



DOCUREMOTE
INFORMATION & IMAGE MANAGEMENT SYSTEMS

ABX LOGISTICS

Videovigilancia local y remota para control de almacén con DocuRemote



Misión

ABX Logistics Iberia es un operador logístico que ofrece un servicio integral logístico de transporte de mercancías. Dispone de su sede central en Barcelona, y de veinte delegaciones repartidas por el territorio español y portugués.

Objetivo

En la delegación logística de Oiartzun – Irún (Guipúzcoa) se quería realizar un control del almacén. La nave dispone de 6.000 m² con 40 muelles de carga y descarga de camiones.

Solución

Telefónica presentó un proyecto para la videovigilancia de la nave basado en el software DocuRemote desarrollado por Information & Image Management Systems (I&IMS).

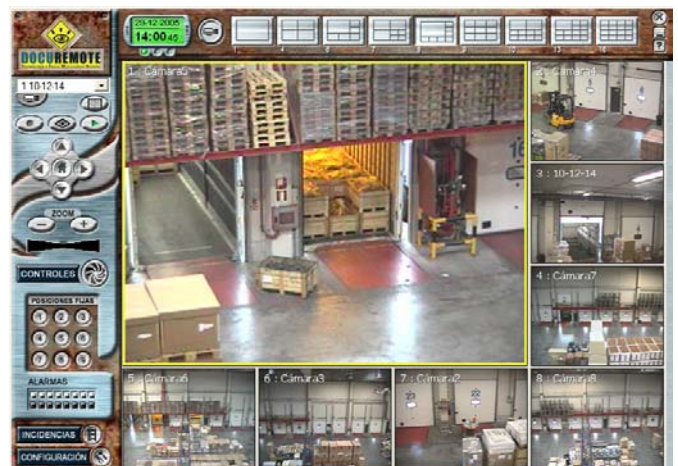
Se instalaron dos equipos con DocuRemote Pro (que incorporan DocuRemote Web), uno para el control y gestión de las cámaras desde el puesto del Jefe de Almacén, y otro ubicado en Dirección para la visualización del centro de trabajo.



Se instalaron catorce cámaras IP Panasonic HCM-381CE tipo PTZ con zoom de 42x y alta luminosidad (0,09 lux), ocho en el almacén, y seis en la zona de control externo de la nave para poder realizar la visualización diaria y/o nocturna. En todas se colocaron carcasas de protección que cumplen el estándar Ingress Protection IP66.



El objetivo prioritario era la visualización de los diferentes espacios del almacén y permitir realizar el control de personal, accesos, carga / descarga, apertura de embalajes, y sustracción de materiales.



En el software DocuRemote se han prefijado unas posiciones, para poder desplazar las cámaras a las diferentes zonas rápidamente:

- Muelles de carga y descarga
- Estanterías de almacén
- Puertas de acceso

La instalación del Servidor de Videovigilancia IP DocuRemote Pro se realizó de forma local, en las oficinas de ABX Logistics Iberia, y el acceso externo vía ADSL de Telefónica con el webserver (DocuRemote Web) que incorpora el software.

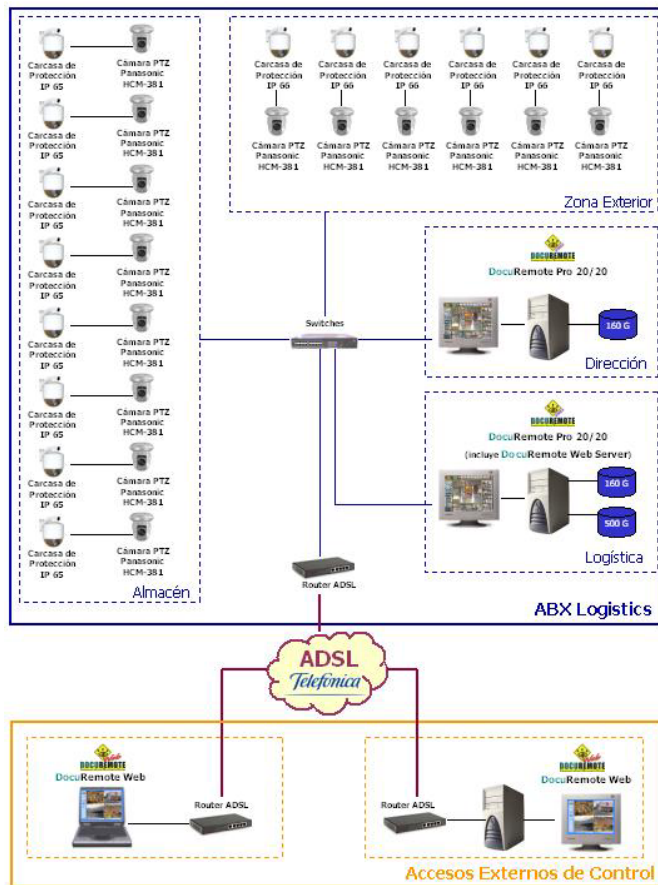


DocuRemote Web permite la visualización y control de hasta cuatro cámaras, simultáneamente, del total de las cámaras que estén conectadas en ese momento en el servidor. Adicionalmente permite la consulta de eventos grabados de la totalidad de las cámaras aplicando diferentes criterios de búsqueda selectivos.



La instalación del webserver permite la consulta remota por parte de los supervisores de logística de ABX de sus almacenes y periferia exterior, cuando se producen incidencias fuera del horario laboral.

El esquema de los componentes que configuran la solución de videovigilancia DocuRemote para uno de los centros de ABX Logistics Iberia, es el siguiente:



Perfil de Compañía

ABX Logistics Iberia es un operador logístico de transporte de mercancías. Sus servicios incluyen el transporte de carga fraccionada y completa por medio terrestre, aéreo y marítimo así como la logística de almacenamiento, servicios de ferias y exhibiciones, etc.

Forma parte de la red internacional de ABX LOGISTICS Worldwide, con 400 delegaciones en 33 países, 10.000 empleados y un total de 900.000 m² de almacenes.

Las soluciones logísticas integrales son necesarias. La rentabilidad y competitividad de muchas empresas, está cada vez más influenciada por la calidad de su logística. ABX Logistics Iberia posee una larga experiencia en el desarrollo y la realización de sistemas logísticos personalizados.



Dispone del "know how" necesario y de instalaciones adecuadas para el almacenaje, "picking & packing", control y supervisión.

realizar una visualización remota de los espacios desde cualquier lugar del mundo a través del webserver.



El Cliente

"La visualización y control de la nave nos ha permitido disponer de mayor información de los procesos de trabajo, un control más exhaustivo de las cargas y descargas de los camiones, y del material almacenado. Estamos plenamente satisfechos de la calidad y funcionalidades del Sistema DocuRemote instalado", comentaba el Sr. Patxi Ramírez, Director de Logística y Mantenimiento de la delegación Oiartzun – Irún de ABX Logistics Iberia tras la implantación y uso del sistema.

Resultados

El sistema de videovigilancia propuesto por Telefónica mediante el software DocuRemote Pro de I&IMS y las cámaras IP PTZ HCM-381CE de Panasonic, ha permitido realizar un control de los accesos, cargas / descargas y materiales.

Durante la noche, y como complemento al sistema de alarma tradicional, el sistema DocuRemote sigue operativo ante cualquier incidencia que se produzca, permitiendo un mas eficiente control de los espacios internos y periféricos de los Centros ABX.



Cámara IP PTZ Panasonic HCM-381CE

Los responsables logísticos disponen de una herramienta más de consulta, ya que les permite



Telefonica

Panasonic
ideas for life

