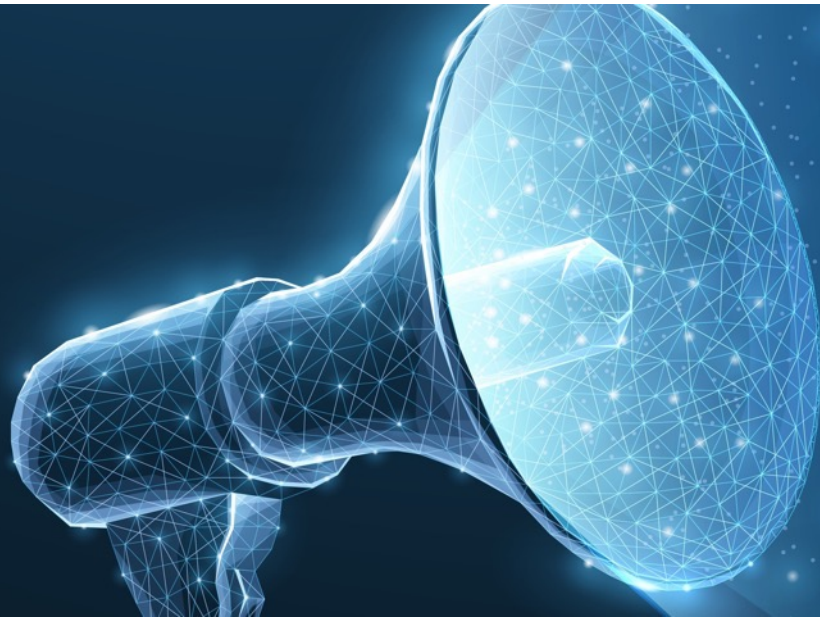




Noticias de Productos MOBOTIX - Febrero 2024



- MOVE Cámaras de Torreta 2MP/5MP
- c71 NurseAssist: Integración en MOBOTIX HUB
- ManagementCenter 2.8 con Thermal Dashboard PlugIn
- Más Actualizaciones: MOBOTIX 7, SYNC, MOBOTIX HUB
- MOBOTIX MOVE NVR 8/16 con doble RAM

1. Webinar y Actualizaciones de Software
2. MOBOTIX MOVE Turret Cámaras antivandálicas 2MP y 5MP
3. MOBOTIX ManagementCenter 2.8 con Thermal Dashboard PlugIn
4. MOBOTIX c71 NurseAssist*: Integración en MOBOTIX HUB
5. Actualizaciones de Software: MOBOTIX HUB 2023 R3 y MOBOTIX SYNC
6. MOBOTIX 7 Firmware Update incl. Irisity Anonymization App
7. MOBOTIX MOVE NVR 8/16 con doble RAM
8. Enlaces y Descargas importantes

* Actualmente no disponible para EE.UU., Canadá y América Latina.

Notas: Este documento está destinado exclusivamente a los socios de MOBOTIX para fines de información y planificación de requisitos y no puede publicarse en esta forma (digitalmente o como impresión) - Entrega sólo a clientes comerciales - Precios más IVA de fábrica Langmeil, Alemania - Sujeto a cambios sin previo aviso - MOBOTIX no acepta ninguna responsabilidad por errores técnicos, erratas u omisiones - © MOBOTIX AG 2024 - MOBOTIX es una marca registrada de MOBOTIX AG en la Unión Europea, EE.UU. y otros países - Todos los derechos reservados.

1.

Webinar y Actualizaciones de Software

Invitación al Seminario Web

Únase al anuncio de productos en línea de nuestro equipo Campus el 14 o el 22 de febrero de 2024 para obtener más información sobre los productos.

Esperamos su participación y sus preguntas.

También puede encontrar grabaciones gratuitas de nuestros seminarios web y muchos otros cursos en <https://www.mobotix-ecampus.com>.

¿Aún no tiene acceso al **MOBOTIX eCampus**? Entonces envíenos un breve correo electrónico a ecampus@mobotix.com

SAVE THE DATE:



Duración estimada: 1 hora aproximadamente

Inglés

8:30 AM y 4:00 PM CET

[REGÍSTRESE AHORA](#)

Alemán

2:00 PM CET

[REGÍSTRESE AHORA](#)

SAVE THE DATE:



Duración estimada: 1 hora aproximadamente

Inglés

8:30 AM y 4:00 PM CET

[REGÍSTRESE AHORA](#)

Alemán

2:00 PM CET

[REGÍSTRESE AHORA](#)

Más Seminarios Web actuales y gratuitos de MOBOTIX - ¡Regístrese ahora!

MOBOTIX c71 NurseAssist - con tecnología Kepler

Alemán:

23 de febrero de 2024, 14:00 CET: <https://attendee.gotowebinar.com/rt/1579917281662927967>

Inglés:

23 de febrero de 2024, 8:00 AM CET: <https://attendee.gotowebinar.com/rt/5860369924662087776>

23 de febrero de 2024, 16:00 CET: <https://attendee.gotowebinar.com/rt/5860369924662087776>



Solución de ampliación para la protección contra incendios: Panel térmico en el MxManagementCenter

Alemán:

28 de marzo de 2024, 14:00 CET: <https://attendee.gotowebinar.com/rt/6664938657802130779>

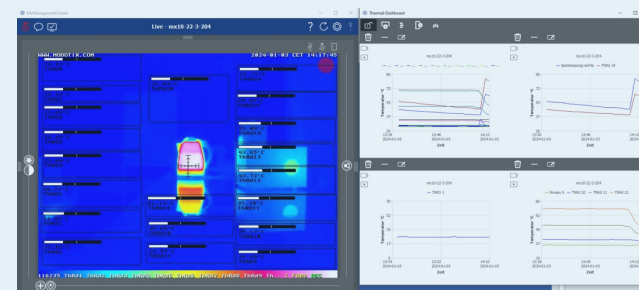
Inglés:

7 de marzo de 2024, 8:30 AM CET: <https://attendee.gotowebinar.com/rt/6860796863078078553>

7 de marzo de 2024, 16:00 CET: <https://attendee.gotowebinar.com/rt/6860796863078078553>

28 de marzo de 2024, 8:00 AM CET: <https://attendee.gotowebinar.com/rt/3306983967082930522>

28 de marzo de 2024, 16:00 CET: <https://attendee.gotowebinar.com/rt/3306983967082930522>



Actualizaciones de Software: <https://www.mobotix.com/en/software-downloads>

Actualizaciones 2023/2024

2024:

- 26 de enero: MOBOTIX HUB Plug-Ins 2024-01-26; MOBOTIX HUB Plug-Ins 2024-01-26 for Milestone XProtect
- 16 de enero: Publicación de aplicaciones certificadas MOBOTIX 2024-01-04
- 12 de enero: MOBOTIX 7 MX-System Release 7.3.4.12
- 12 de enero: MOBOTIX HUB 2023 R3

2023:

- 15 de diciembre: MOBOTIX HUB DriverInstaller 131a
- 15 de diciembre: versión 2.8 de MxManagementCenter
- 30 de noviembre: Parches de seguridad MOBOTIX HUB 2023-11-30
- 24 de noviembre: Lanzamiento de la aplicación MOBOTIX CLOUD 8.4.4
- 9 de noviembre: MOBOTIX HUB DriverInstaller 130a
- 27 de octubre: MOBOTIX HUB Plug-Ins 2023-10-27 para Milestone XProtect
- 24 de octubre: MOBOTIX NAS QNAP Actualización
- 23 de octubre: MxMOVE NVR CMS Release mb20221031CMS
- 23 de octubre: MOBOTIX MOVE NVR lanza mb20231013NVR64 y mb20231013NVR816
- 23 de octubre: MOBOTIX MOVE lanza mb20230830NX, mb20230830SX, mb20230830UX, mb20230731UX_4K_ALPR, mb20230830UX_8G, mb20231018YX, mb20231013NVR64, mb20231013NVR816
- 16 de octubre: Versión 5.4.9.4-r1 del Sistema MX para las cámaras MOBOTIX Mx6 x16/x26

Nota: La primera [aplicación móvil de MOBOTIX](#) ya no se actualizará y sólo estará disponible hasta que Apple la elimine.

Nota sobre las actualizaciones del software MOBOTIX

Los sistemas electrónicos también deben actualizarse de vez en cuando para garantizar su funcionamiento óptimo. No lo dude. Aquí tienes cuatro buenas razones por las que deberías plantearte siempre actualizar tu software:

- 1. Cerrar brechas de seguridad:** La seguridad es la razón más importante para actualizar inmediatamente el software.
- 2. Nuevas funciones:** Se pueden añadir nuevas funciones instalando actualizaciones. La tecnología cambia constantemente y las actualizaciones ofrecen las últimas funciones y mejoras.
- 3. Mejora del rendimiento:** No todas las actualizaciones de software están relacionadas con la seguridad, pero contribuyen a mejorar el rendimiento del software.
- 4. Garantizar la compatibilidad:** Sin actualizaciones, es posible que los sistemas de vídeo más antiguos no puedan funcionar con los sistemas de gestión de vídeo más recientes, por ejemplo.

Haga clic aquí para ir a la zona de descarga de software en el sitio web de MOBOTIX:

<https://www.mobotix.com/en/software-downloads>

2.

MOBOTIX MOVE Turret Cámaras antivandálicas 2MP y 5MP

2. MOBOTIX MOVE Turret Cámaras antivandálicas 2MP y 5MP

Ya están aquí las nuevas cámaras MOBOTIX MOVE Turret:

Cámaras de seguridad de alto rendimiento y extremadamente rentables con la alta calidad habitual de MOBOTIX. Fácil de usar en cualquier lugar gracias al práctico diseño de torreta. Disponible en versión varifocal motorizada o de lente fija con sensor de imagen de 2MP o 5MP (día y noche). Siempre con dos LED infrarrojos integrados (hasta 30 m). ¡Todo lo que importa está incluido aquí!



Torreta MOVE 203-IR/503-IR con objetivo varifocal, sensor de imagen de 2MP o 5MP
Campo de visión (2MP): H: 111°-33°, V: 61°-19°; Campo de visión (5MP): H: 103°-31°, V: 76°-23°



Torreta MOVE 2-IR/5-IR con objetivo fijo, sensor de imagen de 2MP o 5MP
Campo de visión (2MP): H: 105°, V: 56°; Campo de visión (5MP): H: 97°, V: 70,5

2. MOBOTIX MOVE Turret Cámaras antivandálicas 2MP y 5MP

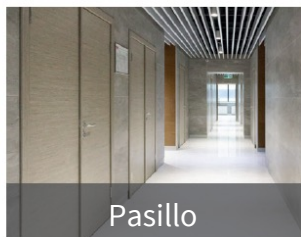
Cámaras todoterreno modernas con un diseño de torreta flexible

Las cámaras MOBOTIX MOVE Turret con sus sensores de imagen especialmente luminosos de 2MP o de mayor resolución de 5MP se desarrollaron para resolver tareas de vigilancia estándar al nivel técnico más avanzado. El diseño de torreta sin cúpula y, por tanto, 100% libre de reflejos, ofrece una calidad de imagen siempre buena. El diseño avanzado y rentable con su óptica compacta y delgada convierte a estas cámaras en la opción ideal para una amplia gama de aplicaciones profesionales en interiores y exteriores. Las versiones varifocales motorizadas permiten ajustar a distancia el campo de visión y el enfoque con asistencia motorizada, lo que garantiza un posicionamiento y una alineación óptimos incluso cuando cambian los requisitos del escenario de vigilancia.

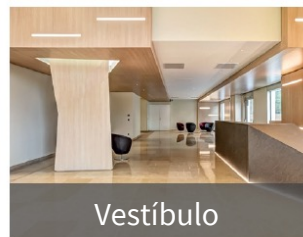
La cámara resistente a la intemperie y robusta con carcasa metálica de alta calidad (IP67 e IK10) garantiza un funcionamiento fiable incluso en condiciones ambientales difíciles y soporta perfectamente temperaturas ambiente de -30 a 60 °C sin necesidad de calefacción ni ventiladores adicionales. Las sencillas opciones de instalación y alineación y la conmutación automática diurna y nocturna en función de la luminosidad, así como los LED infrarrojos integrados, convierten al sistema en la elección perfecta para una amplia gama de tareas de vigilancia relacionadas con la seguridad.



