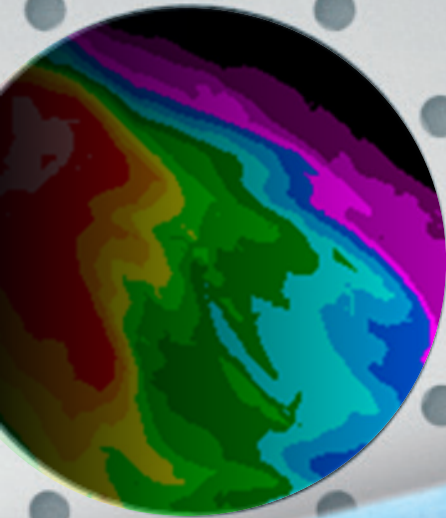


MOBOTIX  
SOLUTIONS

MADE IN GERMANY

# BACK ON TRACK

Con el apoyo de la tecnología  
de video inteligente MOBOTIX



Conteo preciso de personas



Detección de sobre-ocupación



Protección de áreas y detección de mascararas



Detección de anomalías de temperatura



**The New M73**  
*Con aplicaciones integradas*



AI-Intrusion PRO



AI-People



AI-Crowd



AI-Overcrowd



AI-Overoccupancy



MxAnalytics AI



AI-Occupancy





# Soluciones sólidas y Partners fuertes para un nuevo mundo!

El mundo ha cambiado. Se aplican normas y reglamentos especiales a muchas áreas, como el comercio, la gastronomía, los edificios y plazas públicas, los aeropuertos, las estaciones de ferrocarril, las empresas y las escuelas.

La tecnología de video de MOBOTIX te ayuda a hacer frente a estos nuevos requisitos. Con aplicaciones adicionales en las últimas cámaras de la última generación de MOBOTIX 7, con tecnologías de análisis y de imágenes térmicas disponibles como estándar, o con soluciones especialmente desarrolladas por nuestros Partners tecnológicos y de soluciones MOBOTIX. Y eso no es todo: Gracias a las cámaras multifuncionales de serie con tecnología de punta, un sistema MOBOTIX conserva su valor incluso después de una pandemia. El software de los sistemas de video MOBOTIX puede ser fácilmente actualizado en cualquier momento para numerosos nuevos retos específicos de la industria.

## Comienza con las soluciones MOBOTIX:

- ✓ Registro automático del número de personas
- ✓ Reconocer el hacinamiento de las zonas (apoyar el distanciamiento social)
- ✓ Proteger áreas y Detectar máscaras
- ✓ Detectar anomalías en la temperatura



Más información sobre nuestras „BACK ON TRACK“:  
[www.mobotix.com/es/backontrack](http://www.mobotix.com/es/backontrack)



**v26 Indoor Dome**

*Con análisis de imagen integrado y kit de vandalismo opcional*





# Conteo de personas preciso

En muchas zonas, por ejemplo, en las tiendas, las escuelas y las autoridades, hay límites máximos para el número de visitantes, clientes o empleados. Para determinar los números actuales en tiempo real, se debe vigilar la entrada y la salida. La tecnología de video de MOBOTIX puede hacer esto de manera confiable y efectiva para usted.

- ✓ Contar las personas que entran o salen de un edificio o sitio en una entrada y salida central (por ejemplo, en puertas, torniquetes)
- ✓ Contar a varias entradas/salidas y fusionar (acumular) los números de varias cámaras (tecnología de análisis integrada en la cámara)
- ✓ Control de entrada o puerta y pantalla en vivo o función de semáforo
- ✓ No es necesario que el personal cuente manualmente a los visitantes



Más información sobre nuestras „BACK ON TRACK“:  
[www.mobotix.com/es/backontrack](http://www.mobotix.com/es/backontrack)





The New M73  
*Con aplicaciones  
integradas*





# Detectar la sobre-ocupación

Además de la vigilancia de las entradas y salidas, las zonas muy frecuentadas deben vigilarse por separado. El „distanciamiento social“ por ejemplo el mantenimiento de distancias mínimas, reduce el riesgo de infecciones y evita multas severas. Por esta razón, el hacinamiento en zonas muy frecuentada por ejemplo en cajas registradoras o en zonas de espera debe evitarse. La moderna tecnología de video de MOBOTIX puede detectar automáticamente este tipo de escenarios y proporcionar advertencias ópticas o acústicas y permitir la intervención.

- ✓ Reconocer situaciones de congestión y colas (apoyo al distanciamiento social)
- ✓ Determinación del número de personas y la tasa de ocupación en zonas definidas
- ✓ Alarma cuando se superan los valores umbral definidos por el usuario
- ✓ Posibilidad de uso en interiores y exteriores

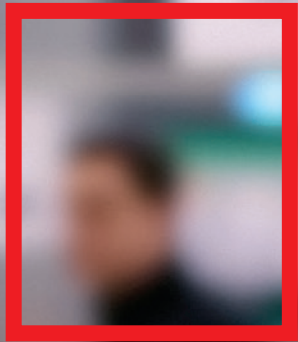


Más información sobre nuestras „BACK ON TRACK“:  
[www.mobotix.com/es/backontrack](http://www.mobotix.com/es/backontrack)





**D26 Dome**  
*Robusto para el interior y el exterior*







# Proteger áreas y Detectar mascararas

No sólo es importante el número o la distribución de las personas en los edificios y áreas. En algunas zonas, las máscaras también son obligatorias. El uso de las máscaras de protección oronasal debe ser comprobado para su cumplimiento. Además, hay zonas sensibles que requieren una protección especial. Pueden ser zonas estériles o almacenes, por ejemplo. MOBOTIX mantiene una visión general para ti:

