

El Port de Barcelona mejora su seguridad y eficiencia tecnológica con la ayuda de Genetec

- **El Port implementa Genetec Security Center, que integra sistemas de videovigilancia, control de accesos, detección de intrusiones y otras tecnologías en una única interfaz.**

Genetec Inc. ("Genetec"), líder mundial en software de seguridad electrónica empresarial, ha anunciado hoy que, gracias a sus soluciones de vanguardia, el Port de Barcelona ha conseguido mejorar significativamente su seguridad, eficiencia y capacidad operativa.

El Port de Barcelona ha experimentado un crecimiento continuo en los últimos años, lo cual ha generado nuevas necesidades operativas y de seguridad. Como respuesta a estos desafíos, la Autoridad Portuaria de Barcelona emprendió un ambicioso proceso de modernización con el objetivo de transformar el puerto en un entorno más seguro, inteligente y eficiente.

Desafío creciente en seguridad y operatividad

Hasta hace poco, el Port de Barcelona contaba con un sistema de seguridad efectivo, pero con limitaciones técnicas que impedían la integración de nuevas tecnologías y la interoperabilidad con sistemas de diferentes fabricantes. Esta situación comprometía la seguridad y dificultaba la toma de decisiones en tiempo real, un aspecto crítico en la gestión de una infraestructura portuaria de esta magnitud.

Para superar estas limitaciones, la Autoridad Portuaria de Barcelona hizo una licitación pública. Genetec™ Security Center fue la plataforma seleccionada por su capacidad de unificar videovigilancia, control de accesos, detección de intrusiones y otras tecnologías en una única interfaz, que proporciona una flexibilidad y escalabilidad sin precedentes.

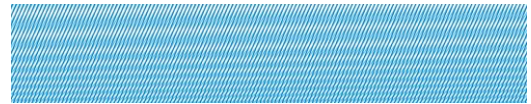
"La capacidad de Security Center para integrar dispositivos de diferentes fabricantes y su diseño modular nos garantiza una solución a largo plazo que evoluciona según nuestras necesidades", explica Dídac Höflich, gerente de Proyectos de Infraestructura TIC del Port de Barcelona.

La implementación empezó con una migración piloto utilizando servidores virtuales para evaluar la integración de cámaras y software. En poco tiempo, el Port de Barcelona completó la migración de su infraestructura de CCTV, expandiendo su red de 180 cámaras iniciales a 530 dispositivos activos,

Síguenos en:



Departamento de Comunicación. Gabinete de prensa.
T +34 93 306 88 40 | comunicacio@portdebarcelona.cat | www.portdebarcelona.cat



Nota de prensa

25.03.2025

PÁGINA 2 DE 4

con la previsión de superar las 800 unidades en los próximos años. Además, se han incorporado tecnologías como control de accesos, intercomunicadores, análisis adelantado de vídeo, inspección forense, detección de incendios y análisis de empleo en tiempo real.

Impacto y beneficios inmediatos

La adopción de la tecnología de Genetec ha proporcionado resultados inmediatos. Los operadores del puerto pueden gestionar ahora todos los sistemas desde una única herramienta, que simplifica su trabajo y mejora la eficiencia operativa. Además, los tiempos de respuesta ante incidentes se ha reducido considerablemente, y la infraestructura ha optimizado su mantenimiento y gestión.

El sistema también ha generado importantes ahorros en costes operativos y de mantenimiento. Incluso, durante acontecimientos de gran afluencia, como la Copa América o *Nadal al Port*, la plataforma facilita la gestión eficiente del flujo de personas y vehículos, con lo cual se garantiza una experiencia segura y organizada.

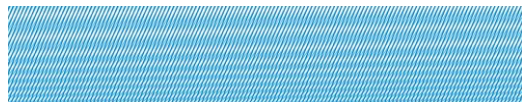
“La centralización de sistemas ha reducido drásticamente los tiempos de respuesta ante incidentes, mientras que la monitorización proactiva ha mejorado la seguridad en todo el puerto. Ahora tenemos un control total del sistema con un margen de error mínimo”, explica Höflich, que añade: “Genetec no sólo nos ha proporcionado una tecnología robusta, sino que también nos ha dado la tranquilidad de saber que estamos preparados para cualquier desafío. Este proyecto nos impulsa hacia un futuro más seguro, eficiente y sostenible,” concluye.