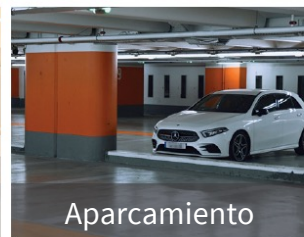
Fachada



Pasillo



Vestíbulo



Aparcamiento



Venta al por menor

Campos de aplicación típicos:

- Fachadas, pasillos, entradas, aparcamientos, comercios

Las ventajas más importantes:

- Amplia gama de aplicaciones: Objetivo varifocal motorizado o de distancia focal fija, cada uno con sensor de 2MP o 5MP.
- Función día/noche real con filtro de bloqueo mecánico
- Sin reflexión de la luz gracias al diseño de la torreta sin cúpula
- Alto rendimiento con poca luz también para los sensores en color (2 MP: hasta 0,03 lux, 5 MP: hasta 0,18 lux), también se puede utilizar en B/N o en modo nocturno a 0 lux gracias a la iluminación IR integrada (hasta 30 m)
- Análisis de vídeo integrado basado en píxeles (intrusión, recuento de objetos), a partir del segundo trimestre de 2024 mediante actualización de firmware gratuita que también incluye detección de objetos (humanos, vehículos)
- Compatibilidad con varios códecs (H.265/H.264/MJPEG)
- WDR de hasta 120 dB
- Admite tarjetas MicroSD de hasta 256 GB (tarjeta SD no incluida)
- Compatible con los perfiles ONVIF S/G/T/M
- Resistente a la intemperie (IP67) de -30 a 60 °C / -22 a 140 °F
- Carcasa metálica antivandálica (IK10)
- Micrófono integrado
- Compatible con MOBOTIX [MOVE NVR](#), MOBOTIX HUB & CLOUD
- Conformidad con la NDAA
- 5 años de garantía, MTBF: 95.000 h

2. MOBOTIX MOVE Turret Cámaras antivandálicas 2MP y 5MP



Funcionamiento autónomo o integración sencilla en sistemas de videovigilancia grandes y pequeños

La cámara puede integrarse fácilmente en sistemas VMS estándar como MOBOTIX HUB o MOBOTIX CLOUD, pero también puede utilizarse como una sencilla solución de sistema local junto con un MOBOTIX MOVE NVR sin licencia. También es posible el acceso directo a través de un navegador web estándar, sin dispositivos ni licencias adicionales. Los datos se pueden almacenar en la propia cámara (tarjeta microSD no incluida), en un NVR/NAS o en el CLOUD.



Objetivo de distancia focal fija o lente varifocal motorizada



LEDs IR integrados hasta 30 m



Análisis de vídeo integrado basado en píxeles (recuento de intrusiones/objetos), a partir del segundo trimestre de 2024 mediante actualización de firmware también con detección de objetos (humanos/vehículos)



Diseño compacto y sin cúpula (sin reflejos de los emisores de infrarrojos)

2. MOBOTIX MOVE Turret Cámaras antivandálicas 2MP y 5MP

Especificaciones DORI

En el contexto de la videovigilancia, "DORI" significa Detección, Observación, Reconocimiento e Identificación y se basa en la norma IEC EN62676-4: 2015. Estos niveles definen los píxeles mínimos que debe tener el rostro de una persona para permitir su correcta identificación, por ejemplo.

- **Detección:** Hasta esta distancia, puede determinar con fiabilidad la presencia de una persona o un vehículo.
- **Observación:** Hasta esta distancia, puede reconocer detalles característicos de una persona, por ejemplo, ropa llamativa.
- **Reconocimiento:** Hasta esta distancia, se puede determinar con un alto grado de certeza si una persona es idéntica a otra que ya ha sido detectada.
- **Identificación:** Puedes determinar la identidad de una persona sin lugar a dudas hasta esta distancia.

Cámara	Detección	Observación	Reconocimiento	Identificación	Reconocimiento de matrículas (legibilidad)
MOBOTIX MOVE Torreta antivandálica 2MP Lente fija Mx-VT1A-2-IR	18,5 m	12 m	8,13 m	3,89 m	11,5 m
MOBOTIX MOVE Torreta antivandálica 5MP Lente fija Mx-VT1A-5-IR	26 m	15 m	7,7 m	4,38 m	11,5 m
MOBOTIX MOVE Torreta antivandálica 2MP Objetivo Varifocal Mx-VT1A-203-IR	19,9 m (ancho) 51 m (Tele)	11,5 m (ancho) 26,1 m (Tele)	7,2 m (ancho) 15,9 m (Tele)	3,2 m (ancho) 6,9 m (Tele)	-- 35 m (Tele)
MOBOTIX MOVE Torreta antivandálica 5MP Objetivo Varifocal Mx-VT1A-503-IR	23 m (ancho) 52 m (Tele)	12 m (ancho) 31,6 m (Tele)	9,8 m (ancho) 25,8 m (Tele)	4 m (ancho) 10,9 m (Tele)	-- 35 m (Tele)

2. MOBOTIX MOVE Turret Cámaras antivandálicas 2MP y 5MP

Ejemplo de imagen Mx-VT1A-2-IR



2. MOBOTIX MOVE Turret Cámaras antivandálicas 2MP y 5MP

Ejemplo de imagen Mx-VT1A-5-IR



2. MOBOTIX MOVE Turret Cámaras antivandálicas 2MP y 5MP

Ejemplo de imagen Mx-VT1A-203-IR



2. MOBOTIX MOVE Turret Cámaras antivandálicas 2MP y 5MP

Ejemplo de imagen Mx-VT1A-503-IR



2. MOBOTIX MOVE Turret Cámaras antivandálicas 2MP y 5MP - Información para pedidos

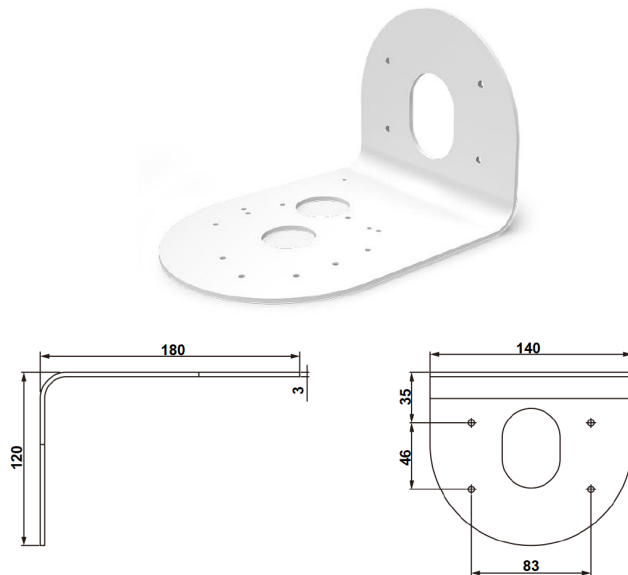
Información para pedidos Cámara		
Nombre del modelo Número de pedido	Descripción	Precio MSRP*
MOBOTIX MOVE Torreta antivandálica 2MP Lente fija Mx-VT1A-2-IR	Cámara de red con torreta antivandálica MOBOTIX MOVE Mx-VT-2-IR - Máx. Resolución de imagen: 2MP (1920x1080), CMOS progresivo de 1/2,8" - Cámara ONVIF S/G/T/M con LED IR integrados (hasta 30 m) para funcionamiento diurno y nocturno - Cambio automático de imagen en color a B/N (filtro de corte IR mecánico) - Objetivo de distancia focal fija (F1,6: 2,8 mm), ángulo de visión H: 105°, V: 56° - Ajuste de 2 ejes (panorámica/inclinación) - IP67/IK10 - Temperatura ambiente de -30 a 60°C, humedad del 10 al 90% sin condensación - Códecs de vídeo: H.264, H.265, MJPEG (hasta 3 secuencias de vídeo simultáneas) - Micrófono integrado - WDR real (120 dB) - Frecuencia de imagen máx. Frecuencia de imagen: 2MP H.264, H.265 @ 30 fps; MJPEG: 1080p @ 30 fps - Alimentación: 12 V CC o PoE IEEE802.3af clase 3, máx. 10 W - MTBF: 95.000 h - Garantía: 5 años	<p>A petición de su socio MOBOTIX: https://www.mobotix.com/es/find-a-partner</p>
MOBOTIX MOVE Torreta antivandálica 5MP Lente fija Mx-VT1A-5-IR	Cámara de red con torreta antivandálica MOBOTIX MOVE Mx-VT-5-IR - Máx. Resolución de imagen: 5MP (2592x1944), CMOS progresivo de 1/2,8" - Cámara ONVIF S/G/T/M con LED IR integrados (hasta 30 m) para funcionamiento diurno y nocturno - Cambio automático de imagen en color a B/N (filtro de corte IR mecánico) - Objetivo de distancia focal fija (F1,6: 2,8 mm), ángulo de visión H: 97°, V: 70,5° - Ajuste de 2 ejes (panorámica/inclinación) - IP67/IK10 - Temperatura ambiente de -30 a 60°C, humedad del 10 al 90% sin condensación - Códecs de vídeo: H.264, H.265, MJPEG (hasta 3 secuencias de vídeo simultáneamente) - Micrófono integrado - WDR real (120 dB) - Máx. Frecuencia de imagen: 5MP H.264, H.265 @ 30 fps; MJPEG: 1080p @ 30 fps - Alimentación: 12 V CC o PoE IEEE802.3af clase 3, máx. 10 W - MTBF: 95.000 h - Garantía: 5 años	
MOBOTIX MOVE Torreta antivandálica 2MP Objetivo Varifocal Mx-VT1A-203-IR	Cámara de red con torreta antivandálica MOBOTIX MOVE Mx-VT-203-IR - Máx. Resolución de imagen: 2MP (1920x1080), CMOS progresivo de 1/2,8" - Cámara ONVIF S/G/T/M con LED IR integrados (hasta 30 m) para funcionamiento diurno y nocturno - Cambio automático de imagen en color a B/N (filtro de corte IR mecánico) - Objetivo varifocal controlado por motor (F1.4-2,8: 2,7 a 13,5 mm, ángulo de visión H: 111°-33°, V: 61°-19°) - Ajuste de 2 ejes (pan/tilt) - IP67/IK10 - Temperatura ambiente -30 a 60°C, humedad 10 a 90% sin condensación - Códecs de vídeo: H.264, H.265, MJPEG (hasta 3 secuencias de vídeo simultáneamente) - Micrófono integrado - WDR real (120 dB) - Frecuencia de imagen máx. Frecuencia de imagen: 2MP H.264, H.265 @ 30 fps; MJPEG: 1080p @ 30 fps - Alimentación: 12 V CC o PoE IEEE802.3af clase 3, máx. 10 W - MTBF: 95.000 h - Garantía: 5 años	
MOBOTIX MOVE Torreta antivandálica 5MP Objetivo Varifocal Mx-VT1A-503-IR	Cámara de red con torreta antivandálica MOBOTIX MOVE Mx-VT-503-IR - Máx. Resolución de imagen: 5MP (2592x1944), CMOS progresivo de 1/2,8" - Cámara ONVIF S/G/T/M con LEDs IR integrados (hasta 30 m) para funcionamiento diurno y nocturno - Cambio automático de imagen en color a B/N (filtro de corte IR mecánico) - Objetivo varifocal controlado por motor (F1.4-2,8: 2,7 a 13,5 mm, ángulo de visión H: 103°-31°, V: 76°-23°) - Ajuste de 2 ejes (pan/tilt) - IP67/IK10 - Temperatura ambiente -30 a 60°C, humedad 10 a 90% sin condensación - Códecs de vídeo: H.264, H.265, MJPEG (hasta 3 secuencias de vídeo simultáneamente) - Micrófono integrado - WDR real (120 dB) - Máx. Frecuencia de imagen: 5MP H.264, H.265 @ 30 fps; MJPEG: 1080p @ 30 fps - Alimentación: 12 V CC o PoE IEEE802.3af clase 3, máx. 10 W - MTBF: 95.000 h - Garantía: 5 años	

*Los precios MSRP de MOBOTIX son precios de venta netos recomendados Ex Works (EXW), de fábrica en Alemania. En algunos países, los distribuidores de MOBOTIX tienen que fijar precios de venta locales más elevados debido a las normativas de importación/derechos de aduana.

