaboración el cliente obtiene **acciones de respuesta rápida** como el aislamiento de activos vulnerables o información acerca del proceso de ataque.
- ✓ Haciendo recapitulación de los avances seguidos con el cliente observamos la inmensa **evolución en cuanto a su madurez en ciberseguridad**, pasando de 1 empleado de dicado a ciberseguridad a tener más de 20 personas dedicadas al mismo.

05

Proyectos Destacados

A lo largo de los diferentes años en los que prestamos servicios, se han realizado acciones concretas en materia de ciberseguridad, atendiendo a hechos destacables en el **marco geopolítico mundial**. En este sentido se han desarrollado proyectos/servicios con alto grado de especialización basados en la **comprensión de tendencias globales y regionales**, proporcionando informes y recomendaciones estratégicas para la toma de decisiones en contextos geopolíticos complejos y cambiantes.



MADRID
BARCELONA
VALENCIA CERT
VALENCIA HQ
SEVILLA
SAN SEBASTIÁN

SANTIAGO DE CHILE
C.D. MÉXICO
BOGOTÁ
LISBOA
RÓTERDAM

Síguenos en:



@s2grupo



s2grupo.es