

Novità sui Prodotti MOBOTIX - Febbraio 2024



- MOVE Turret Telecamere 2MP/5MP
- c71 NurseAssist: Integrazione in MOBOTIX HUB
- ManagementCenter 2.8 con il plug-in Thermal Dashboard
- Ulteriori aggiornamenti: MOBOTIX 7, SYNC, MOBOTIX HUB
- MOBOTIX MOVE NVR 8/16 con doppia RAM

Indice dei Contenuti

- 1. Webinar e Aggiornamenti Software
- 2. Telecamere antivandalo MOBOTIX MOVE Turret 2MP e 5MP
- 3. MOBOTIX ManagementCenter 2.8 con Plugin Thermal Dashboard
- 4. MOBOTIX c71 NurseAssist*: Integrazione in MOBOTIX HUB
- 5. Aggiornamenti Software: MOBOTIX HUB 2023 R3 e MOBOTIX SYNC
- 6. Aggiornamento del Firmware di MOBOTIX 7, inclusa Irisity Anonymization App
- 7. MOBOTIX MOVE NVR 8/16 con doppia RAM
- 8. Link importanti e Download

Note: Questo documento è destinato esclusivamente ai partner MOBOTIX a scopo informativo e di pianificazione dei requisiti e non può essere pubblicato in questa forma (in formato digitale o stampato) - Consegna solo a clienti commerciali - Prezzi più IVA franco fabbrica Langmeil, Germania - Soggetto a modifiche senza preavviso - MOBOTIX non si assume alcuna responsabilità per errori tecnici, refusi o omissioni - © MOBOTIX AG 2024 - MOBOTIX è un marchio registrato di MOBOTIX AG nell'Unione Europea, negli Stati Uniti e in altri Paesi - Tutti i diritti riservati.



^{*} Attualmente non è disponibile per gli Stati Uniti, il Canada e l'America Latina.

1.

Webinar e Aggiornamenti Software

Partecipate all'annuncio online dei prodotti del nostro team Campus il 14 o il 22 febbraio 2024 per ulteriori informazioni sui prodotti.

Attendiamo con ansia la vostra partecipazione e le vostre domande!





Durata stimata: circa 1 ora

Inglese

8:30 AM e 4:00 PM CET

REGISTRARSI ORA

Tedesco

2:00 PM CET

REGISTRARSI ORA

SALVATE LA DATA:



Durata stimata: circa 1 ora

Inglese

8:30 AM e 4:00 PM CET

REGISTRARSI ORA

Tedesco

2:00 PM CET

REGISTRARSI ORA

MOBOTIX c71 NurseAssist - alimentato da Kepler

Tedesco:

23 febbraio 2024, ore 14:00 CET: https://attendee.gotowebinar.com/rt/1579917281662927967

Inglese:

23 febbraio 2024, 8:00 AM CET: https://attendee.gotowebinar.com/rt/5860369924662087776
23 febbraio 2024, ore 16:00 CET: https://attendee.gotowebinar.com/rt/5860369924662087776



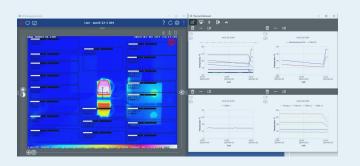
Soluzione di estensione per la protezione antincendio: Cruscotto termico in MxManagementCenter

Tedesco:

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

Inglese:

7 marzo 2024, 8:30 AM CET: https://attendee.gotowebinar.com/rt/6860796863078078553
28 marzo 2024, 8:00 AM CET: https://attendee.gotowebinar.com/rt/3306983967082930522
28 marzo 2024, ore 16:00 CET: https://attendee.gotowebinar.com/rt/3306983967082930522





Aggiornamenti Software: https://www.mobotix.com/en/software-downloads

Aggiornamenti attuali 2023/2024

2024:

- 26 gennaio: MOBOTIX HUB Plug-Ins 2024-01-26; MOBOTIX HUB Plug-Ins 2024-01-26 for Milestone XProtect
- 16 gennaio: rilascio delle applicazioni certificate MOBOTIX 2024-01-04
- 12 gennaio: sistema MOBOTIX 7 MX release 7.3.4.12
- 12 gennaio: MOBOTIX HUB 2023 R3