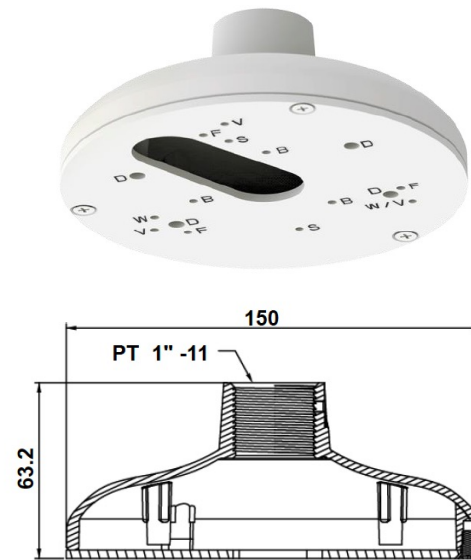
2. MOBOTIX MOVE Turret Cámaras antivandálicas 2MP y 5MP - Información para pedidos

Información para pedidos Cámara		
Nombre del modelo Número de pedido	Descripción	Precio MSRP*
Soporte de pared para cámaras MOBOTIX MOVE con torreta antivandálica Mx-M-VT-WM	Soporte de pared en forma de L fabricado en aluminio (capacidad de carga: 10 kg) - Adecuado para cámaras MOVE Vandal Turret (VT-2-IR, VT-5-IR, VT-203-IR, VT-503-IR)	A petición de su socio MOBOTIX: https://www.mobotix.com/es/find-a-partner
Placa de montaje adaptadora para cámaras MOBOTIX MOVE con torreta antivandálica Mx-M-VT-AP	Placa de montaje adaptadora de aluminio para el juego de suspensión de techo MOVE Mx-M-SD-PM - Adecuada para cámaras MOVE Vandal Turret (VT-2-IR, VT-5-IR, VT-203-IR, VT-503-IR)	
Caja de conexiones para cámaras MOBOTIX MOVE con torreta antivandálica Mx-M-VT-JB	Caja de conexiones de aluminio - Para conectar la cámara al cable de red PoE (para instalaciones en superficie) - Adecuada para cámaras MOVE Vandal Turret (VT-2-IR, VT-5-IR, VT-203-IR, VT-503-IR)	

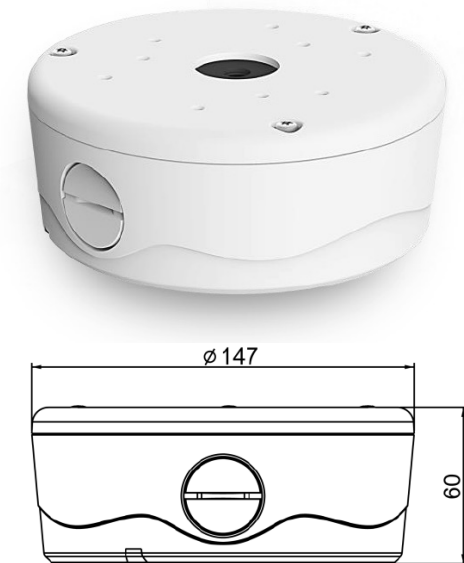
*Los precios MSRP de MOBOTIX son precios de venta netos recomendados Ex Works (EXW), de fábrica en Alemania. En algunos países, los distribuidores de MOBOTIX tienen que fijar precios de venta locales más elevados debido a las normativas de importación/derechos de aduana.



Mx-M-VT-WM



Mx-M-VT-AP



Mx-M-VT-JB

Comparación con la Competencia

2. MOBOTIX MOVE Turret Cámaras antivandálicas 2MP Lente fija

MOBOTIX MOVE 2MP Fijo	Competidor A	Competidor B	Competidor C	Competidor D	Competidor E	Competidor F	Competidor G
IP67 IK10	IP66/IP67 IK08	IP66 IK10	IP67 IK10	IP67 IK10	IP66 IK10	IP66 IK08	IP66 IK10
0,035 lx (C) 0,015 lx (IR)	0,17 lx (C) 0,005 lx (IR)	0,03 lx (C) 0 lx (IR)	0,002 lx (C) 0 lx (IR)	0,0017 lx (C) 0 lx (IR)	0,1 lx (C) 0 lx (IR)	0,01 lx (C) 0,005 lx (IR)	0,065 lx (C) 0 lx (IR)
30 m IR	20 m IR	30 m IR	30 m IR	30m IR	15 m IR	15 m IR	30 m IR
WDR 120 dB	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB	120 dB	110 dB	120 dB

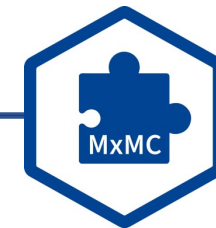
Por eso MOBOTIX:

- Micrófono integrado
- Futuras funciones disponibles mediante actualización gratuita del firmware
- Alcance IR práctico (30 m)
- Variantes con distancia focal fija o lente varifocal, cada una de 2 MP o 5 MP
- Diseño delgado con IP67/IK10
- Perfil ONVIF S/G/T/M
- Impresionante calidad de imagen WDR
- Conformidad con la NDAA

3.

MOBOTIX ManagementCenter 2.8 con Thermal Dashboard Plugin

3. MOBOTIX ManagementCenter 2.8 con Thermal Dashboard PlugIn



Más posibilidades con las cámaras térmicas: ¡ya está aquí MxMC 2.8 con Thermal Dashboard opcional!

MxManagementCenter (MxMC) es una aplicación de MOBOTIX para sistemas PC y MAC centrada en un funcionamiento sencillo e intuitivo combinado con la máxima flexibilidad. Además de correcciones de errores individuales y mejoras en los detalles, la versión ManagementCenter 2.8 disponible actualmente también incluye la opción de utilizar la función Tablero Térmico, que está sujeta a licencia. Puede **acceder a la descarga gratuita y a las notas de la versión MxMC 2.8 a través de este enlace:**

<https://www.mobotix.com/en/node/19304>

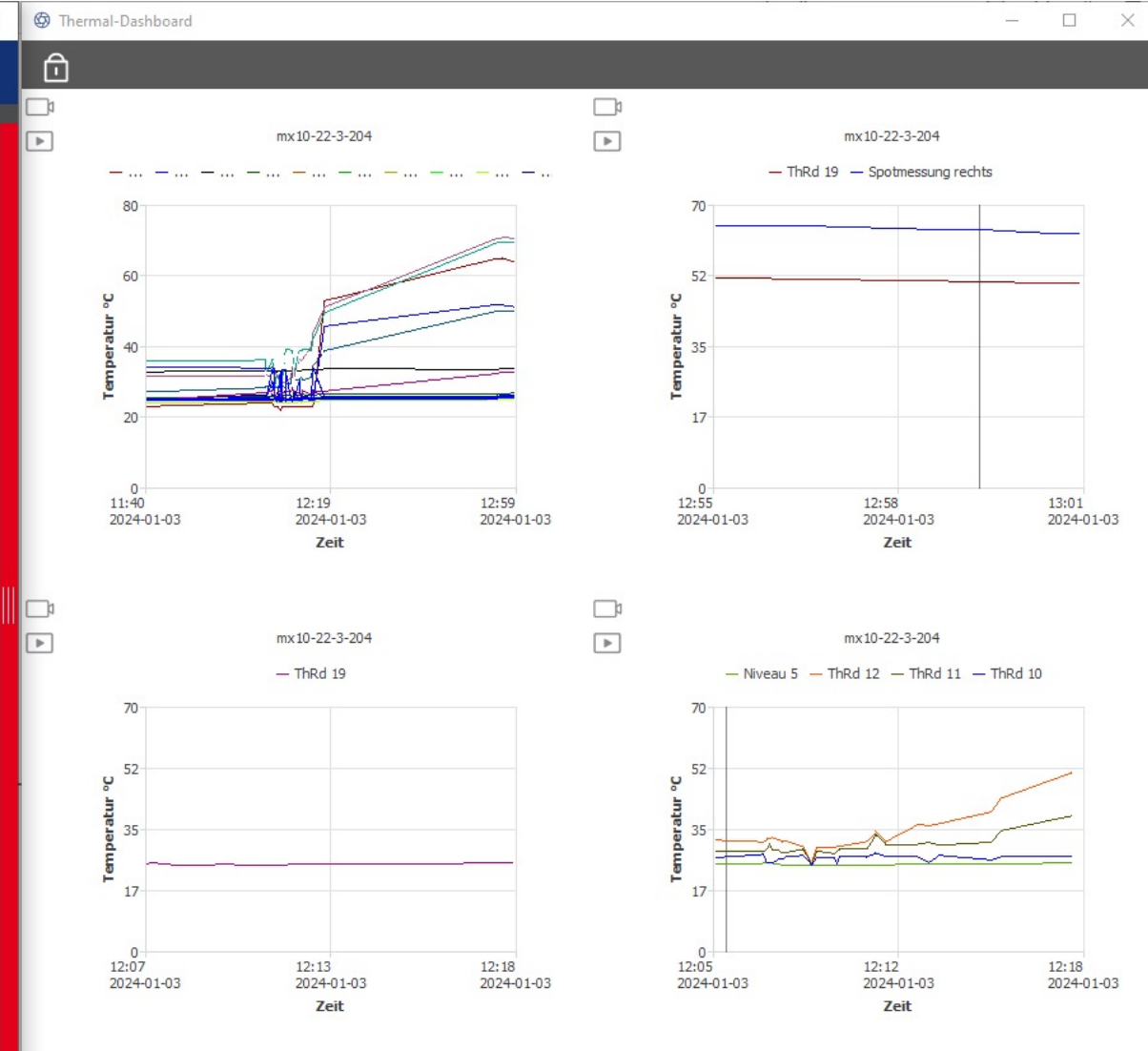
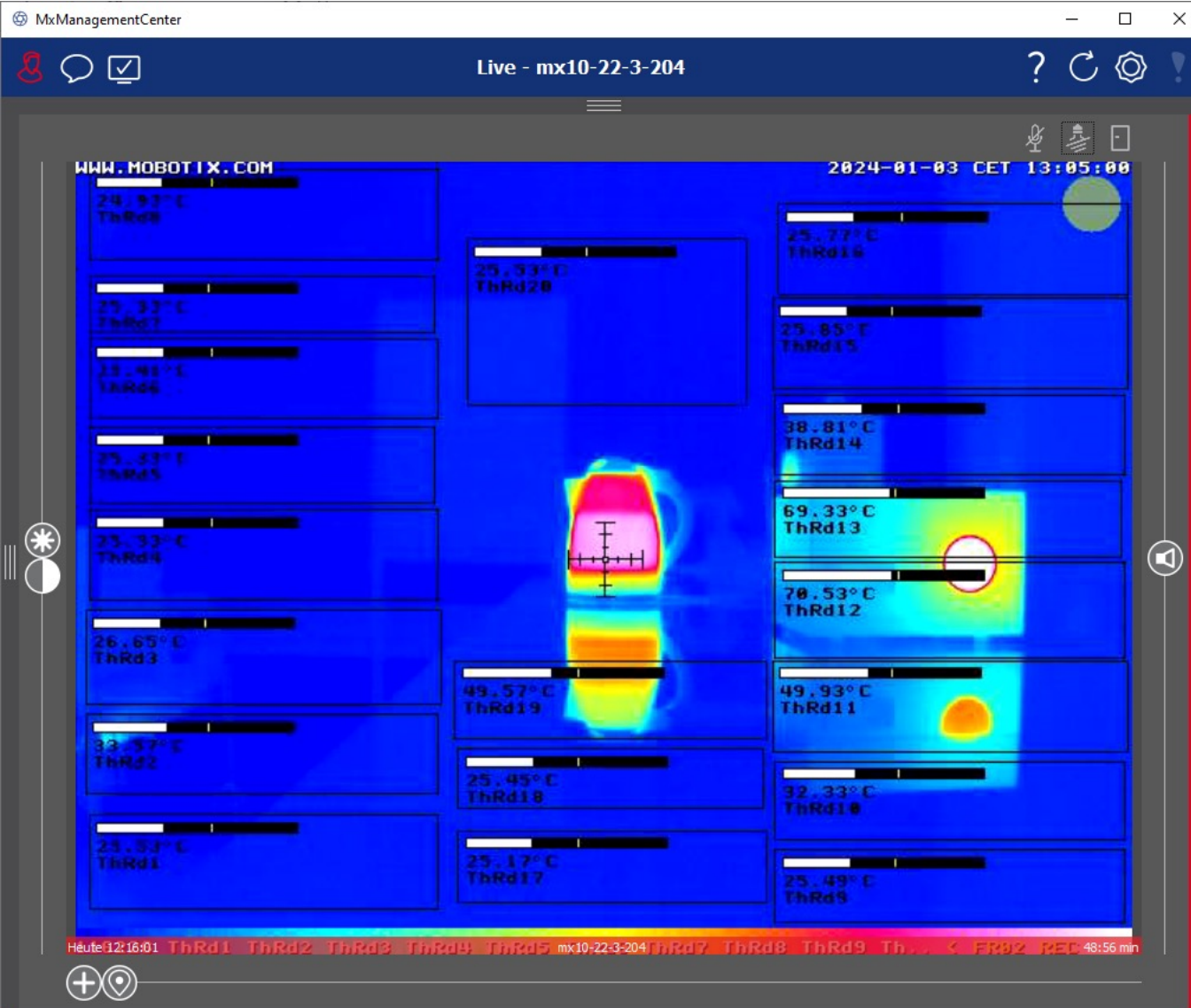
Nueva función de panel térmico (sujeta a licencia; licencia de demostración gratuita de 30 días)

El uso del Tablero Térmico está sujeto a una cuota y requiere la compra de la licencia correspondiente. Con la licencia base, los datos de temperatura de hasta cuatro cámaras térmicas MOBOTIX (desde la M15/S15 Térmica hasta la M73/S74 Térmica) pueden mostrarse en el panel. Debe activarse una licencia de dispositivo para cada cámara térmica adicional. Puede encontrar más información sobre licencias aquí en la **Comunidad MOBOTIX:** <https://community.mobotix.com/t/mxmc-thermal-dashboard-license-info/7323>
Encontrará más información sobre el Cuadro de mandos térmico en las páginas siguientes.

