

Nuestro objetivo es innovar la seguridad donde más lo necesita



BOSCH

Innovación para tu vida





Bosch Security Systems ofrece una amplia gama de soluciones de seguridad y comunicación. Entre ellas se incluyen:

- Sistemas de vídeo
- Sistemas de detección de incendios y evacuación
- Sistemas de megafonía y de conferencias
- Sistemas de audio profesional
- Sistemas de control de acceso
- Sistemas de detección de intrusión
- Sistemas de gestión de seguridad

Centrémonos en los sistemas de vídeo.

En busca de la perfección desde **1886**

Durante más de 125 años, el nombre de Bosch ha sido sinónimo de calidad y fiabilidad. Robert Bosch, nuestro fundador, fue un empresario visionario convencido de que la clave del éxito estaba en la confianza y la calidad que ofrece un producto.

La voluntad de hierro de Robert Bosch y su negativa a hacer concesiones son valores que todavía mantenemos hoy. Eso se nota en nuestra innovadora tecnología y en los excelentes estándares de servicio y asistencia. Pero, sobre todo, se percibe al utilizar nuestros productos. Porque funcionan perfectamente y se adaptan al estilo de vida de cada usuario. Viva donde viva, haga lo que haga.

“En Bosch nos centramos en perfeccionar las innovaciones que mejoran la vida de las personas. Para nosotros, ese es el significado de **Un invento para la vida”**

Nuestro objetivo es crear soluciones de vídeo IP inteligentes que se adapten a sus necesidades



Consideramos que todo el mundo se merece vivir en un entorno protegido y seguro

Por eso ampliamos los límites de la tecnología para desarrollar soluciones de vídeo IP inteligentes que suban el listón y definan estándares nuevos en materia de gestión de seguridad y datos. Buscamos constantemente maneras de proteger su mundo que resulten más fáciles de entender y de instalar, que ofrezcan una precisión increíble y se conecten perfectamente. Es lo que nos ha hecho merecedores de la fama que tenemos como expertos en nuestro campo, y lo que nos sitúa a la vanguardia de nuestro sector.

La calidad excepcional de nuestros productos es consecuencia directa del enorme cuidado que ponemos a la hora de desarrollarlos. Nuestro objetivo es crear productos acorde a sus necesidades, con funciones que usted ni siquiera sabía que necesitaba hasta que descubrió cómo le facilitan la vida.

“Diseñamos productos y soluciones para que se adapten exactamente a sus necesidades de seguridad y protección”



Increíble nivel de detalle de 5 megapíxeles incluso en condiciones de muy poca luz: DINION IP starlight 8000 MP

Nuestro objetivo se basa en 4 valores fundamentales

Para asegurarnos de que nuestros productos satisfacen sus necesidades y funcionan como usted quiere, nos centramos en cuatro valores fundamentales:

Determinación

Buscamos la perfección con la misma determinación que Robert Bosch porque sabemos que nuestras soluciones tienen un impacto duradero en su apreciación como usuario.