2023:

- 15 dicembre: MOBOTIX HUB DriverInstaller 131a
- 15 dicembre: MxManagementCenter release 2.8
- 30 novembre: Patch di sicurezza per MOBOTIX HUB 2023-11-30
- 24 novembre: Applicazione MOBOTIX CLOUD release 8.4.4
- 9 novembre: MOBOTIX HUB DriverInstaller 130a
- 27 ottobre: Plug-in MOBOTIX HUB 2023-10-27 per Milestone XProtect
- 24 ottobre: Aggiornamento MOBOTIX NAS QNAP
- 23 ottobre: MxMOVE NVR CMS Release mb20221031CMS
- 23 ottobre: MOBOTIX MOVE NVR rilascia mb20231013NVR64 e mb20231013NVR816
- 23 ottobre: MOBOTIX MOVE rilascia mb20230830NX, mb20230830SX, mb20230830UX, mb20230731UX_4K_ALPR, mb20230830UX_8G, mb20231018YX, mb20231013NVR64, mb20231013NVR816
- 16 ottobre: release 5.4.9.4-r1 di MX-System per le telecamere MOBOTIX Mx6 x16/x26

Nota: la primissima applicazione mobile MOBOTIX non verrà più aggiornata e sarà disponibile solo fino a quando non verrà rimossa da Apple.

Nota sugli aggiornamenti del software MOBOTIX

Anche i sistemi elettronici devono essere aggiornati di tanto in tanto per garantire un funzionamento ottimale. In questo caso non dovreste esitare. Ecco quattro buoni motivi per cui dovreste sempre considerare l'aggiornamento del vostro software:

- 1. Colmare le lacune di sicurezza: La sicurezza è il motivo più importante per aggiornare immediatamente il software.
- 2. Nuove funzioni: L'installazione degli aggiornamenti consente di aggiungere nuove funzioni. La tecnologia è in continua evoluzione e gli aggiornamenti offrono le funzioni e i miglioramenti più recenti.
- **3. Miglioramento delle prestazioni**: Non tutti gli aggiornamenti software sono legati alla sicurezza, ma contribuiscono a migliorare le prestazioni del software.
- **4. Garantire la compatibilità:** Senza aggiornamenti, i sistemi video più vecchi potrebbero non essere in grado di funzionare con i sistemi di gestione video più recenti, ad esempio.

Fare clic qui per accedere all'area di download del software sul sito web di MOBOTIX:

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



2.

Telecamere antivandalo MOBOTIX MOVE Turret 2MP e 5MP

Sono arrivate le nuove telecamere MOBOTIX MOVE Turret:

Telecamere di sicurezza ad alte prestazioni ed estremamente convenienti con la consueta qualità MOBOTIX! Facile da usare ovunque grazie al pratico design a torretta. Disponibile in versione varifocale motorizzata o a lente fissa con sensore di immagine da 2MP o 5MP (giorno e notte). Sempre con due LED a infrarossi integrati (fino a 30 m). Tutto ciò che conta è incluso!



Torretta MOVE 203-IR/503-IR con obiettivo varifocale, sensore di immagine da 2MP o 5MP Campo visivo (2MP): H: 111°-33°, V: 61°-19°; campo visivo (5MP): H: 103°-31°, V: 76°-23°



MOVE Torretta 2-IR/5-IR con obiettivo fisso, sensore di immagine da 2MP o 5MP Campo visivo (2MP): H: 105°, V: 56°; Campo visivo (5MP): H: 97°, V: 70,5°.



Moderne telecamere all-round in un design flessibile a torretta

Le telecamere MOBOTIX MOVE Turret, con i loro sensori di immagine particolarmente luminosi da 2MP o da 5MP a risoluzione più elevata, sono state sviluppate per risolvere i compiti di sorveglianza standard al livello tecnico più avanzato. La struttura della torretta, priva di cupola e quindi al 100% priva di riflessi, offre una qualità d'immagine costantemente buona. Il design avanzato ed economico, con le sue ottiche compatte e sottili, rende queste telecamere la scelta ideale per un'ampia gamma di applicazioni professionali per interni ed esterni. Le versioni varifocali motorizzate consentono di regolare a distanza il campo visivo e la messa a fuoco con l'assistenza del motore, assicurando un posizionamento e un allineamento ottimali anche quando cambiano i requisiti dello scenario di sorveglianza.

