

### Empresa

Herta Security es líder mundial en innovación en reconocimiento facial. La compañía ofrece soluciones orientadas al cliente final para aplicaciones de videovigilancia, control de acceso y marketing.

### Investigación

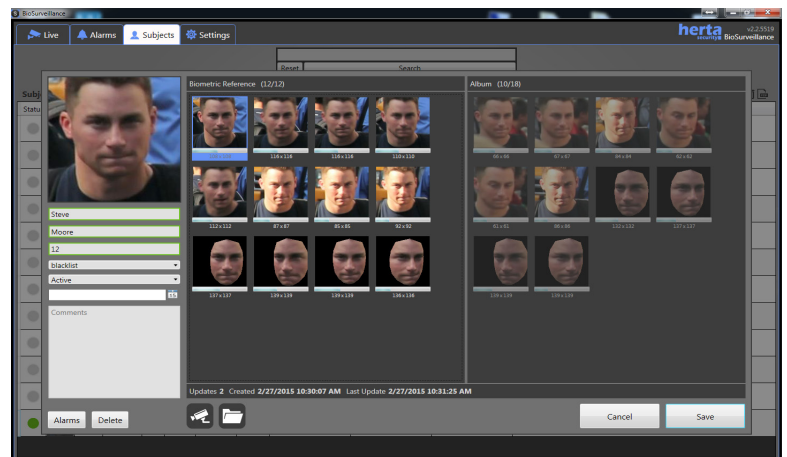
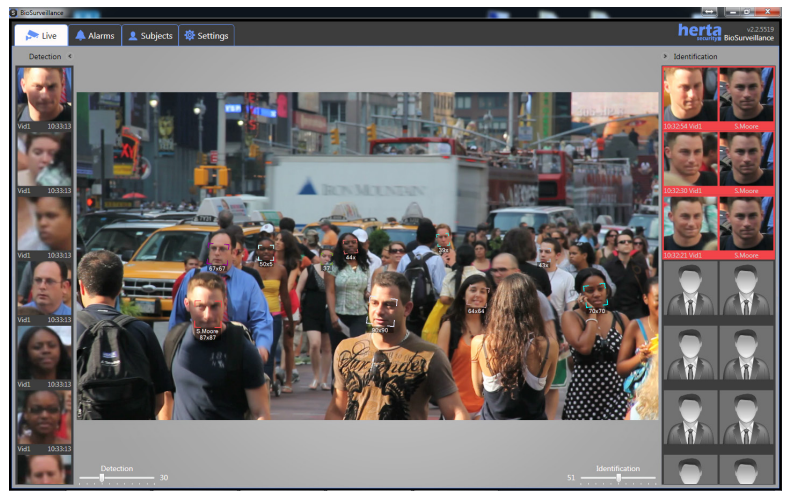
Herta apuesta fuertemente por I+D+i para garantizar una ventaja competitiva sostenible.

### Innovación

La innovación es el factor clave en nuestro desarrollo tecnológico, que convierte nuestros productos en referentes de la industria.

### Orientación al usuario

En Herta creemos que la clave del éxito en las aplicaciones biométricas está en diseñarlas priorizando las necesidades de nuestros clientes.



*La tecnología de videovigilancia de Herta Security permite reconocer múltiples caras en tiempo real y en entornos altamente concurridos.*

## VIDEOVIGILANCIA BIOMÉTRICA

El reconocimiento facial es una de las biometrías menos invasivas, dado que la captura de datos es sencilla y en general no precisa interacción con el usuario. Nuestra solución de videovigilancia, BioSurveillance, detecta múltiples caras en tiempo real, facilita la gestión de usuarios en cualquier momento e incluso permite registrar mediante captura de vídeo (*on-the-fly*).

Nuestra tecnología funciona correctamente pese a ocultación parcial de la cara, uso de gafas, pañuelos o gorras, cambios en la expresión facial, condiciones difíciles de iluminación y rotaciones moderadas de la cara.

BioSurveillance resulta idóneo para entornos multitudinarios tales como aeropuertos, estaciones de metro o tren, centros comerciales, estadios deportivos o núcleos urbanos.

## ESPECIFICACIONES

- Reconocimiento de múltiples caras en tiempo real
- Realiza el análisis sobre múltiples cámaras simultáneamente
- Tecnología totalmente automática y no invasiva
- Soporta cambios de expresión facial, de iluminación y presencia de gafas, barba, pañuelos o gorras
- Capacidad de registrar sujetos a partir de una o varias fotos
- API de integración disponible

## GESTIÓN DE IDENTIDADES

- Función de registro automático de usuarios
- Soporta creación de listas blancas y negras
- Gestión de alarmas durante ejecución, altamente configurable
- Sistema compacto, flexible, con gestor multilingüe centralizado
- Alarmas exportables a formato PDF y visualizables en dispositivos móviles remotos (Android, Apple)

## RECONOCIMIENTO MÚLTIPLE INMEDIATO

<b>Tipo de identificación</b>	Facial, sin contacto, a distancia y en movimiento
<b>Rendimiento</b>	Reconocimiento ilimitado de caras, hasta 20 simultáneas sin retardo
<b>Velocidad base de datos</b>	Búsqueda de un usuario entre 200.000 en tiempo real, usando un PC convencional
<b>Resolución de captura de vídeo</b>	Alta definición
<b>Resolución en detección</b>	Caras a partir de 20 x 20 píxeles
<b>Resolución en reconocimiento</b>	Caras a partir de 70 x 70 píxeles, recomendado 100 x 100 píxeles
<b>Resolución en registro</b>	Caras a partir de 100 x 100 píxeles, recomendado 150 x 150 píxeles
<b>Rotación facial</b>	Funcionamiento óptimo hasta 30°, tanto horizontal como vertical



+34 936 020 888 Barcelona (Spain)  
+34 902 750 757 Madrid (Spain)  
+44 2030 518295 London (UK)  
+1 213 2211086 Los Angeles (USA)



[www.hertasecurity.com](http://www.hertasecurity.com)



[info@hertasecurity.com](mailto:info@hertasecurity.com)