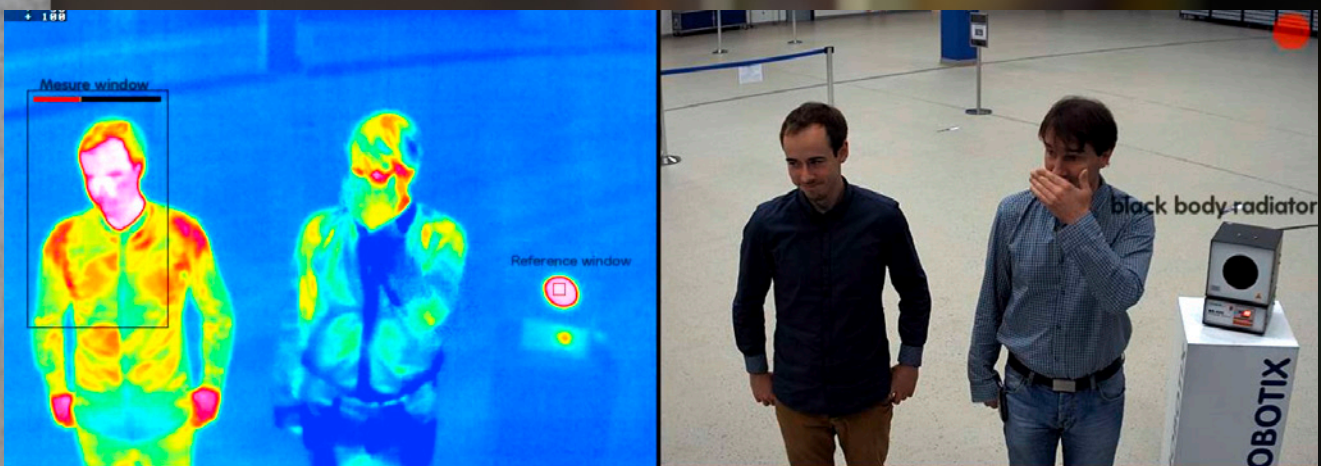
- ✓ Detectar cuando se usan las máscaras y advertir si no se están usando (disponible como solución de Partner tecnológico MOBOTIX)
- ✓ Prevención del acceso no autorizado a zonas restringidas
- ✓ La configuración de múltiples líneas de violación previene falsas alarmas
- ✓ No se necesita personal de seguridad para el monitoreo
- ✓ Posibilidad de uso en interiores y exteriores



Más información sobre nuestras „BACK ON TRACK“:  
[www.mobotix.com/es/backontrack](http://www.mobotix.com/es/backontrack)



M16 Thermal TR  
Cámara de imágenes  
térmicas multifuncional







# Detección de anomalías en la temperatura

La tecnología MOBOTIX TR (Radiometría Térmica) permite la medición de la radiación térmica, de personas y objetos en toda el área de visualización de imágenes. La tecnología térmica de MOBOTIX no sustituye a los dispositivos médicos, pero puede ayudar a analizar situaciones críticas con el fin de decidir sobre las medidas a tomar. Teniendo en cuenta las condiciones ambientales y cuando se utiliza un radiador de cuerpo negro, se puede lograr una precisión de medición de aproximadamente 0,3 grados centígrados en superficies que están entre 30 y 45 grados centígrados calientes.

- ✓ Detección de personas/objetos y su temperatura superficial
- ✓ Visualización de las diferencias de temperatura
- ✓ Alarma por exceso o defecto en los rangos de temperatura definidos
- ✓ Activación de eventos (alarma, mensaje de red, activación de la salida de conmutación)
- ✓ Medición en hasta 20 puntos TR
- ✓ Rango de temperatura de -40 a +550 °C



Más información sobre nuestras cámaras térmicas:  
[www.mobotix.com/es/produkte/thermal-kameras](http://www.mobotix.com/es/produkte/thermal-kameras)

# Juntos y responsables

Nuestro mundo se enfrenta a desafíos sin precedentes debido a COVID-19. Como fabricante globalmente activo, MOBOTIX está comprometido a proteger la salud y la seguridad tanto de nuestros empleados como de nuestros clientes.

Nos tomamos esta responsabilidad muy en serio. Nos enfrentamos a estos retos infraestructurales sin precedentes de manera sostenible y con visión de futuro con conceptos e ideas que nos hacen avanzar a todos juntos.

Benefíciate de una solución integral: Desde el análisis, la consultoría y la instalación hasta el servicio y el soporte, MOBOTIX y sus Partners están ahí para ti.

## Tecnología de punta - Hecha en Alemania

El máximo rendimiento en términos de durabilidad, precisión y fiabilidad son factores de éxito que cumplen los sistemas de vídeo MOBOTIX de una manera especial. En la tradición de la típica ingeniería alemana, desarrollamos, producimos y programamos soluciones de alta gama en tecnología de video IP. Ciber-segura e inteligente.

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

ES\_06/20

**MOBOTIX AG**

Kaiserstraße

D-67722 Langmeil

Tel.: +49 6302 9816-104

[sales@mobotix.com](mailto:sales@mobotix.com)

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

MOBOTIX is a registered trademark of MOBOTIX AG in the European Union, the USA, and other countries. This may only be transferred to trade or commercial partners. Subject to change. MOBOTIX does not assume any liability for technical errors, printing errors or omissions. All rights reserved. © MOBOTIX AG 2020



BeyondHumanVision

**MOBOTIX**