



Electrotel Barcelona S.L.

C/ Suïssa 5 nave 3, P.I. Montigalà

08917 Badalona (Barcelona)

T. 93 433 03 03 – F. 93 455 71 71

electrotel@electrotel.net – www.electrotel.net

Codificadores de Vídeo AXIS



www.electrotel.net

¿Qué es un codificador de vídeo?



- Un codificador de vídeo (que también recibe el nombre de servidor de vídeo) digitaliza las señales de vídeo analógico y envía imágenes digitales directamente a través de una red IP, como una LAN, intranet o Internet.
- Fundamentalmente, convierte un sistema de vídeo analógico en un sistema de vídeo en red y permite a los usuarios ver imágenes en directo con ayuda de un navegador Web o un programa de software de gestión de vídeo en cualquier ordenador local o remoto conectado a una red. Permite a usuarios autorizados de distintas ubicaciones acceder simultáneamente a las imágenes captadas por la misma cámara analógica, así como por cámaras de red si se agregan al sistema.

Ventajas Inmediatas

- La transición de los sistemas CCTV analógicos a la tecnología de vídeo en red está siendo rapidísima. ¿Qué pasa, entonces, con la inversión que ya ha hecho en tecnología analógica? Gracias a sus servidores de vídeo, soluciones de rack y decodificadores de vídeo en red, Axis ha creado un sistema muy rentable y que permite sacar el máximo partido de manera inmediata a la tecnología de red profesional.
- En unos instantes, sus cámaras analógicas pasarán a formar parte de una red IP segura y a la que podrán acceder en cualquier momento y lugar todas aquellas personas a las que usted autorice. En unos instantes, tendrá una base tecnológica con un futuro muy fiable.



Accesibilidad Remota

- ***Acceso al vídeo en vivo en cualquier momento y desde cualquier lugar.***
Puede acceder al vídeo en tiempo real en cualquier momento desde cualquier ordenador, esté donde esté. El vídeo puede almacenarse en ubicaciones remotas, por motivos de comodidad o seguridad, y la información puede transmitirse a través de la red LAN o de Internet. Esto significa que incluso las empresas con establecimientos pequeños y dispersos pueden hacer un uso eficaz de la solución de vigilancia IP en aplicaciones de seguridad o supervisión a distancia.



Flexibilidad

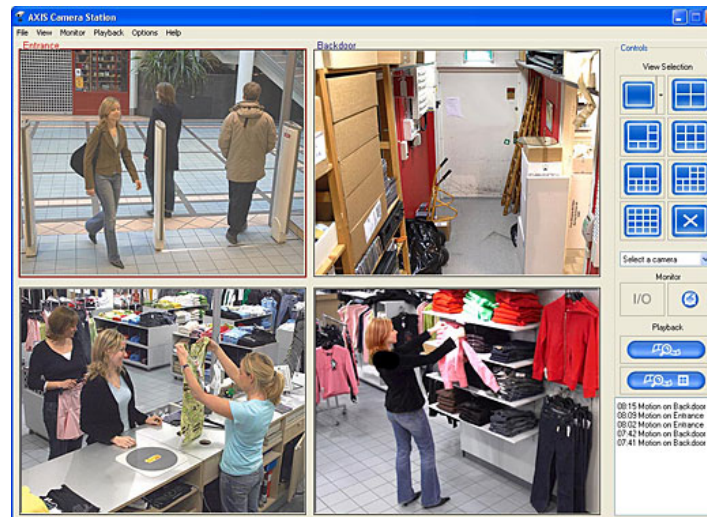
- ***Sitúe las cámaras donde quiera.***

Las cámaras pueden colocarse prácticamente en cualquier lugar. No están enlazadas a entradas físicas ni a digitalizadores de vídeo, y pueden conectarse a una conexión LAN, xDSL, módem o inalámbrica o a un teléfono móvil. Si puede recibir una llamada en su teléfono móvil, puede recibir imágenes desde un producto de vídeo Axis.



Escalabilidad

- ***Un sistema que crece al ritmo de sus necesidades.***
Para ampliar una solución de vídeo sobre red basta con añadir las cámaras una a una. El proceso es rápido: normalmente sólo se tardan unos minutos en sacar el producto de la caja, conectarlo y empezar a enviar imágenes a través de la red. El sistema más grande instalado hasta la fecha emplea más de 2.000 cámaras.



Rentabilidad

- ***Ahorre dinero en inversión inicial y mantenimiento.***
El vídeo sobre red es muy rentable, por muchos motivos: la infraestructura de cable existente y los equipos informáticos normales pueden reutilizarse, por lo que la inversión inicial es reducida. Además, al disminuir el número de equipos necesarios, se recorta el coste de mantenimiento. En una solución de vídeo sobre red, hay menos equipos que mantener que en un sistema analógico tradicional y, por tanto, menos componentes susceptibles de desgaste. Las imágenes se almacenan en discos duros informáticos, que son una solución más práctica y económica que las cintas de vídeo.



Integración y funcionalidad actualizable

- ***Siga la senda del futuro.***

La tecnología digital está cada día más extendida, y sustituye progresivamente a las soluciones analógicas. Los productos de vigilancia IP de Axis utilizan tecnología digital, por eso la inversión que realice hoy le proporcionará beneficios a largo plazo. Además, las soluciones de Axis emplean únicamente estándares y protocolos abiertos, de forma que el sistema pueda migrar fácilmente a entornos y soluciones nuevos y mejorados.



Visión general del sistema



- **Realice la migración de su sistema actual de video vigilancia analógico a IP y empiece a disfrutar de todas las ventajas que le ofrece.**
- **Póngase en contacto con nuestras oficinas y le realizaremos una auditoria de su sistema actual para la implantación de codificadores de vídeo en red, que aprovechando su hardware actual, migrarlo al mundo IP con todas su garantías.**
- **Pueda ver lo que sucede en sus instalaciones en cualquier momento y lugar gracias a la cámaras IP de AXIS.**