

13-12-2011

Ahora con el nuevo codificador VIP-X de Bosch, alta calidad en H.264 a un coste muy asequible

Bosch acaba de incorporar su codificador **VIP-X1 XF-E** a la gama de codificadores VIP en H.264 de un sólo canal. Esta versión del VIP-X1 XF dispone de la misma funcionalidad de codificación que su hermano mayor, pero no incluye el software del Análisis Inteligente de Vídeo (IVA). Esto lo convierte en una solución muy rentable para la actualización de los sistemas analógicos o añadir la función IP a cámaras analógicas en las áreas donde se necesita una gran calidad de imagen pero no es necesaria la detección automática, por ejemplo en la zona de recepción de un edificio o en el vestíbulo de los hoteles.



El codificador **VIP-X1 XF-E** proporciona dos flujos independientes de vídeo H.264 de alta calidad en tiempo real y permite la visualización y la grabación con dos niveles diferentes de calidad. La codificación H.264 Perfil Principal ofrece también una calidad de imagen DVD (4CIF) utilizando el mismo ancho de banda que el MPEG-4 a la mitad de resolución de vídeo (2CIF). Además, la implementación a la baja latencia de Bosch de la tecnología de perfil principal facilita todos los beneficios del vídeo en directo sin reducir la calidad de la imagen. Estas ventajas dan como resultado una implementación exclusiva del H.264 de primera línea.

Gracias a la grabación directa a la red iSCSI y a la conexión con el Bosch Video Recording Manager, ya no son necesarios los grabadores de Vídeo en Red (NVRs). De este modo se evita cualquier tipo de fallo y se reducen los costes de

propiedad. Para la grabación local, una tarjeta SD junto con el soporte del Bosch Automatic Network Replenishment (Gestión Automática de Datos) garantiza que el vídeo siga grabándose incluso en el caso de caída de la red.

Totalmente conforme con la plataforma ONVIF 1.02, el codificador VIP-X1 XF-E se integra fácilmente con los sistemas de otros fabricantes. La tecnología integrada Motion+ detecta a través de la cámara cualquier intento de manipulación o sabotaje. También dispone de canal exclusivo de audio y entrada/salida de alarmas, y se entrega completo con un soporte de pared.

Imagen y texto: Copyright de Bosch

Contacto de Prensa:

Bosch Security Systems

C/ Hermanos García Noblejas, 19

28037 Madrid

España

Teléfono : + 34 91 4102019

Fax: + 34 91 4102056

Mail : es.securitysystems@bosch.com

Más información en: www.boschsecurity.es

El Grupo Bosch es una empresa internacional líder en tecnología y servicios. Con la fabricación de Técnica de Automoción, Técnica Industrial, y Bienes de Consumo, Seguridad y Comunicación, cerca de 283.500 personas consiguieron en el ejercicio 2010 unas ventas –según datos provisionales– de 47.300 millones de euros. El Grupo Bosch está constituido por Robert Bosch GmbH y sus más de 300 filiales y sociedades regionales en más de 60 países. Si se incluyen los socios comerciales, Bosch está presente en unos 150 países. Esta organización mundial de desarrollo, fabricación y comercialización posibilita su crecimiento. En el año 2010, Bosch invirtió unos 4.000 millones de euros en I+D, y registró unas 3.800 patentes en todo el mundo. Con todos sus productos y servicios, Bosch mejora la calidad de vida de las personas mediante soluciones innovadoras y beneficiosas.

La empresa, que celebra en 2011 el 125 aniversario de su creación, fue fundada en 1886 por Robert Bosch (1861-1942) como taller de mecánica de precisión y electrotecnia "Werkstätte für Feinmechanik und Elektrotechnik", en Stuttgart. La estructura societaria del Grupo Bosch asegura su independencia financiera y su autonomía empresarial. Esta estructura permite a la empresa planificar a largo plazo e invertir importantes sumas en el aseguramiento del futuro. Las participaciones de la sociedad Robert Bosch GmbH pertenecen en un 92 por ciento a la Fundación de utilidad pública Robert Bosch Stiftung. Los derechos de voto los representan mayoritariamente la Robert Bosch Industrietreuhand KG, la sociedad que se encarga de ejercer las funciones empresariales del grupo. Las demás participaciones se encuentran en manos de la familia Bosch y de Robert Bosch GmbH. Para más información: www.bosch.com , www.bosch-presse.de , www.125.bosch.com