Fiabilidad

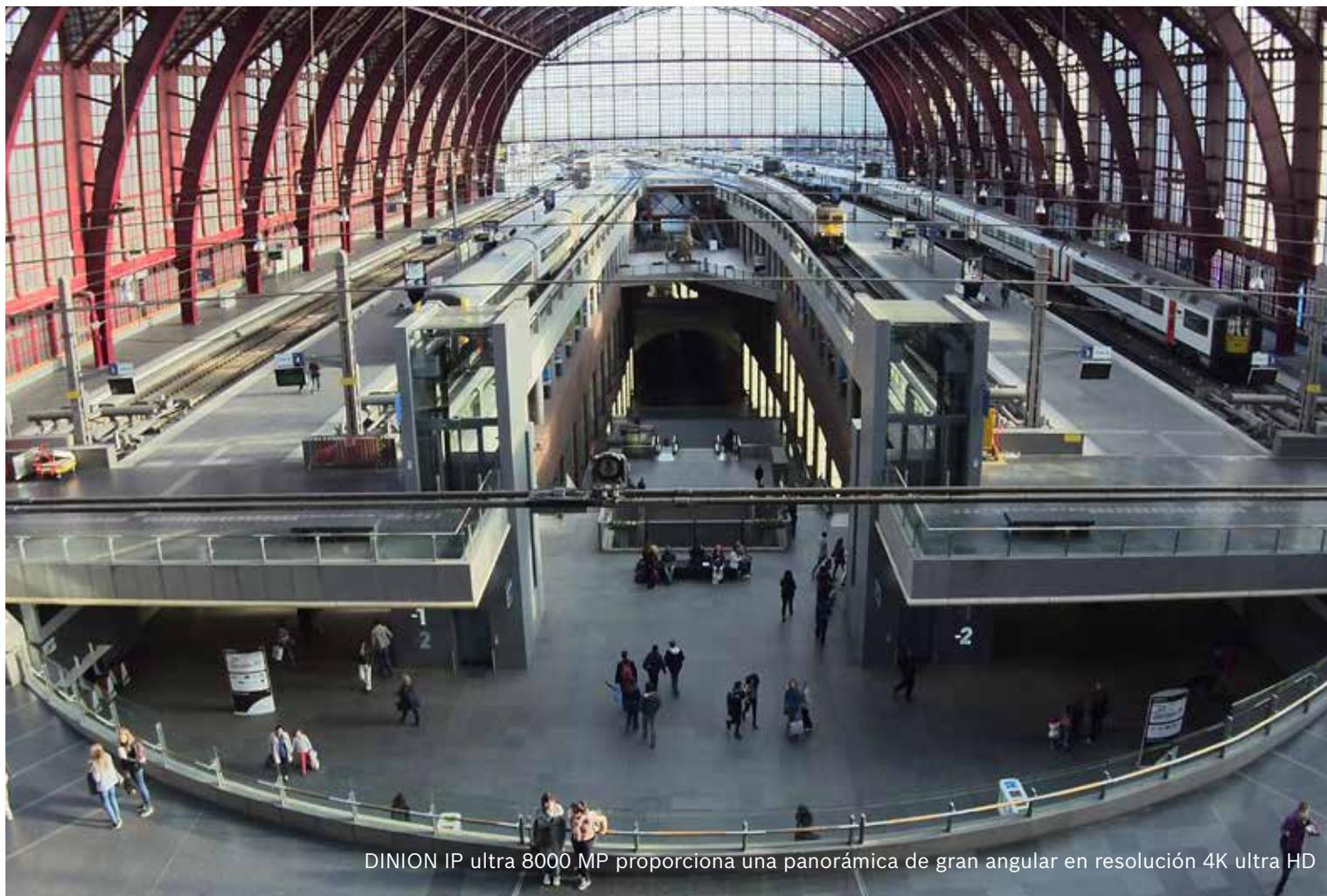
Puede estar seguro de que creamos productos y servicios innovadores en los que puede confiar pase lo que pase. Le da tranquilidad saber que su seguridad a largo plazo es lo primero.

Rendimiento

Nuestra motivación es la tecnología que aumenta la seguridad. No aceptamos más que los estándares más altos, para garantizar que nuestros productos de calidad superior nunca dejen de impresionar.

Innovación

La innovación es la base de todo lo que hacemos. Es lo que nos mantiene a la vanguardia de nuestro sector y lo que nos ayuda a crear soluciones que cambian la vida de las personas, ahora y en el futuro.



DINION IP ultra 8000 MP proporciona una panorámica de gran angular en resolución 4K ultra HD

**“Nuestra meta es
alcanzar la excelencia
y trabajamos
concienzudamente
para subir el listón de
la calidad cada día”**





Extraordinario detalle de 12 megapíxeles a 20 imágenes por segundo: DINION IP ultra 8000 MP

Nuestro objetivo es la innovación tecnológica que cambia el mundo

Proporcionamos la máxima calidad de imágenes de vídeo relevantes

Con la resolución 4K ultra HD y 12 megapíxeles, vamos mucho más allá de la HD. Las imágenes muy detalladas facilitan la diferenciación de personas o de pequeños detalles, lo que aumenta considerablemente la eficacia del análisis retrospectivo. Si a eso le añadimos una panorámica de gran angular con varios puntos de enfoque en una sola pantalla, podrá centrarse en los detalles sin perder el panorama general.