La telecamera robusta e resistente alle intemperie, con alloggiamento in metallo di alta qualità (IP67 e IK10), garantisce un funzionamento affidabile anche in condizioni ambientali difficili e resiste perfettamente a temperature ambientali da -30 a 60 °C senza bisogno di riscaldamento o ventole aggiuntive. Le semplici opzioni di installazione e allineamento, la commutazione automatica diurna e notturna in funzione della luminosità e i LED a infrarossi integrati rendono il sistema la scelta perfetta per un'ampia gamma di compiti di sorveglianza legati alla sicurezza.











Aree di applicazione tipiche:

• Facciate, corridoi, aree di ingresso, aree di parcheggio, negozi

I vantaggi più importanti:

- Ampia gamma di applicazioni: Obiettivo varifocale motorizzato o a focale fissa, ciascuno con sensore da 2MP o 5MP
- Funzione giorno/notte reale con filtro di blocco meccanico
- Nessun riflesso della luce grazie al design della torretta senza cupola
- Elevate prestazioni in condizioni di scarsa luminosità anche per i sensori a colori (2MP: fino a 0,03 lux, 5MP: fino a 0,18 lux), utilizzabili anche in modalità B/N o notturna a 0 lux grazie all'illuminazione IR integrata (fino a 30 m)
- Analisi video integrata basata sui pixel (intrusione, conteggio degli oggetti), a partire dal secondo trimestre del 2024 tramite un aggiornamento gratuito del firmware che include anche il rilevamento di oggetti (persone, veicoli).
- Supporto multi-codec (H.265/H.264/MJPEG)
- WDR fino a 120 dB
- Supporto scheda MicroSD fino a 256 GB (scheda SD non inclusa)
- Supporta i profili ONVIF S/G/T/M
- Resistente alle intemperie (IP67) da -30 a 60 °C /-22 a 140 °F
- Alloggiamento metallico completo a prova di vandalo (IK10)
- Microfono integrato
- Compatibile con MOBOTIX MOVE NVR, MOBOTIX HUB e CLOUD
- Conforme all'NDAA, 5 anni di garanzia, MTBF: 95.000 h

















Funzionamento stand-alone o semplice integrazione in sistemi di videosorveglianza di grandi e piccole dimensioni

La telecamera può essere facilmente integrata in sistemi VMS standard come MOBOTIX HUB o MOBOTIX CLOUD, ma può anche essere utilizzata come semplice soluzione di sistema locale insieme a un NVR MOBOTIX MOVE privo di licenza. È possibile anche l'accesso diretto tramite un browser Web standard, senza dispositivi o licenze aggiuntive. I dati possono essere memorizzati sulla telecamera stessa (scheda microSD non inclusa), su un NVR/NAS o nel CLOUD.



Obiettivo a focale fissa o lente varifocale motorizzata



LED IR integrati fino a 30 m



Analisi video integrata basata su pixel (conteggio di intrusioni/oggetti), dal secondo trimestre del 2024 tramite aggiornamento del firmware anche con rilevamento di oggetti (persone/veicoli)



Design compatto e senza cupola (nessun riflesso dagli emettitori IR)



Specifiche DORI

Nel contesto della videosorveglianza, "DORI" è l'acronimo di Detection, Observation, Recognition and Identification (rilevamento, osservazione, riconoscimento e identificazione) e si basa sulla norma IEC EN62676-4: 2015. Questi livelli definiscono i pixel minimi che il volto di una persona deve avere per consentire una corretta identificazione, ad esempio.

- Rilevamento: Fino a questa distanza è possibile determinare in modo affidabile la presenza di una persona o di un veicolo.
- Osservazione: Fino a questa distanza è possibile riconoscere i dettagli caratteristici di una persona, ad esempio un abbigliamento vistoso.
- Riconoscimento: Fino a questa distanza, è possibile determinare con un elevato grado di certezza se una persona è identica a una già rilevata.
- Identificazione: È possibile determinare l'identità di una persona al di là di ogni dubbio fino a questa distanza.