Información para pedidos de licencias del Cuadro de mandos térmico para MxManagementCenter 2.8		
Nombre del modelo Número de pedido	Descripción	Precio MSRP*
Licencia básica del panel térmico para MxMC Mx-SW-MC-Th-DB-Bas	Activa el Tablero Térmico MOBOTIX en la MxMC (desde 2.8) y soporta las funciones de la cámara Térmica MOBOTIX - Enfoque principal de la aplicación: - Monitorización en vivo y monitorización de procesos críticos de temperatura - Análisis posterior de la curva de temperatura - Soporta las cámaras térmicas MOBOTIX P3, P6 y P7 - Restricción de la P3 a gráficos de temperatura: sin áreas de puntos calientes - La licencia se activa a través del Portal de Licencias MOBOTIX. - La licencia no es transferible - Se requiere una licencia por MxMC. - Gráficos térmicos de máx. 4 cámaras térmicas pueden integrarse con una licencia - Cámaras térmicas adicionales requieren una licencia de Dispositivo MOBOTIX MxMC por cámara - Licencia permanente	A petición de su socio MOBOTIX: https://www.mobotix.com/es/find-a-partner
Licencia de demostración de Thermal Dashboard Base Mx-SW-MC-Th-DB-Bas-30	Licencia de demostración de 30 días, disponible directamente en MOBOTIX, póngase en contacto con: sales@mobotix.com	
Licencia de dispositivo de tablero térmico Mx-SW-MC-Th-DB-Dev	Activa una cámara adicional para el Tablero Térmico MOBOTIX en el MxMC - Soporta cámaras térmicas MOBOTIX P3, P6 y P7 - Licencia permanente	

*Los precios MSRP de MOBOTIX son precios de venta netos recomendados Ex Works (EXW), de fábrica en Alemania. En algunos países, los distribuidores de MOBOTIX tienen que fijar precios de venta locales más elevados debido a las normativas de importación/derechos de aduana.

3. MOBOTIX ManagementCenter 2.8 - Panel Térmico para una Cámara



3. MOBOTIX ManagementCenter 2.8 con Thermal Dashboard PlugIn

Panel térmico para MxMC (requiere licencia)

La visualización de los valores de temperatura se utiliza en muchas aplicaciones para evitar daños o interrupciones en las secuencias del proceso en muchas salas de control. MOBOTIX proporciona esta funcionalidad como proveedor del sistema con el nuevo Thermal Dashboard en el MxMC.

Principales ámbitos de aplicación:

- Control y supervisión en tiempo real de procesos en los que la temperatura es un factor crítico
- Análisis posterior de la curva de temperatura
- Tomar medidas antes de que se alcance una temperatura crítica
- La función de reproducción también puede utilizarse para investigar a posteriori paradas de emergencia o alarmas, con el fin de evitar futuros fallos tomando las medidas oportunas.

El usuario dispone de las siguientes funciones principales:

- Visualización de gráficos de temperatura en modo directo y en modo reproducción
- Navegación de reproducción: haga doble clic en el gráfico de temperatura para pasar a la vista de reproducción en el momento seleccionado; en la vista de reproducción, el reproductor salta a los puntos del gráfico de temperatura en los que se ha hecho clic.
- Se pueden definir varios valores umbral con alarmas visuales si se superan o no se alcanzan, incluido el registro en los archivos de registro del sistema
- Exportación de los datos de temperatura en formato CSV con imagen de referencia de la cámara y diagrama de la curva seleccionada
- Los gráficos térmicos se muestran en una ventana aparte

Cuadro de mandos térmico de MxMC de un vistazo

Qué puedes hacer con él:

- Visualización gráfica de los datos de temperatura de las cámaras térmicas MOBOTIX de las plataformas de sistema P3 a P7
- Alarma visual o acústica cuando se superan o no se alcanzan los valores límite individuales
- Cámaras del salpicadero seleccionables individualmente a través del menú contextual
- Exportación de datos mediante archivo CSV
- Todos los mensajes de red pueden activarse mediante botones en MxMC (por ejemplo, apagar máquinas demasiado calientes o activar sirenas de advertencia).

Los que pueden beneficiarse directamente:

- Cualquiera que desee supervisar cómodamente las temperaturas en varios lugares o cámaras térmicas al mismo tiempo
- Ejemplos de aplicaciones: Supervisión de tuberías en la industria, supervisión de cadenas de frío en la producción de alimentos, detección precoz de peligros en empresas de procesamiento de madera y en plantas de reciclaje y muchas más.

¿Ventajas más importantes de la solución MOBOTIX?

- Solución especialmente sencilla y fácil de usar a través de un PC estándar (Win/Mac)
- No se necesita un servidor adicional gracias a las cámaras MOBOTIX descentralizadas con análisis de vídeo integrado

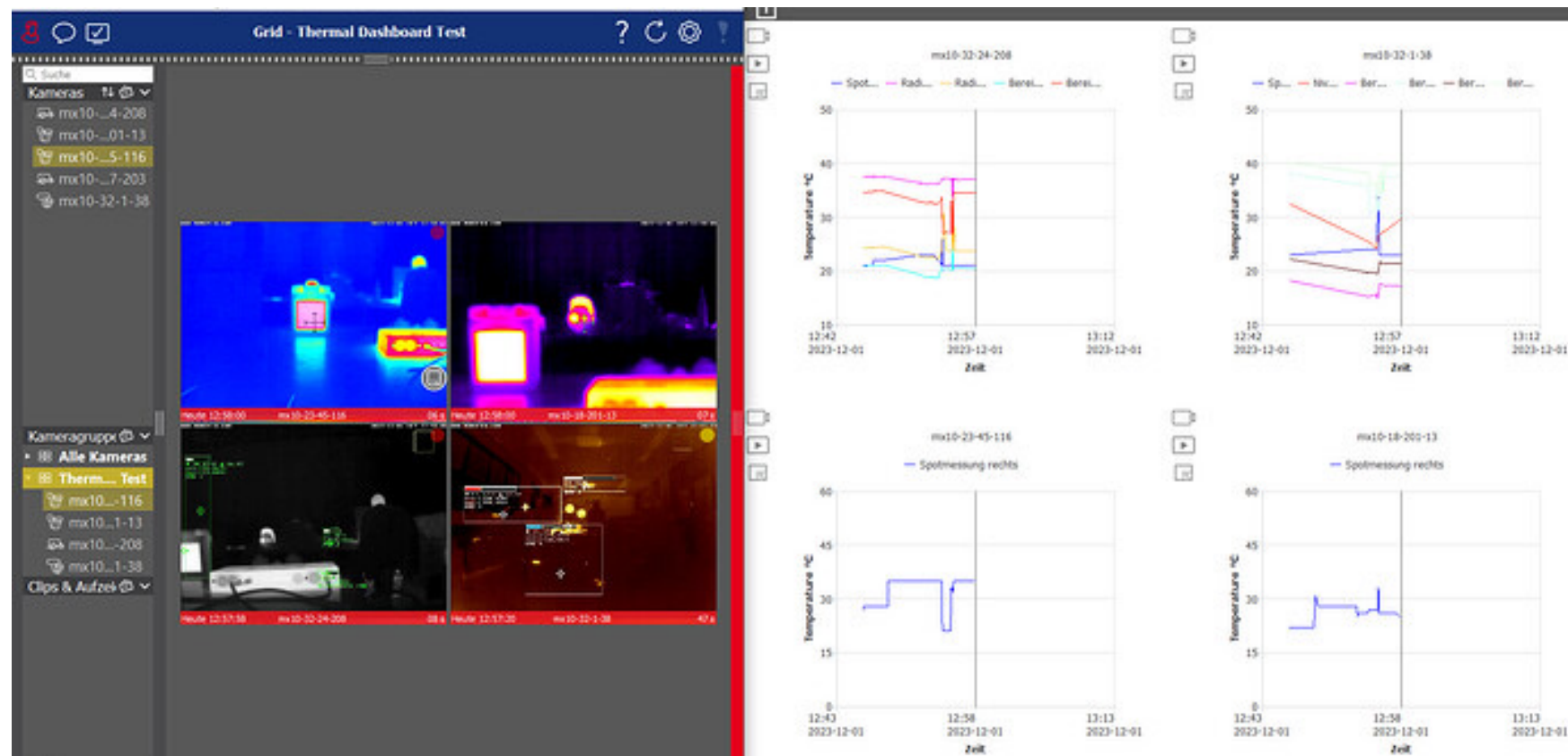
3. MOBOTIX ManagementCenter 2.8 con Thermal Dashboard PlugIn

Ejemplo con cuatro cámaras térmicas
MOBOTIX:

- M15 Térmica con spotmeter (requiere Suceso Periódico)
- M16 Térmica con spotmeter
- M73 VGA con varios eventos de radiometría
- S74 CIF con varios eventos de radiometría

Puede encontrar más información e imágenes de muestra relacionadas con el Panel Térmico en MxMC (versión 2.8 y superiores solamente) en la Comunidad MOBOTIX:

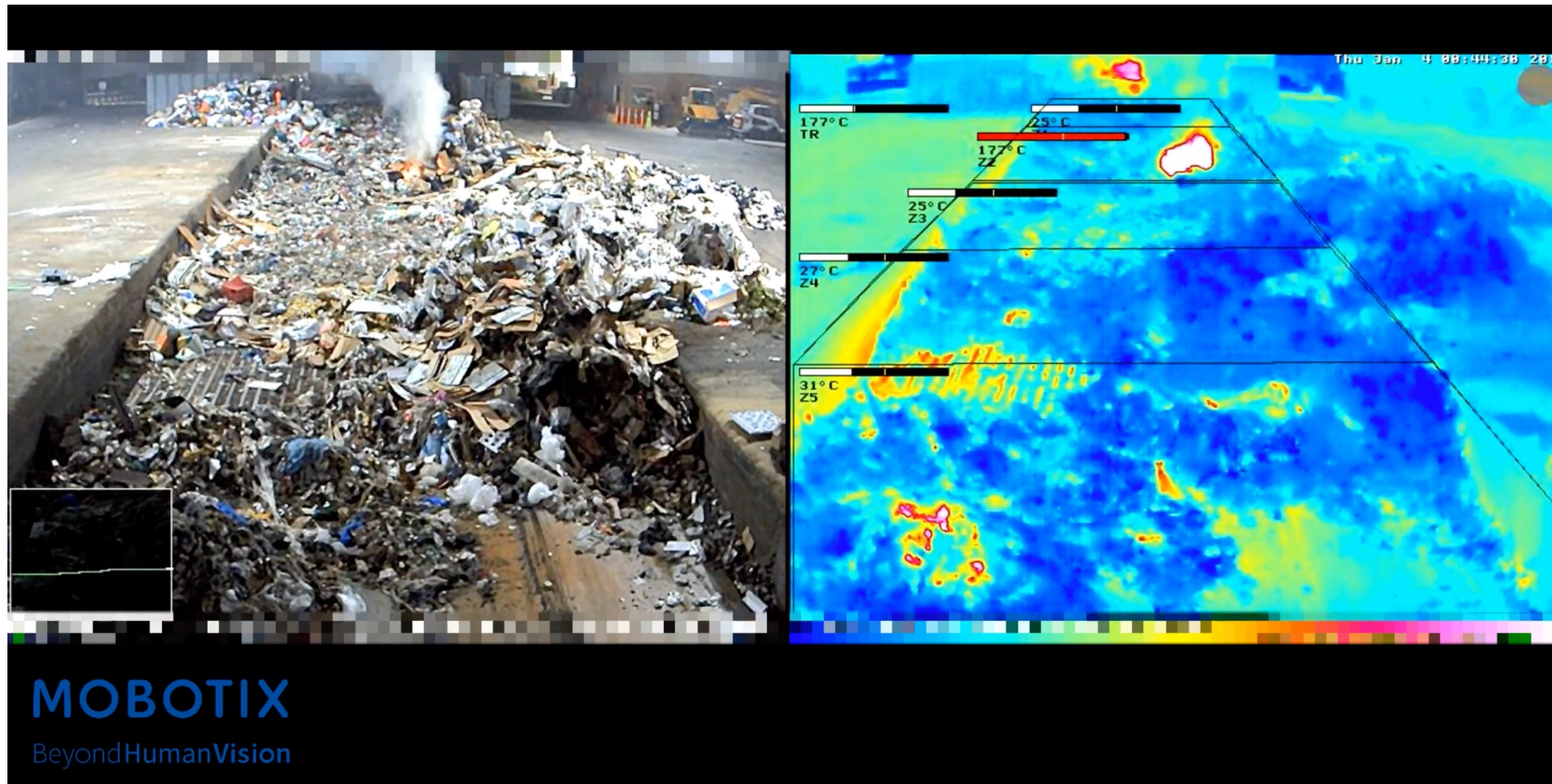
<https://community.mobotix.com/t/mxmc-version-2-8-thermal-dashboard-eng/7325>



>>> Descarga y notas de la versión de MxMC 2.8: <https://www.mobotix.com/en/node/19304>

3. MOBOTIX ManagementCenter 2.8 - Ejemplo de Planta de Eliminación de Residuos

Escenario real: Gracias al cuadro de mandos térmico, el centro de control puede detectar el aumento constante de la temperatura antes de que se desarrollen las llamas y reaccionar así con especial antelación (evacuar la sala, iniciar la extinción).



