

# Modernización de la ciberseguridad corporativa: Kyocera transforma la protección global de Xcalibur Smart Mapping.

Un enfoque estratégico que rompe con los paradigmas tradicionales de seguridad y refuerza la resiliencia global.



Caso de éxito





## Sobre el cliente

Xcalibur Smart Mapping es una empresa multinacional líder en geofísica aérea y mapeo inteligente con presencia en seis continentes, más de 1.400 proyectos ejecutados y operaciones en múltiples países alrededor del mundo. Su actividad depende de la gestión y protección de información altamente confidencial y de alto valor, lo que convierte la ciberseguridad corporativa en una prioridad estratégica para su negocio global.



# El reto

Antes de la intervención de Kyocera, Xcalibur operaba con una infraestructura IT descentralizada y configuraciones locales en cada sede, lo que resultaba en políticas de seguridad dispares entre regiones y una ausencia de plan maestro de ciberseguridad corporativo.

**La falta de una política global unificada y un enfoque estratégico de ciberseguridad dejaba expuestos los datos críticos de la empresa y generaba una alta vulnerabilidad frente a amenazas emergentes.**



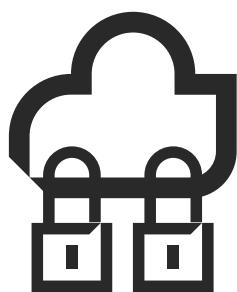
Los principales **retos detectados** incluían:

- + Operaciones distribuidas geográficamente con configuraciones de **seguridad heterogéneas**.
- + **Ausencia de políticas globales** de seguridad de la información, lo que impedía gestionar de forma coherente el riesgo en todas las sedes.
- + **Dificultad** para asegurar la confidencialidad, integridad y disponibilidad de datos críticos a **nivel corporativo**.
- + Esta situación no solo exponía a Xcalibur a **riesgos operativos y de reputación**, sino que limitaba su capacidad para consolidar una defensa eficaz frente a ciberataques avanzados.

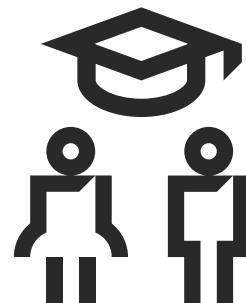
# La solución propuesta por Kyocera

Kyocera desarrolló e implementó una estrategia integral de ciberseguridad corporativa basada en tres pilares fundamentales: **protección de endpoints, protección de servicios en la nube y concienciación y capacitación de usuarios**.

La solución fue diseñada para proporcionar una política de seguridad unificada, reforzada con tecnologías adaptativas y configuraciones automatizadas que superan ampliamente los esquemas tradicionales de protección. Los principales componentes fueron:



**Defensa integral de servicios en la nube, con estrategias de protección adaptativas frente a amenazas.**



**Programas de concienciación y formación para todos los empleados, altos directivos y colaboradores, reforzando la cultura de seguridad corporativa.**

Este enfoque integrado permitió a Kyocera no solo implementar tecnología de protección robusta, sino también garantizar que las políticas, procedimientos y responsabilidades de seguridad de la información fuesen comprendidos y aplicados de forma coherente en toda la organización.



# Resultados y beneficios

La implementación de la solución de Kyocera generó beneficios significativos para Xcalibur Smart Mapping:

- + Unificación de la política de seguridad de la información a nivel global, proporcionando un marco coherente para todas las sedes.
- + Mayor capacidad de defensa ante amenazas sofisticadas, con incidentes críticos neutralizados eficazmente.
- + Reducción de redundancias en soluciones de seguridad, optimizando recursos y simplificando la gestión de TI.
- + Mejora de la eficiencia operativa del equipo de TI, que pudo redistribuir esfuerzos hacia áreas críticas del negocio.
- + Concienciación fortalecida en todos los empleados, generando una cultura corporativa de responsabilidad frente a la protección de datos.

Gracias a estas mejoras, Xcalibur consolidó una infraestructura de seguridad capaz de soportar los desafíos de un entorno global complejo y en constante evolución.



## Conclusión

El proyecto liderado por Kyocera ha permitido a Xcalibur Smart Mapping superar las limitaciones de su modelo de seguridad tradicional y avanzar hacia una estrategia corporativa de ciberseguridad moderna, coherente y robusta. Más allá de la implementación tecnológica, Kyocera aportó un enfoque holístico que integra personas, procesos y herramientas, reforzando tanto la defensa técnica como la cultura organizacional en torno a la protección de la información.

Este caso demuestra cómo la adopción de políticas globales, tecnologías avanzadas y prácticas formativas puede transformar profundamente la resiliencia de una empresa ante las amenazas digitales, convirtiéndose en un activo estratégico para la continuidad del negocio y la confianza de clientes y socios en un contexto globalizado.

Kyocera es un partner global de soluciones que generan conocimiento para acelerar y maximizar la eficiencia en los negocios. Nuestras soluciones abarcan los procesos end to end de la gestión de datos de nuestros clientes, que facilitan estilos de trabajo híbridos apoyados en la tecnología y conectados a través de entornos seguros, optimizados y sostenibles.

Kyocera Document Solutions ha liderado la innovación tecnológica desde 1934. Gracias a ello, hacemos posible que nuestros clientes conviertan su información en conocimiento, alcancen la excelencia y creen una sólida ventaja competitiva. Con una dilatada experiencia profesional y un gran sentido de la empatía, ayudamos a las organizaciones a poner el conocimiento en práctica para impulsar su transformación.

KYOCERA Document Solutions S.A.  
Edificio KYOCERA – C/Manacor, 2 – 28290 Las Rozas – Madrid  
Tel + (34) 91 631 8392 – Fax + (34) 91 631 82 19

Delegación de Cataluña  
Gran Vía de les Corts Catalanes 641,  
Oficina 3. Planta Ático 08010 Barcelona  
Tel + (34) 93 595 12 50



[kyoceradocumentsolutions.es](http://kyoceradocumentsolutions.es)