

Madrid, 6 de Febrero de 2012

## **Axis Communications presenta la primera cámara de red PTZ con refrigeración activa para videovigilancia en entornos desérticos**

**Axis Communications presenta hoy los nuevos domos de red PTZ AXIS Q60-C que incorporan refrigeración activa para conseguir una videovigilancia fiable y basada en imágenes de alta calidad en entornos desérticos. Estas cámaras con movimiento horizontal, vertical y zoom de alta velocidad, con potentes capacidades de zoom y resoluciones hasta HDTV 1080p pueden operar en temperaturas de hasta 75°C. Con capacidades para soportar tormentas de arena, estas nuevas cámaras IP fáciles de instalar y altamente compactas cumplen con el estándar militar estadounidense MIL-STD-810G. Estos nuevos productos han sido especialmente diseñados para su uso en entornos de construcción, en emplazamientos de minería y de extracción de gas y petróleo, para supervisar oleoductos y gaseoductos, y para aplicaciones de videovigilancia ciudadana.**

“En la actualidad las zonas desérticas representan una tercera parte de la superficie total de la tierra y en ellas encontramos emplazamientos dedicados a la minería, zonas de extracción de petróleo y gas, oleoductos y gasoductos así como asentamientos urbanos que precisan cámaras de videovigilancia que puedan soportar calor extremo y duras condiciones como las tormentas de arena”, afirmó Eloina Weijl, Responsable de Marketing de Axis Communications Iberia.

“En este tipo de entornos, para una cámara con partes móviles es crítico poder contar con una temperatura operativa lo suficientemente alta como para asegurar su rendimiento fiable y óptimo. La principal razón para esto es que una cámara que está expuesta directamente al sol puede calentarse hasta una temperatura 15 grados superior a la de su entorno exterior, con lo en condiciones en las que la temperatura del aire es de 45°C puede significar que la cámara tiene que operar a una temperatura de 60°C o superior. Una cámara con movimiento horizontal, vertical y zoom que no ha sido diseñada para operar bajo este tipo de condiciones sufrirá un desgaste adicional y tendrá posiblemente un ciclo de vida más corto”, concluye Eloina Weijl. □

Las cámaras de la serie AXIS Q60-C pueden operar en un rango de temperaturas que va desde 75°C hasta -20°C y su avanzado sistema de control de temperaturas puede gestionar rápidos cambios de temperatura y eliminar la condensación. Estas cámaras cuentan con las clasificaciones IP66 y NEMA 4X y son resistentes al polvo y al agua y no precisan ningún tipo de carcasa adicional. Estas cámaras soportan las condiciones ambientales incluidas bajo el estándar militar estadounidense MIL-STD-810G, que especifica aspectos como los cambios bruscos de temperatura, la exposición a la radiación solar y la arena.

Una cámara AXIS Q60-C puede ser conectada a un conmutador de conversión de medio (suministrado con el producto) que incluye dos ranuras de fibra óptica SFP y dos conectores RJ-45 que ofrecen a los instaladores la flexibilidad para conectarla a la red de forma económica y

en cadena atravesando grandes distancias y usando fibra óptica o cableado de red estándar. El conmutador de conversión de medio también permite a la cámara conectarse a dispositivos de alarma externos a través de dos puertos de entrada/salida configurables y a alimentación eléctrica de 12V.

Los nuevos modelos de la serie AXIS Q60-C son las AXIS Q6032-C (que ofrece resolución D1 ampliada y capacidades de zoom óptico de 35 aumentos), la AXIS Q6034-C (con resolución HDTV 720p y zoom óptico de 18 aumentos) y la AXIS Q6035-C (con resolución de hasta HDTV 1080p y capacidades de zoom óptico de 20 aumentos). Estas cámaras soportan la funcionalidad día/noche, amplio rango dinámico (Wide Dynamic Range), H.264 y Motion JPEG, rondas de guardia automáticas, gestión de alarmas y de capacidades de análisis de contenidos en el vídeo tales como el seguimiento de objetos, active gatekeeper y otras aplicaciones analíticas provenientes de la red de socios de Axis. Estas cámaras son compatibles ONVIF y están soportadas por el software de gestión de vídeo AXIS Camera Station, así como por la mayor base de aplicaciones de software a través del Programa de Socios de Desarrollo de Aplicaciones de Axis.

Está previsto que las nuevas cámaras de la serie AXIS Q60-C estén disponibles para su venta a través de los canales habituales de la compañía a lo largo del próximo mes de marzo de 2010. Si precisa más imágenes u otros recursos informativos puede conseguirlos en nuestra página web en la dirección. [www.axis.com/corporate/press/press\\_material.htm?key=q603xc](http://www.axis.com/corporate/press/press_material.htm?key=q603xc).

#### ***Acerca de Axis***

*Axis es una empresa de TI que ofrece soluciones de vídeo en red para instalaciones profesionales. La empresa es el líder del mercado global del vídeo en red, e impulsa el actual proceso de cambio continuo de los sistemas de videovigilancia analógicos a sistemas digitales. Los productos y soluciones de Axis se centran en la seguridad y vigilancia, así como la supervisión remota, y están basados en innovadoras plataformas desarrolladas con tecnologías abiertas*

*Axis tiene su sede en Suecia y opera globalmente a través de oficinas propias en más de 30 países y con la colaboración de socios en más de 179. Axis se fundó en 1984 y cotiza en la lista NASDAQ OMX de la Bolsa de Estocolmo, bajo el símbolo AXIS. Para obtener más información acerca de Axis, visite nuestro sitio Web en [www.axis.com](http://www.axis.com).*