Macchina fotografica	Rilevamento	Osservazione	Riconoscimento	Identificazione	Riconoscimento targhe (leggibilità)
MOBOTIX MOVE Torretta antivandalo 2MP con obiettivo fisso Mx-VT1A-2-IR	18,5 m	12 m	8,13 m	3,89 m	11,5 m
MOBOTIX MOVE Torretta antivandalo da 5MP con obiettivo fisso Mx-VT1A-5-IR	26 m	15 m	7,7 m	4,38 m	11,5 m
MOBOTIX MOVE Torretta antivandalo con obiettivo varifocale da 2MP Mx-VT1A-203-IR	19,9 m (larghezza) 51 m (Tele)	11,5 m (larghezza) 26,1 m (Tele)	7,2 m (larghezza) 15,9 m (Tele)	3,2 m (larghezza) 6,9 m (Tele)	 35 m (Tele)
MOBOTIX MOVE Torretta antivandalo con obiettivo varifocale da 5MP Mx-VT1A-503-IR	23 m (larghezza) 52 m (Tele)	12 m (largo) 31,6 m (Tele)	9,8 m (larghezza) 25,8 m (Tele)	4 m (larghezza) 10,9 m (Tele)	 35 m (Tele)



Immagine di esempio Mx-VT1A-2-IR

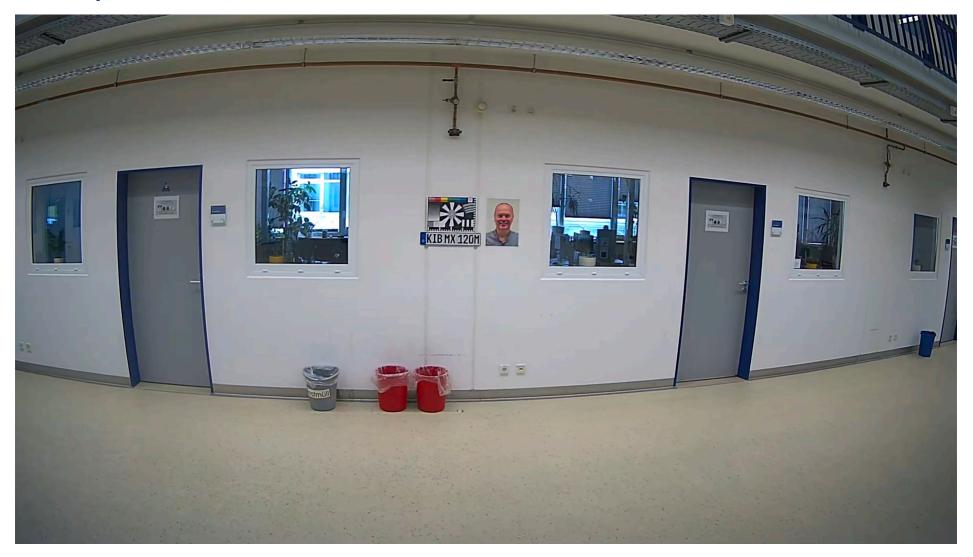


Immagine di esempio Mx-VT1A-5-IR



Immagine di esempio Mx-VT1A-203-IR



Immagine di esempio Mx-VT1A-503-IR



2. Telecamere antivandalo MOBOTIX MOVE Turret 2MP e 5MP - Informazioni per l'ordine

Informazioni per l'ordine T	'elecamera		
Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione	Prezzo MSRP*	
MOBOTIX MOVE Torretta antivandalo 2MP con obiettivo fisso Mx-VT1A-2-IR	MOBOTIX MOVE vandalism turret network camera Mx-VT-2-IR - Max. Risoluzione immagine: 2MP (1920x1080), CMOS progressivo da 1/2,8" - Telecamera ONVIF S/G/T/M con LED IR integrati (fino a 30 m) per il funzionamento diurno e notturno - Passaggio automatico dall'immagine a colori a quella in bianco e nero (filtro meccanico IR cut) - Obiettivo a focale fissa (F1,6: 2,8 mm), angolo di visione H: 105°, V: 56°) - Regolazione su 2 assi (pan/tilt)- IP67/IK10 - Temperatura ambiente da -30 a 60°C, umidità dal 10 al 90% senza condensa - Codec video: H.264, H.265, MJPEG (fino a 3 flussi video simultanei) - Microfono incorporato - True WDR (120 dB) - Max. Frame rate: 2MP H.264, H.265 @ 30 fps; MJPEG: 1080p @ 30 fps - Alimentazione: 12V DC o PoE IEEE802.3af classe 3, max. 10 W - MTBF: 95.000 ore - Garanzia: 5 anni		