Enlace al vídeo: <https://www.youtube.com/watch?v=a-jWqFWedda>

4.

MOBOTIX c71 NurseAssist: Integración en MOBOTIX HUB

4. MOBOTIX c71 NurseAssist: Integración en MOBOTIX HUB

Detección de caídas en tiempo real con la solución MOBOTIX c71 Nurse Assist

Las caídas que se detectan demasiado tarde y el abandono no autorizado de la cama pueden evitarse ahora de forma fiable. La tecnología de sensores inteligentes **MOBOTIX c71 NurseAssist** ayuda a hospitales, residencias de ancianos y residencias de la tercera edad a proteger a los pacientes de forma eficaz y rentable, automáticamente las 24 horas del día.

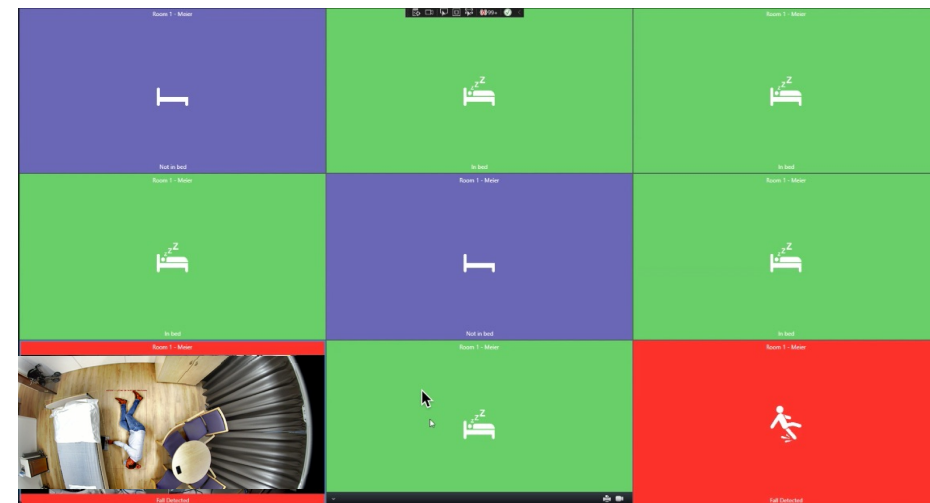
La solución **MOBOTIX c71 NurseAssist** consiste en una cámara c71 hemisférica que se monta en el techo de la habitación del paciente o de cuidados con una visión panorámica de 360° sin fisuras. La c71 no funciona como una cámara de vigilancia, sino como un sensor de análisis de vídeo de alta fiabilidad con una aplicación sanitaria preinstalada basada en IA para la detección automática de personas que se caen o abandonan la cama, y la alerta directa al personal de enfermería.

Esta innovadora aplicación sanitaria es ahora aún más fácil de usar con valiosas funciones adicionales: Cuando NurseAssist se utiliza junto con el **MOBOTIX HUB VMS** y los últimos **MOBOTIX HUB Plug-Ins** (también disponibles como **Milestone XProtect Plug-Ins**), ofrece las siguientes nuevas características:

- **Búsqueda forense:** Soporte para eventos Kepler Nurse Assist: Búsqueda de caídas y salidas de cama no autorizadas.
- **Cuadro de situación:** Vista previa de la solución NurseCall, sencilla e ilustrativa gráficamente

➤ **MOBOTIX HUB Plug-Ins 2024-01-26** (Download & Release Notes):

<https://www.mobotix.com/en/node/19370>



Vista previa de HUB del cuadro de mandos de NurseAssist (con fines de prueba)

Tenga en cuenta también la información sobre la integración de c71NurseAssist HUB en la Comunidad MOBOTIX:

<https://community.mobotix.com/t/beta-mobotix-hub-plugin-in-december-2023-version-en/7769>

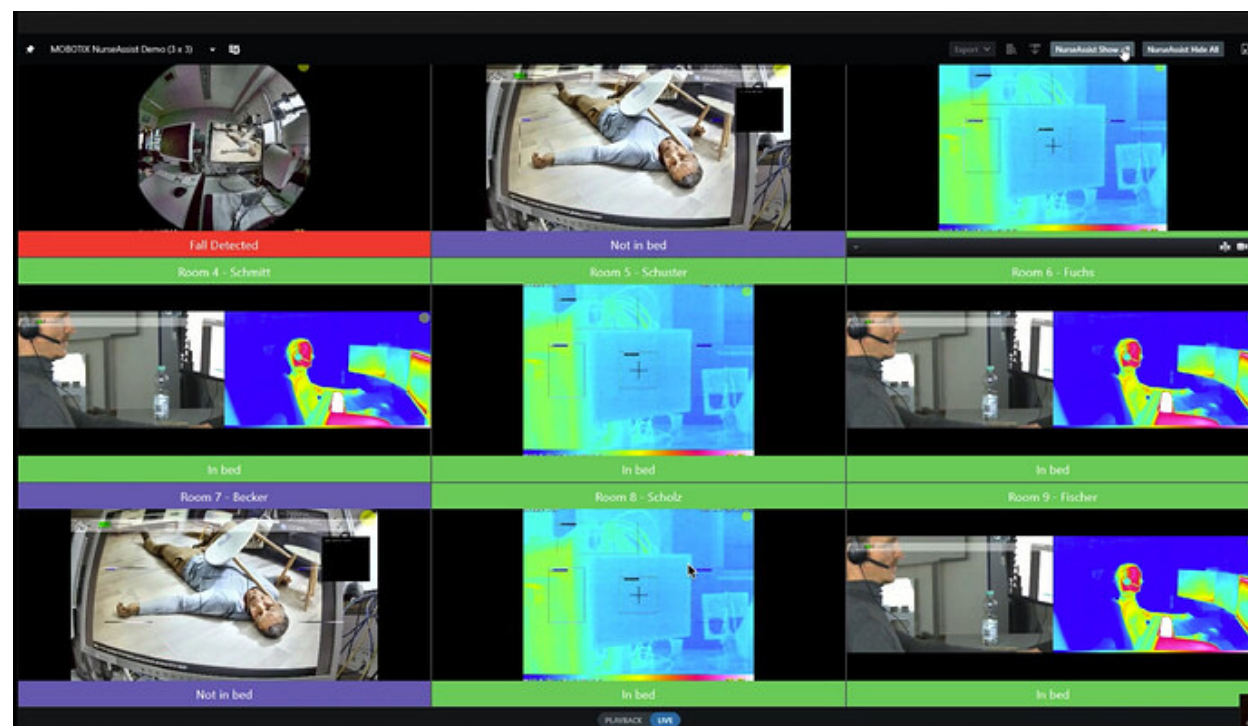
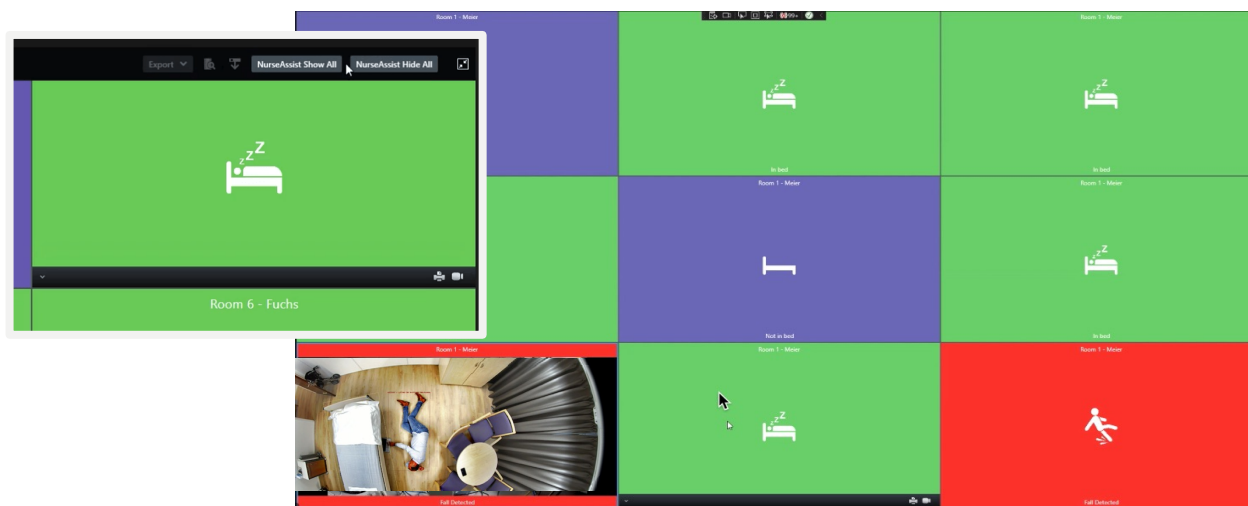
4. MOBOTIX c71 NurseAssist: Integración en MOBOTIX HUB

Vista previa de la función de NurseAssist "Cuadro de estado":

En instalaciones con muchas habitaciones/residentes y, por ejemplo, una sala de enfermeras central, el estado de todas las habitaciones equipadas con un sensor NurseAssist c71 puede visualizarse simultáneamente en color en un cuadro de estado (función Terminal de habitación). En caso de caída, la situación de la caída puede evaluarse mediante imagen en directo si es necesario (la imagen en directo puede desactivarse por motivos de protección de datos regionales).

Patrullas virtuales: se acabó entrar en las habitaciones y perturbar el sueño y la intimidad.

Especialmente en cuidados de 24 horas, la opción de **una vista nocturna silenciosa (sin entrar físicamente en la habitación) es una enorme ventaja para un sueño tranquilo y la máxima privacidad.** Con el Nurse Assist Status Tableau, MOBOTIX ofrece la opción de cambiar a la vista en vivo si es necesario. En la versión preliminar actual, hay dos áreas de conmutación disponibles para este fin en la esquina superior derecha de la pantalla. El estado del paciente también se muestra en color en la vista en directo y permite detectar inmediatamente y en cualquier momento una caída en una habitación.



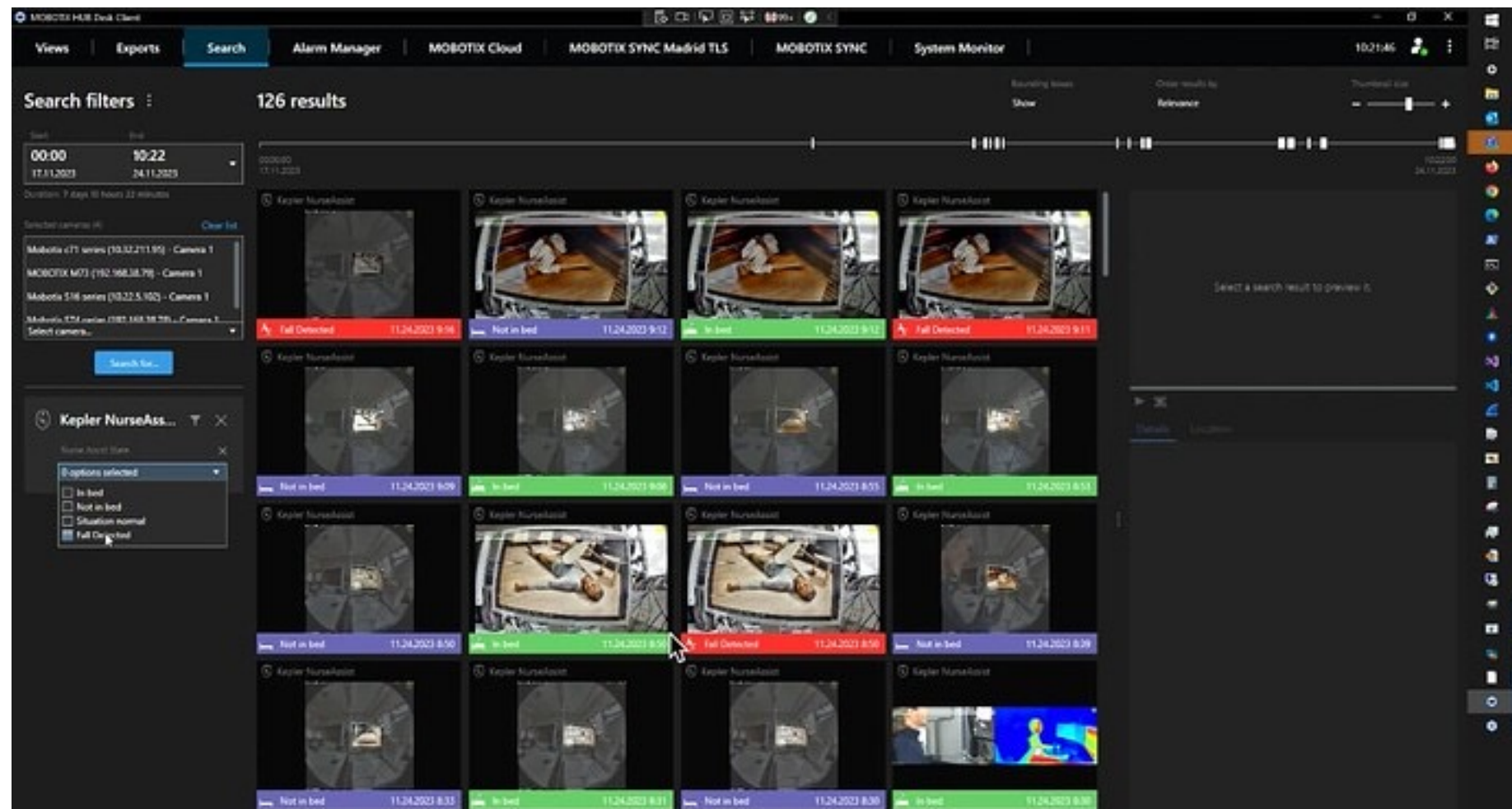
4. MOBOTIX c71 NurseAssist: Integración en MOBOTIX HUB