Un mayor número de detalles y píxeles significa una mayor cantidad de datos, lo que a su vez supone una mayor capacidad de almacenamiento y una mayor carga de la red. Nos aseguramos de reducir al mínimo estos datos y de facilitar su gestión suministrando únicamente las imágenes que son de interés y usando una serie de funciones inteligentes.

Utilizamos una inteligencia superior y análisis de vídeo de vanguardia

Nuestras cámaras IP llevan integrada una tecnología de imagen basada en el contenido (Content Based Imaging Technology) para ajustar de forma continua y dinámica la configuración de cámara y con ello adaptar las imágenes al contenido de la escena. De este modo se garantiza un seguimiento inteligente y una exposición perfecta de los objetos. Los análisis suponen un nivel adicional de inteligencia, ya que hacen que la cámara interprete las imágenes captadas, siga a los objetos de interés y responda automáticamente a las alarmas.

Conseguimos la velocidad de bits más eficiente y los requisitos de almacenamiento más bajos

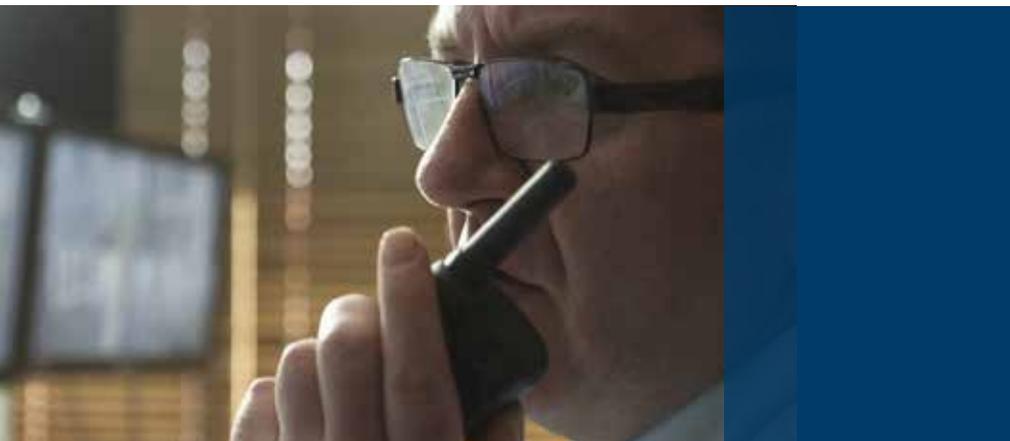
Al centrarnos en la información de interés, como el movimiento, podemos reducir la velocidad de bits hasta en un 50 % sin empeorar la calidad de vídeo. Es una manera inteligente de reducir sus costes de almacenamiento y la carga de red, ya que se utiliza solo el ancho de banda que usted necesita. La inteligencia integrada también puede determinar lo que se puede o no transmitir a la red. El uso más eficiente de la capacidad de almacenamiento disponible también reduce al mínimo el almacenamiento redundante necesario.

Capturamos todo el potencial del Internet de las cosas

Somos uno de los miembros fundadores de ONVIF, foro sectorial abierto para el desarrollo de un estándar global para la interfaz de los productos de seguridad basados en IP. Nuestro programa Integration Partner Program (IPP), junto con nuestra conformidad con ONVIF, garantiza que nuestros productos se integran perfectamente con el software y las soluciones de grabación de otras marcas para atender las necesidades de inteligencia distribuida de un mundo cada vez más conectado.



“El Internet de las cosas nos permite conectar de nuevas maneras y crear tecnologías que cambian nuestra forma de vivir y trabajar”



Nuestro objetivo es
proporcionar innovaciones
de vídeo que se adapten
perfectamente a sus
necesidades

Nuestras tecnologías punta cambian la manera de capturar, recuperar y grabar las imágenes. He aquí algunos ejemplos que ilustran cómo hemos inventado la seguridad para la vida:

La transcodificación dinámica ofrece vídeo en directo y acceso inmediato a las imágenes HD cuando es necesario, con independencia del ancho de banda disponible. Use la aplicación Video Security en su dispositivo móvil para acceder a los controles de cámara, los flujos de vídeo en directo y las imágenes HD. Esto le proporciona pleno acceso y control de la cámara en cualquier momento y lugar.

