

Euroma es proveedor completo de soluciones de CCTV

“El futuro se encuentra en las cámaras IP”



La gama de productos IP,
objetivo principal de la empresa



La compañía aparece en 1992 en Madrid, basándose su actividad en la importación y distribución de productos electrónicos de calidad. Proveedor completo de circuitos cerrados de TV (CCTV), Euroma empieza a comercializar hace aproximadamente ocho años con productos IP, un sector que potencia en la actualidad y por el que apuestan fuertemente.

Una muestra de ello es la completa gama de productos IP que compone su catálogo: cámaras conectables a red local e Internet, cámaras fijas, móviles, minidomos o domos de alta velocidad que permiten controlar las cámaras desde cualquier punto del mundo, así como un software de grabación que ofrece la posibilidad de visualizar/ grabar diferentes cámaras de diferentes fabricantes desde una mismo lugar. Estos productos (de la



Productos novedosos

Euroma ha incorporado recientemente a su catálogo dos nuevas marcas de cámaras y servidores de vídeo de gama media-alta: **Arecont** y **Acti**.

De la mano de Arecont se presentan dos cámaras IP MJPEG de alta resolución: el modelo AV-5100m, a color, y con una resolución máxima de cinco megapíxeles (hasta 2.560x 1.600 píxeles); y el modelo día/ noche, que incorpora un doble sensor CMOS, AV3130, con una resolución de 3 megapíxeles. Ambos modelos soportan el modo de conexión de POE.

En cuanto a los nuevos productos Acti, Euroma dispone del modelo de cámara CAM5201P, con resolución D1 (720x 576), audio, día/ noche y POE con 480 líneas de resolución; de la CAM5320P (que incorpora además un

iris mecánico); los servidores de vídeo MPEG4 SED2140 (con una entrada de vídeo- audio y resolución máxima de D1) y SED2320Q (que ofrece cuatro entradas de vídeo, una de audio bidireccional y resolución máxima D1). Ambos servidores disponen de conexión WAN y LAN así como control PTZ.

Otra de las novedades de la empresa es la cámara domo motorizada **Pixord 461**, de alta velocidad con transmisión IP MPEG4. Dispone de zoom de 22 aumentos ópticos, 10x digital; y seis entradas y una salida de alarma. Además, puede configurarse hasta tres veces la calidad en el tamaño de la imagen, modificar los parámetros del movimiento, enfoque y zoom, o establecer niveles de privilegios para los usuarios.



Reportaje

marca propia de Euroma, Camtronics, o del fabricante Pixord) encuentran múltiples ámbitos de aplicación, entre ellos la seguridad residencial (vigilancia de ancianos), el control de aeropuertos, el control de lugares público, objetos perdidos descontrolados (seguimiento de artículos extraviados), etc.

Desde la empresa, su director comercial Tomás García, realiza un diagnóstico sobre la situación del sector IP en la actualidad: Aunque Europa lleva la delantera a nuestro país en relación a las cámaras IP, fundamentalmente por el mayor desarrollo en grabación y en arquitectura de red, García explica que "el sector en España está creciendo considerablemente en los últimos tiempos, sobre todo por el incremento del ancho de banda, el principal cuello de botella para desarrollar este mercado. En este sentido, los proveedores nacionales están haciendo un gran esfuerzo para lograr este objetivo".

Otra de las tendencias actuales es la bajada de precios, que ha contribuido a que se acceda de forma masiva a los productos IP. Si hace diez años un sistema de seguridad podía rondar los tres millones de pesetas, en la actualidad el equipo se puede adquirir por una cuarta parte. "El avance de la tecnología ha permitido abaratar la oferta y ha permitido hacer más accesibles las instalaciones de este tipo", continúa el director comercial.

Seguridad y CCTV

Pero además de los productos IP, Euroma ofrece otras líneas en el campo de la seguridad y los CCTV: cámaras miniatura para aplicaciones de seguridad e industriales; cámaras ocultas en objetos como tornillos, relojes, gorras, botones de chaqueta... ("pueden parecer curiosas para el usuario, pero muy útiles para el profesional"); iluminadores infrarrojos para la visión nocturna de Camtronics y Microlight; o grabadores digitales (con equipos de fácil manejo de las firmas



El stand de Euroma en la pasada edición de Matelec

Camtronics y QNAP, otra gama basada en Pc de la empresa Win4Net, y una la línea de grabación portátil).

Connectia Solutions

Uno de los partners de Euroma es Connectia Solutions, una empresa centrada en el desarrollo de softwares, en este caso para monitorización de cámaras en función de la demanda. VIGIA, es uno de los productos que ofrecen un sistema integrado de seguridad, monitorización y video vigilancia. Su arquitectura modular y la utilización de comunicación IP permite adaptar este sistema a cada situación (permite ampliar el alcance y/o las funcionalidades aportadas sin modificar la estructura básica del sistema) proporcionando soluciones específicas a medida.

El sistema VIGIA está compuesto por cámaras IP y servidores de vídeo ConnectCAM (que corresponden a la marca Pixord que ofrece Euroma), por dispositivos de control de acceso, y por el servidor de grabación inteligente Vigia Box (el hardware donde se ejecuta el software del sistema y el soporte de almacenamiento de las imágenes), entre otros elementos.

Otro de los productos que ofrece Connectia es un panel de vigilancia: un software ejecutable desde cualquier PC de la instalación. Se trata de un panel desde el que pueden visionarse las imágenes de hasta ocho cámaras.



Las cámaras Camtronics, parte de la oferta de Euroma

(*) Además de la sede central en Madrid, Euroma cuenta con una delegación en Barcelona, y desde ambas instalaciones se encargan de distribuir el producto en todo el territorio nacional. En este sentido, la empresa prevé mejorar la logística y el servicio al cliente en 2007, mediante el cambio de las oficinas de Madrid a un local con almacén integrado.