MOBOTIX MOVE Torretta antivandalo da 5MP con obiettivo fisso Mx-VT1A-5-IR	(2592x1944), CMOS progressivo da 1/2,8" - Telecamera ONVIF S/G/T/M con LED IR integrati (fino a 30 m) per il funzionamento diurno e notturno - Commutazione automatica da immagine a colori a immagine in bianco e nero (filtro meccanico IR cut) - Obiettivo a focale fissa (F1,6: 2,8 mm), angolo di visione H: 97°, V: 70,5°) - Regolazione su 2 assi (pan/tilt) - IP67/IK10 - Temperatura ambiente da -30 a 60°C, umidità dal 10 al 90% senza condensa - Codec video: H.264, H.265, MJPEG (fino a 3 flussi video simultanei) - Microfono incorporato - True WDR (120 dB) - Max. Frame rate: 5MP H.264, H.265 @ 30 fps; MJPEG: 1080p @ 30 fps - Alimentazione: 12V DC o PoE IEEE802.3af classe 3, max. 10 W - MTBF: 95.000 ore - Garanzia: 5 anni par MOBOTIX MOVE Vandalism Turret Network Camera Mx-VT-203-IR - Max. Risoluzione immagine: 2MP (1920x1080), CMOS progressivo da 1/2,8" -		
MOBOTIX MOVE Torretta antivandalo con obiettivo varifocale da 2MP Mx-VT1A-203-IR			
MOBOTIX MOVE Torretta antivandalo con obiettivo varifocale da 5MP Mx-VT1A-503-IR	Telecamera di rete a torretta antivandalica MOBOTIX MOVE Mx-VT-503-IR - Risoluzione massima dell'immagine. Risoluzione immagine: 5MP (2592x1944), CMOS progressivo da 1/2,8" - Telecamera ONVIF S/G/T/M con LED IR integrati (fino a 30 m) per il funzionamento diurno e notturno - Commutazione automatica da immagine a colori a immagine in bianco e nero (filtro meccanico IR cut) - Obiettivo varifocale motorizzato (F1.4-2,8: da 2,7 a 13,5 mm, angolo di visione H: 103°-31°, V: 76°-23°) - Regolazione a 2 assi (pan/tilt) - IP67/IK10 - Temperatura ambiente da -30 a 60°C, umidità dal 10 al 90% senza condensa - Codec video: H.264, H.265, MJPEG (fino a 3 flussi video simultanei) - Microfono incorporato - True WDR (120 dB) - Max. Frame rate: 5MP H.264, H.265 @ 30 fps; MJPEG: 1080p @ 30 fps - Alimentazione: 12V DC o PoE IEEE802.3af classe 3, max. 10 W - MTBF: 95.000 ore - Garanzia: 5 anni		

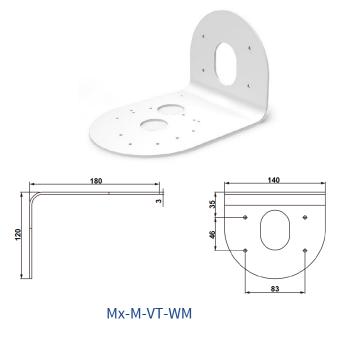
^{*}I prezzi MSRP di MOBOTIX sono prezzi di vendita netti consigliati Ex Works (EXW), franco fabbrica in Germania. In alcuni paesi, i distributori MOBOTIX devono fissare prezzi di vendita locali più alti a causa delle norme di importazione e dei dazi doganali.