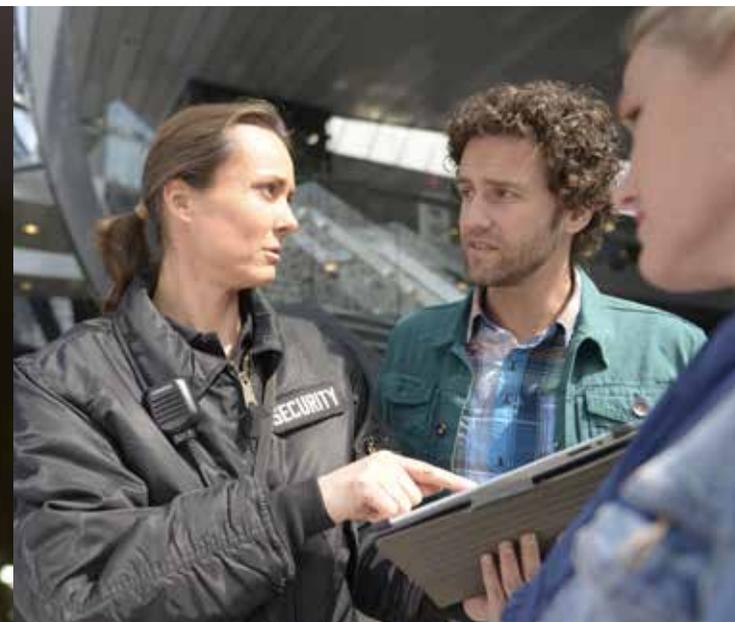
El Análisis Inteligente de Vídeo (IVA) le alerta cuando lo necesita y le ayuda a obtener rápidamente los datos correctos. Facilita las tareas complejas y reduce al mínimo las falsas alarmas. Añade sentido y estructura a su vídeo mediante el uso de metadatos, para una recuperación rápida y eficiente de las imágenes de interés extraídas de horas de material grabado. Una manera a prueba de fallos de recopilar pruebas científicas irrefutables o de optimizar los procesos empresariales según la información de recuento de personas o de densidad de multitud, por ejemplo.

La tecnología Starlight proporciona vídeo IP de interés de forma ininterrumpida con independencia de las condiciones de iluminación, la hora del día o el movimiento de los objetos. Produce imágenes a todo color en la oscuridad cuando otras cámaras ya han conmutado a imágenes monocromas mucho antes. Y donde otras cámaras no son capaces de mostrar imagen alguna, las cámaras starlight ofrecen imágenes monocromas muy detalladas.

Video Recording Manager permite que la cámara transmita los datos de vídeo de interés a los dispositivos de almacenamiento sin utilizar servidores de red. Equilibra automáticamente la carga del flujo de vídeo en los volúmenes de almacenamiento libres, y con ello reduce la necesidad de almacenamiento redundante. Así se facilita la administración de datos a un bajo coste. También es posible ampliar fácilmente el sistema mediante la adición de cámaras y dispositivos de almacenamiento.

**“Inteligencia de
vanguardia significa
proporcionar las
imágenes de interés,
en el momento y lugar
adecuados”**

Para obtener más información sobre nuestras soluciones y tecnologías de vídeo IP, y cómo pueden cambiar su opinión acerca de la seguridad, póngase en contacto con el representante de Bosch o visite nuestro sitio web en www.boschsecurity.com/hdsecurity



Una tradición de calidad e innovación

Desde hace más de 125 años, el nombre de Bosch va asociado siempre a calidad y fiabilidad. Bosch es el proveedor global preferido por su innovadora tecnología, respaldada por los más altos estándares de servicio y asistencia técnica.

Bosch Security Systems se complace en ofrecerle una extensa gama de soluciones de seguridad, protección de vidas y bienes, audio y comunicaciones que se vienen aplicando en el mundo entero, desde instituciones públicas y privadas hasta centros de enseñanza y sector residencial.

Bosch Security Systems

Para obtener más información sobre sistemas de vídeo, visite www.boschsecurity.com/hdsecurity

© Bosch Security Systems, 2014
Se reserva el derecho de hacer modificaciones
VS-EH-es-01_F01U561005_01

 www.facebook.com/BoschSecurity

 www.twitter.com/BoschSecurityEU

 www.youtube.com/BoschSecurity