



Edificio Corporativo de Amper

CLIENTE

Amper es un Grupo Multinacional, con más de 60 años de experiencia en el sector de las telecomunicaciones, dedicado a facilitar la transformación del mercado hacia nuevos modelos de negocio, integrando soluciones sectoriales y tecnología de comunicaciones.

De clara vocación internacional y fuertemente comprometido con la ingeniería innovadora y excelente, opera en Europa y Latinoamérica, en las actividades de negocio de Comunicaciones, Seguridad e Industria. Con sedes en Madrid, México, Costa Rica y Perú.

Sus acciones cotizan en las Bolsas de Madrid y Barcelona (AMP) desde 1986.

Fecha	Cámara	Evento
08/11/2019 7:42:59	Sistema	Equipo AAEEC203
08/11/2019 7:42:43	Sistema	Equipo AAEEC203
08/11/2019 7:42:57	Sistema	Equipo AAEEC101
08/11/2019 7:42:40	Sistema	Equipo AAEEC101
07/11/2019 20:51:36	Lateral Trasera Derecha	Detectada persona
07/11/2019 20:51:29	Lateral Delantera Derecha	Detectada persona
06/11/2019 22:40:07	Lateral Delantera Derecha	Detectada persona
06/11/2019 22:40:03	Lateral Trasera Derecha	Detectada persona
06/11/2019 22:06:46	Lateral Delantera Derecha	Detectada persona
06/11/2019 22:06:06	Lateral Delantera Derecha	Detectada persona
06/11/2019 20:57:52	Lateral Trasera Derecha	Detectada persona

Buscar 18 Alarmas

The main window shows a video player with a blue bounding box around a person in a hallway. The right side of the interface displays a grid of 12 camera feeds, each labeled with its location (e.g., 'Milestone/C13 - Trasera D', 'Milestone/C23 - Azotea D', 'Milestone/C10 - Lateral D', 'Milestone/C9 - Delantera I').

Seguridad Edificio Amper

NECESIDADES DEL CLIENTE

El edificio corporativo de AMPER necesita disponer de un sistema de alta Seguridad que cubra todos los aspectos: edificio, empleados, visitas y documentación, permitiendo cumplir adecuadamente con las actividades y requisitos de seguridad que precisan los distintos proyectos y clientes.

Es necesario disponer de un sistema de protección perimetral con los más altos estándares de Seguridad, que permita al personal de Seguridad verificar las alarmas generas por actividades no autorizada de manera rápida y eficiente, siendo el sistema de análisis de vídeo DAVANTIS el sistema de vigilancia ideal.

Integración DAVANTIS and Appvision

SOLUCIÓN

AMPER dispone en su edificio corporativo de un sistema de análisis de vídeo DAVANTIS para proteger sus instalaciones y personal así como garantizar el óptimo funcionamiento en todo momento de sus actividades.

Los sistemas de análisis de video DAVANTIS son totalmente compatibles con todas las cámaras existentes en la instalación.

AMPER escogió como plataforma de integración AppVision de PRYSM, y fue el propio departamento de ingeniería de proyectos de AMPER SISTEMAS, el que desarrolló el driver de integración de DAVANTIS en AppVision.

Solución con el Sistema de Análisis de Video de DAVANTIS:

Servidores:
1 Servidor Maestro y 4 Servidores Esclavos

Cámaras:
10 Visible y 2 Ir

TECNOLOGÍA

El sistema permite detectar accesos no autorizados mediante el análisis de imágenes de vídeo capturadas por el conjunto de cámaras instaladas en el perímetro del edificio corporativo de Amper, presentando las alarmas generadas en la plataforma de Seguridad AppVision, información imprescindible y necesaria para el personal de seguridad del Centro de Control.

Con el perímetro que se debía proteger, se definió un proyecto del sistema de análisis de vídeo de DAVANTIS, con el siguiente alcance:

- La configuración elegida fue Maestro/Esclavo con:
 - 1 Servidor Maestro (con 2 cámaras analógicas visibles)
 - 4 Servidores esclavos (para 8 cámaras analógicas visibles y 2 IR)
 - 10 Cámaras visibles
 - 2 Cámaras IR
- Se conectaron las salidas de alarma de las cámaras (conexión en serie) a la Central de Alarmas (SPC Vanderbilt).
- Integración en la plataforma AppVision tanto de las alarmas como de la API proporcionada por DAVANTIS, disponiendo de todas las funcionalidades del sistema de análisis de vídeo.
- Se configuraron las reglas de Seguridad para cada una de las cámaras, para conseguir la mayor eficacia del sistema.