Vista previa de la función de NurseAssist "Búsqueda forense":

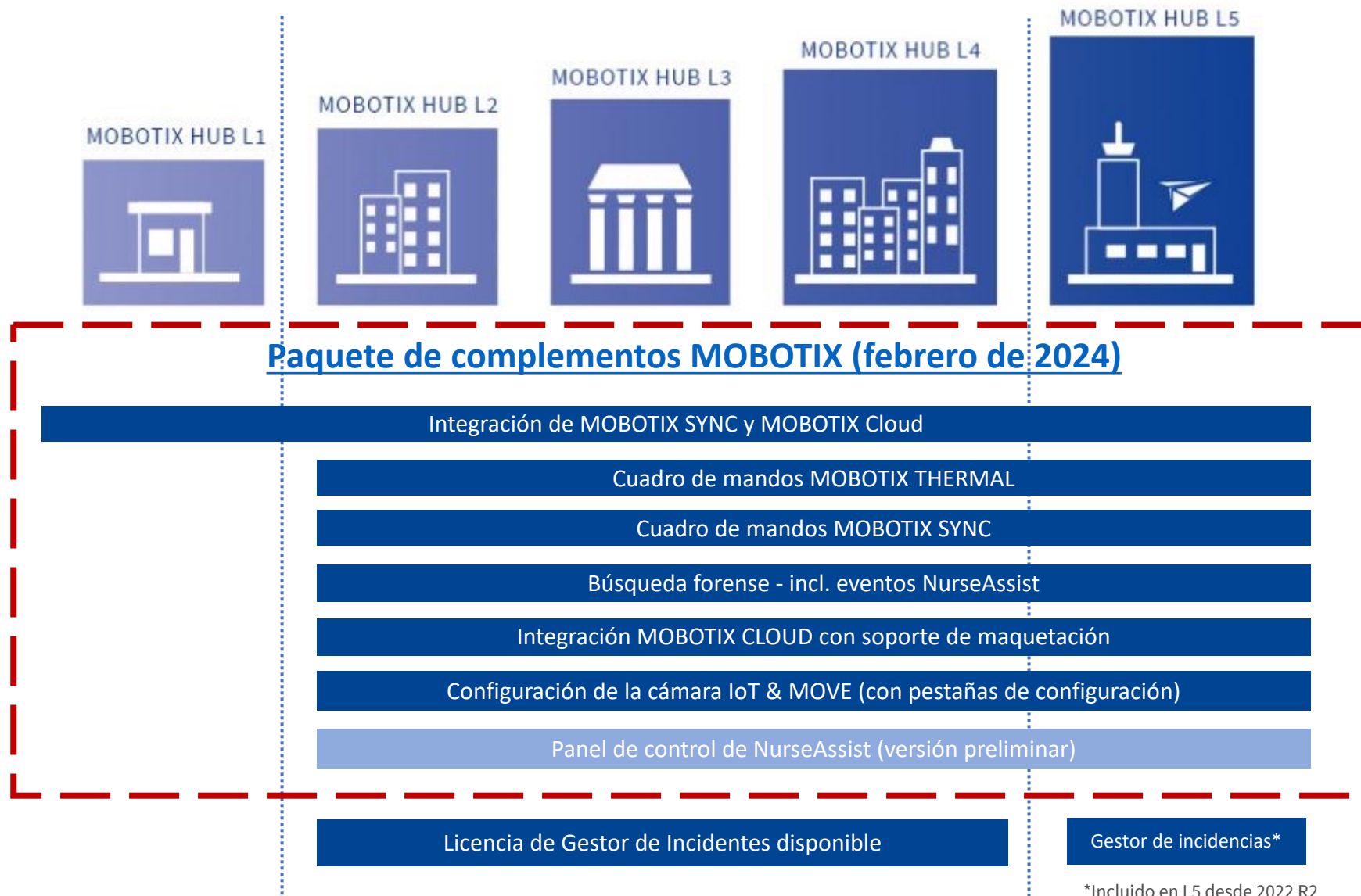
Es importante poder determinar retrospectivamente las distintas condiciones de los pacientes tras la investigación y el análisis preciso de los casos.

Con la integración de MOBOTIX NurseAssist en MOBOTIX HUB, las grabaciones de vídeo de las caídas (sólo cuando esté permitido por razones de protección de datos) también se pueden investigar retrospectivamente con el fin de ver la secuencia exacta de los acontecimientos y la asistencia prestada.

La función de Búsqueda Forense del plug-in MOBOTIX ofrece una extensión para los eventos de los sensores MOBOTIX c71 NurseAssist. El tiempo de búsqueda se reduce significativamente gracias a estos nuevos filtros de búsqueda.



4. MOBOTIX c71 NurseAssist: Integración en MOBOTIX HUB



EL MÁS IMPORTANTE:

- Desde HUB L2, se pueden utilizar los plug-ins MOBOTIX para la solución c71 NurseAssist
- El Paquete Plug In es **siempre gratuito** para los clientes de MOBOTIX HUB



*Incluido en L5 desde 2022 R2

4. MOBOTIX c71 NurseAssist: Información para pedidos

Información para pedidos		
Nombre del modelo Número de pedido	Descripción	Precio MSRP*
c71 Cámara de interior 4k, DN016 (día/noche) NurseAssist Mx-c71A-Asistente de enfermería	MOBOTIX c71 NurseAssist impulsado por Kepler Vision Technologies con las siguientes funciones: - Supervisión del bienestar de los pacientes en habitaciones privadas, pasillos y zonas comunes de centros sanitarios - Minimización de los tiempos de respuesta mediante la detección descentralizada de caídas - Prevención de accidentes causados por los eventos: persona en el suelo, persona en la cama y persona fuera de la cama - Instalación sencilla y discreta - Funcionamiento conforme a GDPR mediante enmascaramiento controlado por eventos de imágenes en directo y grabadas.	A petición de su socio MOBOTIX: https://www.mobotix.com/es/find-a-partner

*Los precios MSRP de MOBOTIX son precios de venta netos recomendados Ex Works (EXW), de fábrica en Alemania. En algunos países, los distribuidores de MOBOTIX tienen que aplicar precios de venta locales más elevados debido a las regulaciones/duties de importación. **Actualmente no disponible para EE.UU., Canadá y América Latina.**

5.

**Actualizaciones de Software:
MOBOTIX HUB 2023 R3
MOBOTIX SYNC**

5. MOBOTIX HUB Versión 2023 R3



Tenga en cuenta lo siguiente:

MOBOTIX ofrece nuevas versiones de MOBOTIX HUB con funciones adicionales hasta tres veces al año. Basado en nuestro modelo de licencias, cada nueva versión requiere la compra de nuevas licencias de software. **Esto no se aplica a los clientes con licencias de Servicio Avanzado, ¡que pueden obtener las actualizaciones gratuitamente!**

De vez en cuando, proporcionamos a todos los clientes del HUB parches de software de forma gratuita para correcciones de errores puros, mejoras o ajustes importantes. Hay parches para cada versión específica de MOBOTIX HUB (ver las notas de la versión para más detalles). La instalación de los parches es recomendada por MOBOTIX, ya que corrigen posibles errores y contienen una variedad de mejoras.

La última [actualización del software MOBOTIX HUB \(Release 2023 R3\)](#) ya está disponible en [MOBOTIX](#). En la siguiente página encontrará un resumen rápido de las novedades más importantes de esta versión.

Además de las notas de la versión actual, utilice también la información de la Comunidad **MOBOTIX**: <https://community.mobotix.com/t/mobotix-hub-2023-r3-new-features/7759>

5. MOBOTIX HUB Versión 2023 R3 - Novedades más importantes

Cambios en comparación con MOBOTIX HUB Desk Client 2023 R2

- Ahora, Desk Client puede abrir varias pestañas de vídeo, lo que permite al operador realizar varios exámenes para procesar pruebas desde distintos ángulos y en distintos momentos simultáneamente.
- El mapa se ha actualizado con soporte para dispositivos de salida y el uso de archivos de formas permite ahora la definición de un color de contorno independiente para las formas.
- El proceso de inicio de sesión cuando el Cliente de Escritorio inicia sesión en sistemas configurados con la Arquitectura Federada MOBOTIX HUB ha sido optimizado. El efecto de esta optimización depende de muchos factores y es particularmente notable con un alto número de servidores de gestión.
- Ahora puede restaurar una lista de exportación aunque el trabajo de exportación se haya cancelado o completado con éxito. Anteriormente, la lista sólo podía restaurarse si el trabajo fallaba. Este cambio permite a los usuarios volver a exportar cámaras fácilmente si han cometido un error, por ejemplo, si han olvidado una cámara.
- En la última versión, introdujimos la vista adaptativa para la exportación en el Desk Client Player. En esta versión hemos introducido algunas pequeñas mejoras:
 - Guía de implementación: Cuando un usuario abre el Desk Client Player, ahora se le presenta una guía de Adaptive View. El usuario puede empezar a utilizarla, descartar la guía o elegir no volver a verla. Su elección se guarda en su dispositivo Windows.
 - Aviso de límite de cámaras: Los usuarios reciben una advertencia si intentan mostrar más de 100 cámaras en la vista adaptativa.
 - Ajustes permanentes de la cámara: Los cambios que los usuarios realizan en las propiedades de la cámara, como desactivar los cuadros delimitadores, se guardan ahora en la vista adaptativa.

5. MOBOTIX HUB Versión 2023 R3 - Novedades más importantes

Cambios en comparación con MOBOTIX HUB Web Client 2023 R2

- En 2023 R3, realizaremos algunos cambios en el cliente web para mejorar la facilidad de uso:
- Guía de introducción de nuevas funciones: una guía opcional paso a paso para que los usuarios activen o reinicien la vista previa de las nuevas funciones y sepan cómo utilizarlas.
- Posibilidad de buscar por la descripción de la cámara en el panel izquierdo: al igual que en el Cliente de Escritorio, ahora los operadores también pueden buscar términos en la descripción de la cámara en el Cliente de Gestión y no sólo por el nombre de la cámara.
- Línea de tiempo renovada en la pestaña "Investigación" - Ahora los usuarios pueden beneficiarse de la nueva línea de tiempo en la pestaña "Investigación", que les permite utilizar el nuevo modo de selección de tiempo con corchetes, el bucle infinito automático de la grabación seleccionada, los marcadores de previsualización, etc.
- Botones de ayuda para el modo de selección de tiempo en el cuadro de diálogo "Marcadores" y en la pestaña "Investigación": hemos añadido botones de ayuda en los dos lugares donde los usuarios pueden interactuar con el modo de selección de tiempo para los marcadores. Estos botones ayudan al usuario a encontrar rápidamente los marcadores o a moverlos a su posición actual en la línea de tiempo.

Cambios en comparación con MOBOTIX HUB Mobile 2023 R2

Ahora hay una vista previa de vídeo en la pantalla de detalles de la alarma en lugar de una miniatura.

Cambios en comparación con MOBOTIX HUB LPR 2023 R2

- El plug-in del Cliente de Gestión LPR 2023 R3 no es compatible con versiones anteriores del servidor de eventos MOBOTIX HUB. Por favor, asegúrese de que el plug-in del Cliente de Gestión LPR se actualiza al mismo tiempo que el servidor de eventos MOBOTIX HUB.
- Nuevo módulo genérico de países para EE.UU. Este módulo puede reconocer la mayoría de las matrículas de EE.UU., incluido el estado del que procede la matrícula.

