



Garantizar la seguridad y la protección en alta mar

Beneficios tangibles: Soluciones de futuro para conseguir las mejores condiciones

Garantizar la seguridad de las personas, los equipos y las mercancías de gran valor es todo un reto. Si añadimos las dificultades de hacerlo por todo el planeta y sufrir las hostiles condiciones meteorológicas del océano, se convierte en un trabajo digno de Hércules al que Goldenport y Oceangold se enfrentan a diario. Estas dos empresas griegas afiliadas trabajan en el sector de la navegación internacional. Goldenport opera una flota de cargueros de gran tonelaje y portacontenedores, y cubre una gama de servicios relacionados con la gestión naviera, como servicios de flete global y soluciones innovadoras para el transporte de mercancías. Oceangold cuenta con una flota de 16 petroleros y buques para el transporte de productos químicos, y ofrece servicios como el flete de barcos y la gestión de operaciones, tecnologías y tripulaciones. La compañía naviera también está formada por Golden Yachts, un fabricante de yates de lujo a medida.

Retos: resistencia al viento, al clima y a las olas

En conjunto, Goldenport y Oceangold operan una flota de 39 buques que deben cumplir los altos estándares de calidad y seguridad del sector. Las empresas deben respetar normas estrictas en materia de transporte marítimo y, en muchas regiones, especialmente en los Estados Unidos, estas normas son aún más estrictas. La amplia experiencia y el personal cualificado son una garantía de calidad, pero, para conseguir ser uno de los principales proveedores de servicios de gestión naviera del mundo, hay que cumplir muchos requisitos. Estos requisitos son especialmente importantes para los viajes largos y el transporte de materias primas, mercancías, productos petrolíferos y aceites de gran valor, y es esencial poder demostrar responsabilidad ante clientes y partners.

En alta mar, la tecnología de vídeo se utiliza en algunos de los entornos más hostiles e inhóspitos del mundo, y debe funcionar de forma fiable día y noche, así como con tormenta, polvo y humedad.

Datos clave

Sector

Tráfico/transporte

Cliente

Goldenport y Oceangold

Partner

In2Solution

Periodo

2023

Soluciones

15 sistemas c26

12 sistemas M73

22 sistemas S74

12 sistemas M26

Sistema de gestión de vídeo
Management Center

Servidor NAS de Synology

6 dispositivos GPS

”

Queremos que Goldenport y Oceangold lleguen a convertirse en líderes en gestión del transporte marítimo global. Para lograrlo, trabajamos con socios fiables como MOBOTIX e In2Solution y utilizamos su videotecnología eficiente y rentable.

La solución nos ha permitido ofrecer servicios seguros, controlados y bien gestionados a nuestros clientes.

”