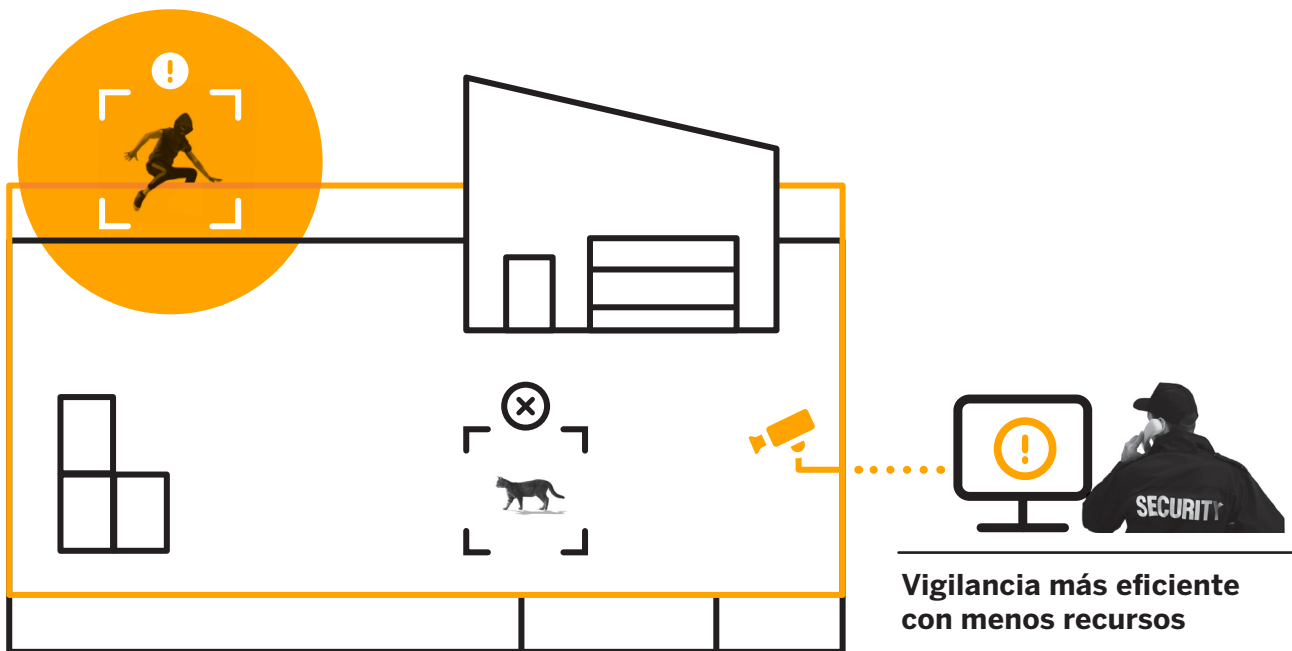
El equipo de DAVANTIS fue capaz de combinar 10 cámaras analógicas visibles y 2 cámaras analógicas IR. Una combinación de sistemas Daview S y Daview LR compatibles y escalables.

DISEÑO, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DEL SISTEMA DE ANALÍTICA PERIMETRAL DE DAVANTIS

Se eligió una analítica de vídeo perimetral para monitorizar cámaras visibles e IR y detectar accesos no autorizados.

Integración del Sistema de análisis de vídeo de DAVANTIS con la plataforma de Integración AppVision de PRYSM.

Se instalaron: 1 Servidor Maestro, 4 Servidores esclavos en el CPD del edificio así como 10 cámaras visibles y 2 térmicas fijas, para la detección en áreas sensibles del perímetro.



**Vigilancia más eficiente
con menos recursos**



Clic 1

Instantánea con recuadro alrededor de la causa de la alarma.



Clic 2

Vídeo Clip de la alarma en el punto de activación.



Clic 3

Acceso a la cámara para una verificación inmediata.

Una vez verificada la intrusión, el sistema permite activar dispositivos disuasorios

BENEFICIOS PARA EL INSTALADOR

DAVANTIS formó al personal de desarrollo de AMPER SISTEMAS con un curso de capacitación. El curso incluyó la configuración del sistema, creación de reglas, redes, canales de distribución y mantenimiento, permitiendo administrar eventos y alarmas. Esto representa una gran ventaja competitiva, esta combinación de tecnología y personal de desarrollo da como resultado una solución eficiente y adecuada a las necesidades requeridas.

DAVANTIS suministró a AMPER SISTEMAS, los equipos preconfigurados (servidores y licencias SR y LR).

DAVANTIS proporcionó asistencia técnica remota al personal de desarrollo de AMPER SISTEMAS, para la realización de la configuración, pruebas y puesta en servicio del sistema, finalizando con la operativa requerida del sistema en muy poco tiempo.

BENEFICIOS PARA EL USUARIO FINAL

El operador de Seguridad, dispone de un interfaz único, proporcionado por la plataforma de seguridad AppVision.

DAVANTIS envía las alarmas basadas en el análisis de vídeo a la plataforma de Seguridad, permitiendo la verificación y gestión de las mismas de una forma sencilla y eficiente, pudiéndose acceder a las grabaciones del sistema en caso de necesidad.