5. MOBOTIX HUB Versión 2023 R3 - Novedades más importantes

Cambios en comparación con MOBOTIX HUB Mobile Server 2023 R2

En esta versión, hemos introducido los siguientes cambios en el servidor móvil y sus componentes:

- Los comandos relacionados con el inicio de sesión del sistema en el servidor móvil y que no utiliza el complemento de administración del servidor móvil en el cliente de administración se han eliminado para aumentar la seguridad.
- Se ha añadido un mensaje a la barra superior de la interfaz de usuario del plugin de gestión del servidor móvil para notificar a los administradores si hay algún problema con el certificado del servidor.

Cambios en comparación con MOBOTIX HUB Open Network Bridge 2023 R2

- Open Network Bridge ahora devuelve la posición absoluta de la cámara domo PTZ en la respuesta de un comando GetStatus.
- El complemento de administración de Open Network Bridge en el cliente de gestión ahora ofrece a los administradores la opción de ignorar la máscara de privacidad en los clientes durante la transmisión en directo y la reproducción. Esta configuración solo se aplica a las máscaras de privacidad anulables y funciona para los usuarios que tienen el permiso Anular máscara de privacidad activado para su usuario y función.

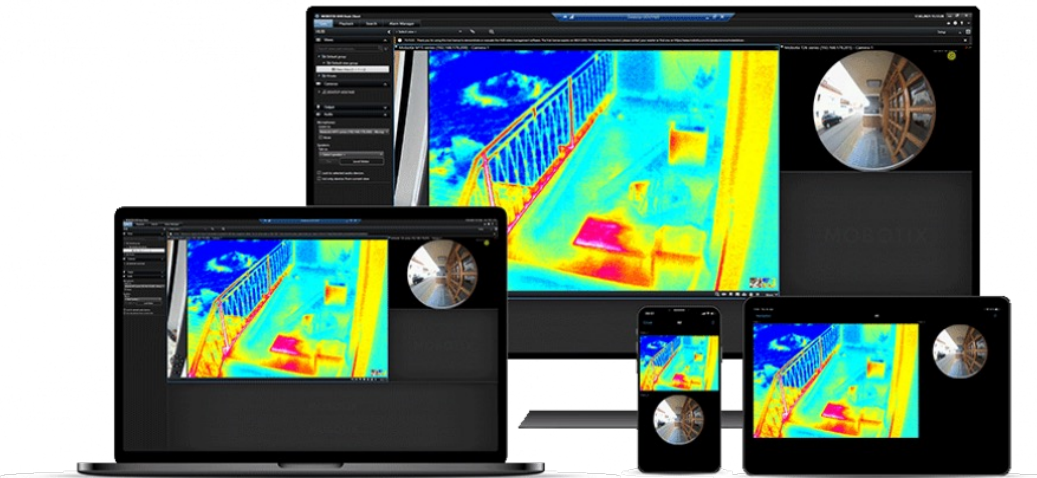
Enlace a las notas de la versión:

- Alemán: https://www.mobotix.com/sites/default/files/2024-01/MxHUB2023R3_release-notes_de_v1.html
- Inglés: https://www.mobotix.com/sites/default/files/2024-01/MxHUB2023R3_release-notes_en_v1.html

Enlace a la página MOBOTIX HUB en el área de descarga de software:

- Alemán: <https://www.mobotix.com/de/node/19313>
- Inglés: <https://www.mobotix.com/en/node/19313>

5. Discontinuación de Productos de Versiones anteriores de MOBOTIX HUB



Tenga en cuenta el ciclo de vida del producto HUB:

- El MOBOTIX HUB Release 2020 R2 dejará de fabricarse el 12 de noviembre de 2023.
- El MOBOTIX HUB Release 2021 R1 dejará de fabricarse el 29 de junio de 2024.
- El MOBOTIX HUB Release 2024 R1 será la última versión que incluya Software Manager y Screen Recorder.
- Por favor, cambie a la última versión si es necesario.
- Las actualizaciones de HUB están disponibles gratuitamente para todos los usuarios de HUB con un paquete de mantenimiento de software de Servicios Avanzados.

¿Aún no es un experto en HUB?

No se preocupe. Puede reservar **cursos de formación HUB** personalizados con un enfoque técnico o de ventas directamente a través de nuestro calendario de formación: <https://www.mobotix.com/en/support/trainings/trainingcalendar>

5. Actualización del Servicio MOBOTIX SYNC



MOBOTIX SYNC

Consolida los datos descentralizados de forma centralizada y los hace óptimamente utilizables.

- Recopilar datos
- Datos estructurales
- Visualizar datos
- Utilizar datos

► [DETALLES](#)

[FICHA TÉCNICA](#)



<https://www.mobotix.com/de/produkte/mobotix-sync>

Fusionar datos. Utilizar los conocimientos. Aumentar los ingresos.

Confíe en la inteligencia empresarial y en la nueva energía para su éxito: El software de gestión de datos MOBOTIX SYNC amplía el potencial de la tecnología de vídeo. Consolide datos, obtenga información y cree valor añadido como nunca antes. Para más seguridad, más eficacia y más beneficios.

Tras el exitoso lanzamiento del producto MOBOTIX SYNC en mayo de 2023, ahora le ofrecemos la primera actualización del servicio con correcciones de errores, mejoras de rendimiento y una **licencia de prueba de Grafana gratuita durante 30 días**.

Detalles y descarga (en la pestaña MOBOTIX SYNC): <https://www.mobotix.com/en/software-downloads>

5. MOBOTIX SYNC - Cámaras compatibles



MOBOTIX S74

Extremadamente versátil

- Sistema modular de cámaras para requisitos individuales e integraciones en interiores y exteriores
- Plataforma MOBOTIX 7
- 4 conexiones externas para sensores y módulos
- 2 ranuras para extensiones
- Integración discreta
- Ampliable individualmente mediante aplicaciones

► [DETALLES](#)

[FICHA DE DATOS](#)



MOBOTIX M73

Extremadamente potente

- Cámara exterior de gama alta para uso en interiores y exteriores, estructura modular y dispositivo de montaje para diversas aplicaciones.
- Plataforma MOBOTIX 7
- Hasta 3 módulos
- Ampliable individualmente mediante aplicaciones

► [DETALLES](#)

[FICHA DE DATOS](#)



MOBOTIX D71/v71

Extremadamente robusto

- Cámara domo con cabezal fijo orientable en dos versiones para exteriores e interiores.
- Plataforma MOBOTIX 7
- 1 módulo sensor preinstalado
- Ampliable individualmente mediante aplicaciones

► [DETALLES](#)

[FICHA DE DATOS](#)



MOBOTIX p71

Extremadamente atractivo

- Cámara domo de interior con cabezal orientable fijo para uso en interiores.
- Plataforma MOBOTIX 7
- 1 módulo sensor preinstalado
- Ampliable individualmente mediante aplicaciones

► [DETALLES](#)

[FICHA DE DATOS](#)



MOBOTIX MOVE CÁMARAS ALPR

La cámara todo en uno para el reconocimiento de matrículas y la detección de vehículos

- **Funcionalidad VAXTOR ALPR y MMC ya integrada**
- Plug and Play
- Licencia VAXTOR ya activada
- Sensor de imagen Sony de 2 MP y 1/2,8
- Lente varifocal motorizada en dos versiones: Estándar y distancia
- MOBOTIX EverClear® Cristal Frontal
- Incluye tarjeta SD de 64 GB

► [DETALLES](#)

[FICHA DE DATOS](#)

5. MOBOTIX SYNC - Aplicaciones compatibles



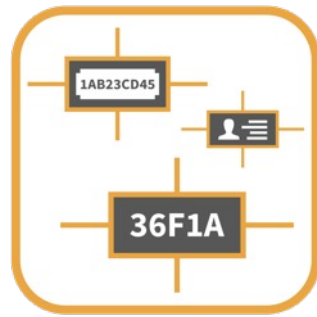
VAXTOR AIN

Identificación de aviones

- Reconocimiento de los números de identificación de la OACI y la FAA
- Proporciona metadatos en tiempo real, como el ID de la aeronave, el tipo de aeronave, el país, etc.
- Listas de exclusión y permisos
- 99% de precisión

► [DETALLES](#)

► [DESCARGAR](#)



Aplicación Vaxtor Genesis

El todoterreno entre las aplicaciones de reconocimiento de caracteres

- Reconoce códigos industriales, tarjetas de identificación, etiquetas, números de serie, etc.
- Letras mayúsculas y números de 2 a 24 caracteres
- Seguridad mediante reglas gramaticales y parámetros básicos

► [DETALLES](#)

► [DESCARGAR](#)



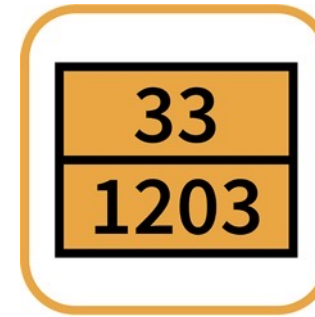
VAXTOR Reconocimiento de matrícula

Reconocimiento de matrículas

- Reconoce matrículas con cobertura mundial de países con más del 99% de precisión
- Listas de exclusión y permisos
- Interfaz de datos inteligentes integrada en aplicaciones para la investigación de datos

► [DETALLES](#)

► [DESCARGAR](#)



VAXTOR Mercancías peligrosas

Reconocimiento de matrículas, incluidas las de mercancías peligrosas

- Reconocimiento de matrículas internacionales
- Reconocimiento de placas de mercancías peligrosas (según la norma ADR)
- Precisión 99
- Listas de exclusión y permisos
- Resolución 4K posible
- Interfaz de datos inteligentes integrada en aplicaciones para la investigación de datos

► [DETALLES](#)

► [DESCARGAR](#)



Lente múltiple VAXTOR LPR

Reconocimiento de matrículas con múltiples sensores de imagen

- Detección simultánea en dos sensores de imagen
- Control del tiempo de permanencia
- Reconocimiento de matrículas internacionales
- Listas de exclusión y permisos

► [DETALLES](#)

► [DESCARGAR](#)

5. MOBOTIX SYNC - Aplicaciones compatibles



VAXTOR Marca Modelo Color

Reconocimiento de matrículas con MMC

- Reconocimiento de matrículas internacionales hasta 160 km/h
- Reconocimiento adicional del fabricante, modelo, color y clase del vehículo hasta 100 km/h
- Dos listas para acciones individuales (por ejemplo, acceso concedido/denegado, alarma, etc.)
- Flujo libre y modo señalizado

▶ [DETALLES](#)

▶ [DESCARGAR](#)



VAXTOR UIC Ferrocarril

Reconocimiento del código UIC

- Reconocimiento de los números de vagón según las especificaciones de la Unión Internacional de Ferrocarriles (códigos UIC)
- Reconocimiento en tiempo real de: Código UIC, código de país, tipo de vehículo, dígito de control, sentido de la marcha.
- Precisión de reconocimiento >99

▶ [DETALLES](#)

▶ [DESCARGAR](#)



VAXTOR USDOT

Detección USDOT

- Bases de datos a bordo: En la cámara se pueden almacenar temporalmente 100.000 operaciones de lectura
- Metadatos
- Listas de acciones individuales (por ejemplo, acceso concedido/denegado, alarma, etc.)

▶ [DETALLES](#)

▶ [DESCARGAR](#)



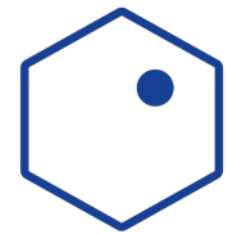
VAXTOR Código de Contenedor

Detección de contenedores de carga

- Reconocimiento de los códigos de los contenedores de mercancías según la norma ISO 6346
- Dos listas con códigos de contenedor almacenados para acciones individuales (por ejemplo, acceso concedido, alarma activada, etc.)
- Precisión de reconocimiento >99

▶ [DETALLES](#)

▶ [DESCARGAR](#)



MOBOTIX HUB

MOBOTIX HUB

Sistema de gestión de vídeo potente y ampliable

El Cliente MOBOTIX SYNC puede integrarse en MOBOTIX HUB L2 y superiores utilizando un plug-in. El plug-in es **gratuito**.

A través del plug-in, la interfaz de usuario completa del Cliente MOBOTIX SYNC está convenientemente disponible dentro de la interfaz de usuario MOBOTIX HUB.