*Ioannis Agelis, director de TIC,
de Goldenport y Oceangold*

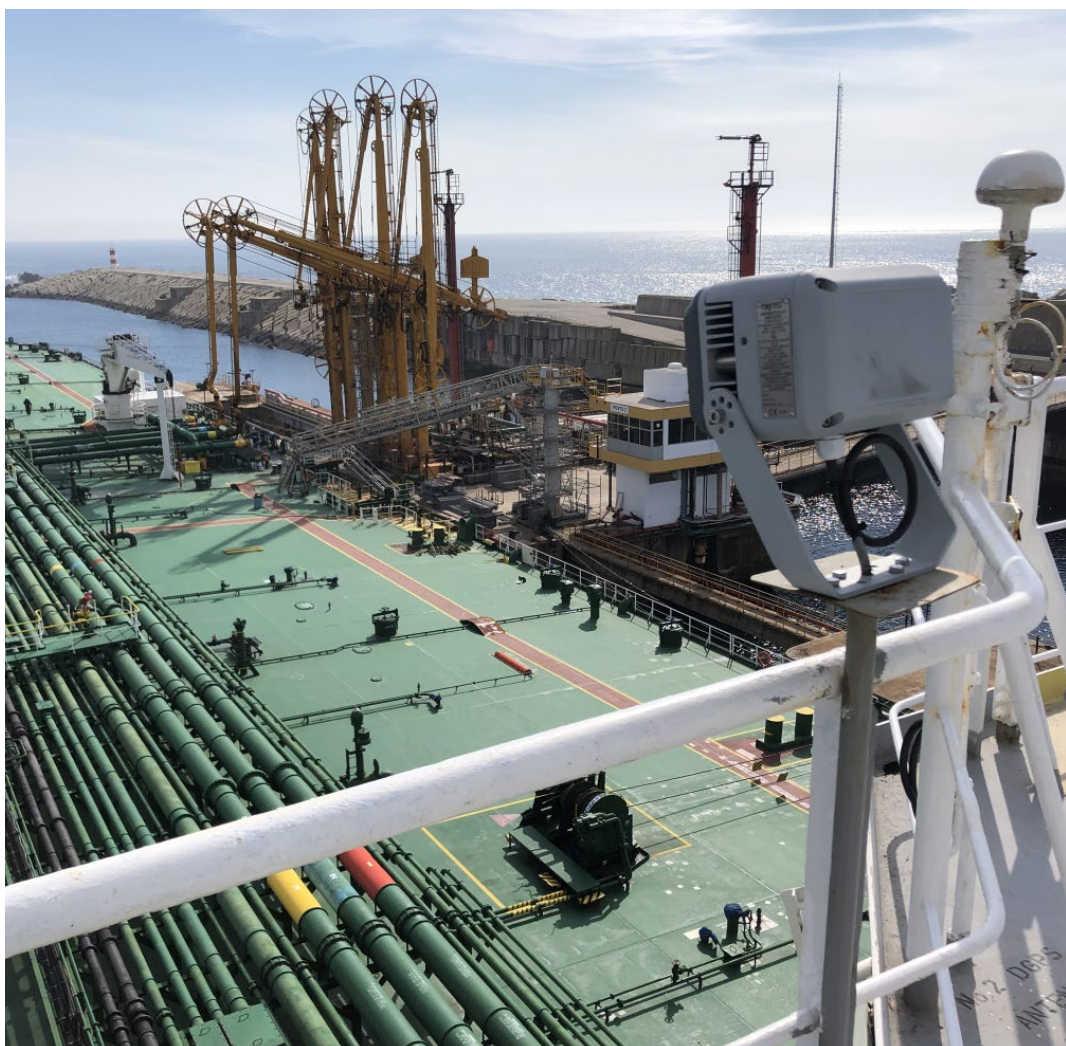
Soluciones: planificación móvil, sistemas flexibles

Debido a los requisitos especiales del proyecto, Goldenport y Oceangold decidieron colaborar con MOBOTIX y su partner griego In2Solution. En cada buque se ha instalado un sistema de vídeo capaz de hacer frente al adverso clima de alta mar y que proporciona imágenes claras, fiables y de alta calidad. Hasta la fecha, la solución está formada por 61 cámaras MOBOTIX con lente hemisférica para ofrecer imágenes térmicas y de todo el perímetro exterior, conectadas a seis unidades GPS y memorias Synology NAS. El sistema se gestiona y se controla a través del sistema de gestión de vídeo Management Center de MOBOTIX.

“MOBOTIX e In2Solution son socios experimentados y de confianza que nos han proporcionado una solución de seguridad fiable y ampliable”, afirma Ioannis Agelis, director de TIC de Goldenport y Oceangold. La calidad “Made in Germany” y la durabilidad de las cámaras MOBOTIX son factores deci-

sivos, especialmente en lo que respecta a los bajos costes de mantenimiento. Tras varias semanas en alta mar, los motivos son más que evidentes. Las cámaras MOBOTIX se encuentran colocadas en diferentes lugares de los buques, como en el puente, en las entradas o en las salas de control de mercancías y máquinas. El control de los colectores de escape de la cubierta supuso un desafío debido a la gran distancia y la falta de iluminación. No obstante, la brillante calidad de imagen de MOBOTIX y la tecnología de infrarrojos garantizan una visión clara de los colectores desde el puente, incluso de noche o con niebla.

Esta innovadora solución no ha generado ninguna duda. In2Solution ha instalado algunas cámaras con módulos ópticos detrás de un parabrisas con limpiaparabrisas, lo que reduce los costes, ayuda a cumplir con los estándares y ofrece una visión clara incluso con los peores temporales. Las cámaras MOBOTIX son la opción perfecta, ya que los reflejos del cristal no afectan



a la imagen de vídeo, e incluso con poca luz y por la noche las imágenes son nítidas. Mediante el uso de dispositivos GPS, Goldenport y Oceangold pueden supervisar y gestionar toda la flota en tiempo real y en todas las zonas horarias. El GPS también complementa el material de vídeo con información de seguridad adicional, como las coordenadas exactas de la ubicación.

marítimo global. La solución personalizada se ampliará a toda la flota, incluidos los yates de lujo, en los próximos dos años. El valor añadido de esta potente solución de alta calidad es especialmente convincente gracias a su rápido retorno de la inversión.

Conclusión: retorno de la inversión garantizado

Con sus sistemas inteligentes de videovigilancia, MOBOTIX e In2Solution acompañan a Goldenport y Oceangold en su camino hacia el liderazgo en el ámbito de la gestión del transporte