Puede leer la historia completa a: <https://www.genetec.com/es/casos-de-exito/port-de-barcelona>

Síguenos en:



Departamento de Comunicación. Gabinete de prensa.
T +34 93 306 88 40 | comunicacio@portdebarcelona.cat | www.portdebarcelona.cat

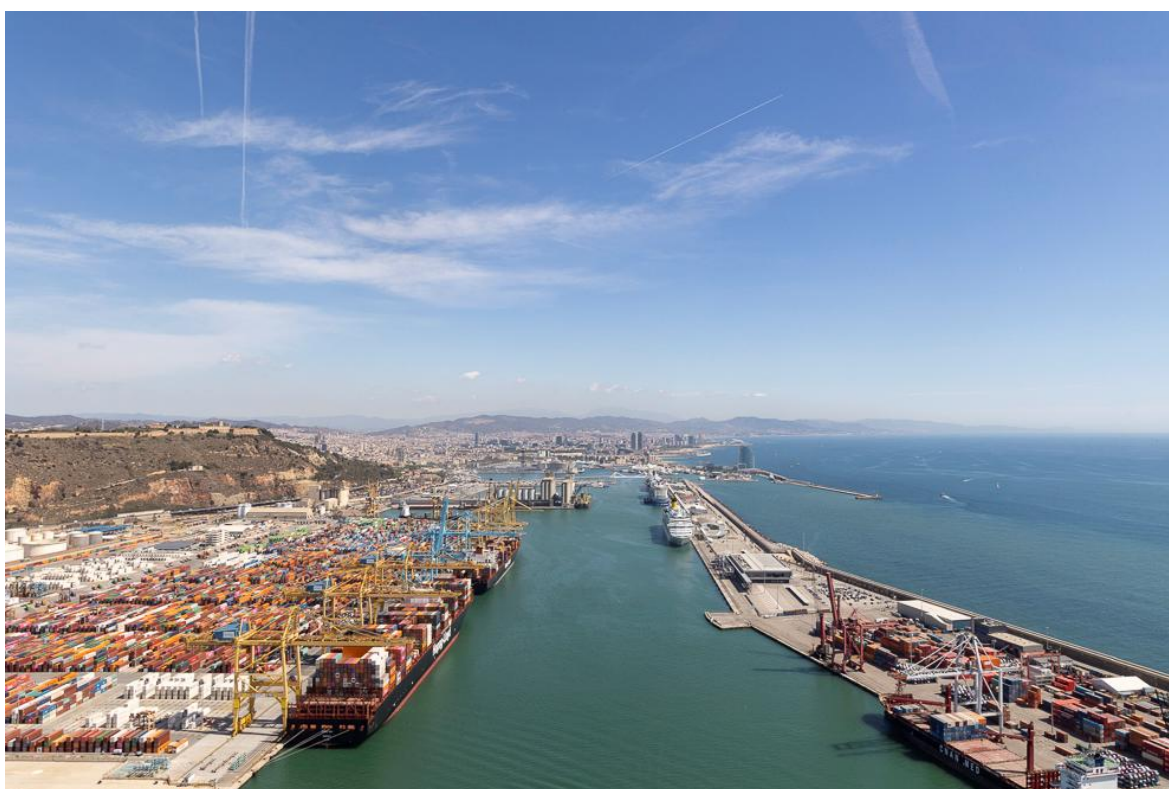


Nota de prensa

25.03.2025

PÁGINA 3 DE 4

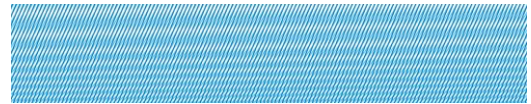
FOTO: Los operadores del puerto pueden gestionar ahora todos los sistemas desde una única herramienta, que simplifica su trabajo y mejora la eficiencia operativa.



Síguenos en:



Departamento de Comunicación. Gabinete de prensa.
T +34 93 306 88 40 | comunicacio@portdebarcelona.cat | www.portdebarcelona.cat



Nota de prensa

25.03.2025

PÁGINA 4 DE 4

Sobre Genetec

Genetec Inc. es una empresa tecnológica global que hace más de 25 años que transforma la industria de la seguridad electrónica. La cartera de soluciones de la empresa permite a empresas, gobiernos y comunidades de todo el mundo proteger a las personas y los activos, mientras mejora la eficacia operativa y respeta la privacidad individual.

Genetec ofrece los principales productos del mundo para gestión de vídeo, control de accesos y ALPR, basados en una arquitectura abierta y diseñados con la ciberseguridad como objetivo principal. La cartera de productos de la empresa también incluye soluciones de detección de intrusos, interfonía y gestión de pruebas digitales.

Con sede en Montreal, Canadá, Genetec atiende a sus más de 42.500 clientes a través de una extensa red de socios de canal y consultores acreditados además de 159 países.

Para más información sobre Genetec, visitad <https://www.genetec.com/es>

© Genetec Inc., 2025. Genetec y el logotipo de Genetec son marcas registradas de Genetec Inc. y pueden estar sujetos en registro o a la espera de su registro en varias jurisdicciones. Otras marcas registradas utilizadas en este documento pueden ser marcas registradas de los fabricantes o de los vendedores de sus respectivos productos.

Síguenos en:



Departamento de Comunicación. Gabinete de prensa.
T +34 93 306 88 40 | comunicacio@portdebarcelona.cat | www.portdebarcelona.cat