▶ [DETALLES](#)

▶ [DESCARGAR](#)

5. MOBOTIX SYNC - Información para pedidos

MOBOTIX SYNC		
Nombre del modelo Número de pedido	Descripción	Precio MSRP*
Servidor MOBOTIX SYNC Mx-SYNC-S-BAS	<ul style="list-style-type: none"> Almacenamiento de metadatos e imágenes adjuntas generadas por aplicaciones certificadas por MOBOTIX (por ejemplo, aplicaciones ALPR / OCR de Vaxtor) u otras fuentes de datos compatibles. 4 licencias de cámara, incluidas cámaras adicionales mediante licencia adicional según sea necesario Comprobación en tiempo real de las matrículas/metadatos entrantes (por ejemplo, reconocimiento automático de matrículas) Busque y filtre matrículas/metadatos existentes en función de contenidos como matrícula, país, cámara, zona, marca, modelo, color, sentido de la marcha, etc. Descarga y exportación de listas de matrículas y resultados de búsqueda definidos por el usuario La gestión de las cámaras incluye: <ul style="list-style-type: none"> Zonas de cámaras Gestionar y sincronizar la lista de matrículas denegadas y aprobadas Asignación de actuadores (incl. E/S de cámara) Gestión de las políticas de conservación de datos por separado para imágenes y metadatos Apoya las medidas GDPR con informes especiales y eliminación de datos Autorizaciones granulares de usuarios y grupos Gestión de inicios de sesión, incluida la integración con LDAP Registro de todas las interacciones en el sistema, incluidas las acciones realizadas por las cámaras Envío de notificaciones (por ejemplo, por correo electrónico) Periodo de validez de la licencia de servidor: 3 años 	A petición de su socio MOBOTIX: https://www.mobotix.com/es/find-a-partner
Licencia de dispositivo de cámara MOBOTIX SYNC Mx-SYNC-S-DEV	<ul style="list-style-type: none"> 1 licencia de cámara por cámara adicional (4 licencias de cámara incluidas en la licencia Server Base) Permite añadir cámaras al Servidor/cliente según sea necesario 	

*Los precios MSRP de MOBOTIX son precios de venta netos recomendados Ex Works (EXW), de fábrica en Alemania. En algunos países, los distribuidores de MOBOTIX tienen que fijar precios de venta locales más elevados debido a las normativas de importación/derechos de aduana.

5. MOBOTIX SYNC - Información para pedidos

CLIENTE MOBOTIX SYNC		
Nombre del modelo Número de pedido	Descripción	Precio MSRP*
Cliente MOBOTIX SYNC Mx-SYNC-S-CLI	<ul style="list-style-type: none">• Funcionamiento redundante y almacenamiento de datos para aplicaciones con conexión intermitente al servidor (por ejemplo, aplicaciones móviles).• La conexión activa al servidor permite la sincronización continua de datos	A petición de su socio MOBOTIX: https://www.mobotix.com/es/find-a-partner

VISUALIZACIÓN MOBOTIX SYNC		
Nombre del modelo Número de pedido	Descripción	Precio MSRP*
Complemento MOBOTIX SYNC Grafana Mx-SYNC-P-GRA	Visualización y consolidación de los metadatos entrantes en cuadros de mando específicos para cada cliente incluidos: <ul style="list-style-type: none">• Información estadística• Consulta de datos• Marcas y notas• Creación y gestión de advertencias/post-acciones• Exportaciones	A petición de su socio MOBOTIX: https://www.mobotix.com/es/find-a-partner

*Los precios MSRP de MOBOTIX son precios de venta netos recomendados Ex Works (EXW), de fábrica en Alemania. En algunos países, los distribuidores de MOBOTIX tienen que fijar precios de venta locales más elevados debido a las normativas de importación/derechos de aduana.

6.

MOBOTIX 7 Firmware Update incl. Irisity Anonymization App

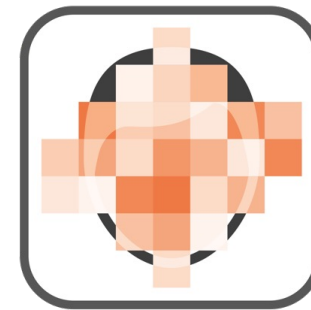
6. Actualización del Firmware de MOBOTIX 7: Versión del Sistema MX 7.3.4.12



Foto de [ThisisEngineering RAEng](#) en [Unsplash](#)

Firmware para todos los modelos de cámara MOBOTIX 7 M73, S74, D71, v71, p71

Esta versión es compatible con la nueva App Certificada **de Anonimización de Irisity** (no para lentes hemisféricas). Encontrará más información en la página siguiente, en la página de producto de la aplicación en la web y en las notas de la versión del paquete de la aplicación certificada.



Enlaces directos de descarga:

- Página de producto de la aplicación: <https://www.mobotix.com/en/mobotix-certified-apps/irisity-anonymization>
- Vídeo de demostración en YouTube: https://youtu.be/TOY9_MdgfDk
- Firmware y notas de la versión: <https://www.mobotix.com/en/node/19321>
- Paquete de aplicaciones certificado: <https://www.mobotix.com/en/node/19322>

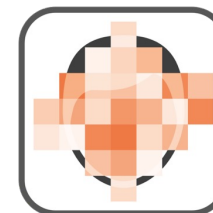
6. Nueva Aplicación de Cámara: Irisity Anonymization App

Anonimización fiable de las personas

La transmisión de las imágenes de las cámaras a los sistemas de procesamiento posteriores se considera la ruta más crítica desde el punto de vista de la protección de datos. Con los sistemas centralizados convencionales, las zonas sensibles se identifican y anonimizan lo antes posible tras la transmisión a un sistema VMS. Con una cámara MOBOTIX de 7ª generación y la aplicación IRISITY Anonymization App, que ya está disponible como versión completa, las imágenes y vídeos que se van a pixelar se hacen irreconocibles incluso **antes de que se** almacenen y transmitan a los sistemas de gestión de vídeo.

Características especiales:

- Pixelado dinámico de personas
- Máxima privacidad gracias al cambio configurable a imagen en blanco y negro
- La anonimización ya tiene lugar en la cámara (en el borde), ¡antes de la transmisión a los sistemas centrales!



LO MÁS IMPORTANTE:

- Cumple las directrices GDPR
- Apto para uso interior y exterior
- Reconoce y pixela personas a partir de una imagen de 20 píxeles
- La anonimización no funciona en modo raw (por ejemplo, a través de RTSP u ONVIF)
- No apto para cámaras con objetivo semiesférico

Información para pedidos

Nombre del modelo Número de pedido	Descripción	Precio MSRP*
Aplicación de anonimización del iris Irisity Mx-APP-IRIS-ANO	Irisity Iris Anonymization App con las siguientes funciones: <ul style="list-style-type: none">• Pixelado dinámico patentado de personas en el campo de visión de la cámara desarrollado para cumplir la normativa GDPR y de protección de datos.• Opción configurable de cambio forzado a imagen en blanco y negro para garantizar la máxima privacidad.• Puede utilizarse tanto en interiores como en exteriores.• Pixelado de personas a partir de una altura mínima de 20 píxeles	A petición de su socio MOBOTIX: https://www.mobotix.com/es/find-a-partner

*Los precios MSRP de MOBOTIX son precios de venta netos recomendados Ex Works (EXW), de fábrica en Alemania. En algunos países, los distribuidores de MOBOTIX tienen que fijar precios de venta locales más elevados debido a las normativas de importación/derechos de aduana.

7.

MOBOTIX MOVE NVR 8/16 con doble RAM

7. MOBOTIX MOVE NVR 8/16 con doble RAM

Solución NVR Plug&Play para cámaras MOVE incl. VMS gratuito: Ahora con el doble de memoria RAM.

Debido a la tendencia del mercado hacia cámaras IP con mayor resolución y mayor frecuencia de imagen, hemos decidido tener en cuenta esta tendencia en la parte de grabación con nuestro [MOBOTIX MOVE NVR](#) duplicando la memoria RAM HW integrada. Como parte de esto, estamos equipando - ¡sin coste adicional! - nuestros dispositivos MOVE NVR de 8 y 16 canales con el doble de memoria RAM: ahora 4 GB u 8 GB en lugar de los anteriores 2 GB o 4 GB. Esto aumenta significativamente el rendimiento de decodificación y también reduce considerablemente los tiempos de software/operación. **Los anteriores dispositivos MOVE NVR de MOBOTIX (Mx-S-NVR1A-8-POE y Mx-S-NVR1A-16-POE) quedan oficialmente descatalogados.**



Información sobre pedidos		
Nombre del modelo Número de pedido	Descripción	Precio MSRP*
MOBOTIX MOVE NVR Grabador de vídeo en red 8 canales (nuevo: 4GB RAM) Mx-S-NVR1B-8-POE	Grabador de vídeo en red MOBOTIX MOVE NVR con 8 canales de cámara IP PoE integrados (soporte de hasta 12 cámaras IP en total) - 4 GB RAM integrados - Máx. Capacidad de almacenamiento neto: 20 TB (2x 3.5" SATA3) - Se suministra sin discos duros (no disponible en MOBOTIX) - Velocidad de transmisión de datos IP (en directo y grabación): máx. 160 Mbps - Grabación y reproducción: H.264 / H.265 - Compatible con cámaras de terceros compatibles con ONVIF S Acceso remoto APP (IOS / Android), en directo, reproducción - Acceso remoto CMS (Central Monitoring Software) - Integrado en MOBOTIX HUB VMS - Compatible con almacenamiento NAS iSCSI - Incl. cable de conexión de alimentación con enchufe UE (cable con enchufe US/GB/AU disponible bajo pedido)	A petición de su socio MOBOTIX: https://www.mobotix.com/es/find-a-partner
Videograbador en red MOBOTIX MOVE NVR 16 canales (nuevo: 8GB RAM) Mx-S-NVR1B-16-POE	Grabador de vídeo en red MOBOTIX MOVE NVR con 16 canales de cámara IP PoE integrados (soporte de hasta 24 cámaras IP en total) - 8 GB RAM integrados - Máx. Capacidad de almacenamiento neto: 28 TB (2x 3.5" SATA3) - Se suministra sin discos duros (no disponible en MOBOTIX) - Velocidad de transmisión de datos IP (en directo y grabación): máx. 240 Mbps - Compresión de grabación: H.264 / H.265 - Compatible con cámaras de terceros compatibles con ONVIF S - Acceso remoto APP (IOS / Android), en directo, reproducción - Acceso remoto CMS (Central Monitoring Software) - Integrado en MOBOTIX HUB VMS - Compatible con almacenamiento NAS iSCSI - Incl. cable de conexión de alimentación con enchufe UE (cable con enchufe US/GB/AU disponible bajo pedido)	

*Los precios MSRP de MOBOTIX son precios de venta netos recomendados Ex Works (EXW), de fábrica en Alemania. En algunos países, los distribuidores de MOBOTIX tienen que fijar precios de venta locales más elevados debido a las normativas de importación/derechos de aduana.

8.

Enlaces y Descargas importantes

Forme parte de la Comunidad MOBOTIX



MOBOTIX Community



La Comunidad MOBOTIX - apoyo las 24 horas del día

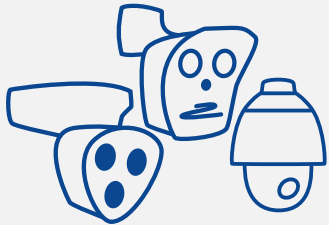
¿Es usted socio de MOBOTIX, cliente, usuario o simplemente está técnicamente muy interesado en nuestros innovadores productos de calidad como las cámaras inteligentes "Made in Germany", las aplicaciones de cámara MOBOTIX 7 con la última tecnología AI o las modernas soluciones VMS como MOBOTIX HUB o MOBOTIX CLOUD?

Visite ahora nuestra plataforma comunitaria. Nuestros expertos de soporte técnico así como usuarios externos experimentados proporcionan consejos sobre cómo configurar y utilizar las soluciones MOBOTIX - y solucionar problemas si es necesario. Además de numerosa información técnica valiosa y consejos, por supuesto también puede intercambiar ideas con otros miembros de la familia MOBOTIX en todo el mundo en el foro de usuarios.

Por supuesto, el registro y el uso de la Comunidad MOBOTIX son gratuitos: <https://community.mobotix.com>

Enlaces y Descargas importantes

Productos



Vista general de toda la gama de productos MOBOTIX...

Software



Descarga de software, firmware, aplicaciones y paquetes de controladores...

Documentación



Documentación técnica, libros blancos, dibujos técnicos y mucho más...

Formación



Fechas actuales sobre seminarios web, formaciones y eventos...

BeyondHuman**Vision**

MOBOTIX

MOBOTIX AG
Kaiserstrasse
67722 Langmeil
Germany

+49 6302 9816-0
info@mobotix.com
www.mobotix.com

MOBOTIX, the MOBOTIX Logo, MxControlCenter, MxEasy, MxPEG, MxDisplay and MxActivitySensor are trademarks of MOBOTIX AG registered in the European Union, the U.S.A. and in other countries • Subject to change without notice • MOBOTIX do not assume any liability for technical or editorial errors or omissions contained herein • All rights reserved • © MOBOTIX AG