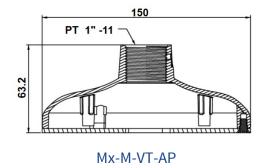
2. Telecamere antivandalo MOBOTIX MOVE Turret 2MP e 5MP - Informazioni per l'ordinazione

Informazioni per l'ordine Telecamera			
Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione	Prezzo MSRP*	
Supporto a parete per telecamere MOBOTIX MOVE con torretta antivandalo Mx-M-VT-WM	Supporto a parete a forma di L in alluminio (capacità di carico: 10 kg) - Adatto alle telecamere MOVE Vandal Turret (VT-2-IR, VT-5-IR, VT-203-IR, VT-503-IR)		
Piastra di montaggio adattatore per telecamere MOBOTIX MOVE a torretta antivandalo Mx-M-VT-AP	Piastra di montaggio adattatore in alluminio per il set di sospensione a soffitto Mx-M-SD-PM di MOVE - Adatto alle telecamere MOVE Vandal Turret (VT-2-IR, VT-5-IR, VT-203-IR, VT-503-IR)	Su richiesta del vostro partner MOBOTIX: https://www.mobotix.	
Scatola di connessione per telecamere a torretta antivandalo MOBOTIX MOVE Mx-M-VT-JB	Scatola di connessione in alluminio - Per collegare la telecamera al cavo di rete PoE (per installazioni in superficie) - Adatta alle telecamere MOVE Vandal Turret (VT-2-IR, VT-5-IR, VT-203-IR, VT-503-IR)	com/it/find-a-partner	

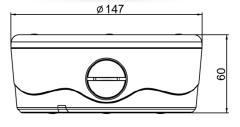
^{*}I prezzi MSRP di MOBOTIX sono prezzi di vendita netti consigliati Ex Works (EXW), franco fabbrica in Germania. In alcuni paesi, i distributori MOBOTIX devono fissare prezzi di vendita locali più alti a causa delle norme di importazione e dei dazi doganali.











Mx-M-VT-JB



Confronto con i Concorrenti

2. Telecamere antivandalo MOBOTIX MOVE Turret con Obiettivo fisso da 2MP

MOBOTIX MOVE 2MP fisso	Concorrente A	Concorrente B	Concorrente C	Concorrente D	Concorrente E	Concorrente F	Concorrente 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)	<mark>0,17 lx</mark> (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

Ecco perché MOBOTIX:

- Microfono integrato
- Funzioni future disponibili tramite aggiornamento gratuito del firmware
- Portata IR pratica (30 m)
- Varianti con obiettivo a focale fissa o varifocale, ciascuno da 2MP o 5MP
- Design sottile con grado di protezione IP67/IK10
- Profilo ONVIF S/G/T/M
- Qualità dell'immagine WDR impressionante
- Conforme all'NDAA

3.

MOBOTIX ManagementCenter 2.8 con Plugin Thermal Dashboard

3. MOBOTIX ManagementCenter 2.8 con Plugin Thermal Dashboard

MxMC

Più possibilità con le termocamere: è arrivato MxMC 2.8 con Thermal Dashboard opzionale!

MxManagementCenter (MxMC) è un'applicazione MOBOTIX per sistemi PC e MAC che punta su un funzionamento semplice e intuitivo unito alla massima flessibilità. Oltre alla correzione di singoli bug e al miglioramento dei dettagli, la release 2.8 di MangementCenter attualmente disponibile include anche la possibilità di utilizzare la funzione Thermal Dashboard, soggetta a licenza. Il download gratuito e le note di rilascio di MxMC 2.8 sono disponibili a questo link: https://www.mobotix.com/en/node/19304

Nuova funzione Thermal Dashboard (soggetta a licenza, licenza demo di 30 giorni disponibile gratuitamente)

L'utilizzo del Thermal Dashboard è a pagamento e richiede l'acquisto di una licenza corrispondente. Con la licenza base è possibile visualizzare nel dashboard i dati di temperatura di un massimo di quattro termocamere MOBOTIX (dalla M15/S15 Thermal alla M73/S74 Thermal). Per ogni telecamera termica aggiuntiva è necessario attivare una licenza per dispositivo. Ulteriori informazioni sulle licenze sono disponibili nella **community MOBOTIX:** https://community.mobotix.com/t/mxmc-thermal-dashboard-license-info/7323.

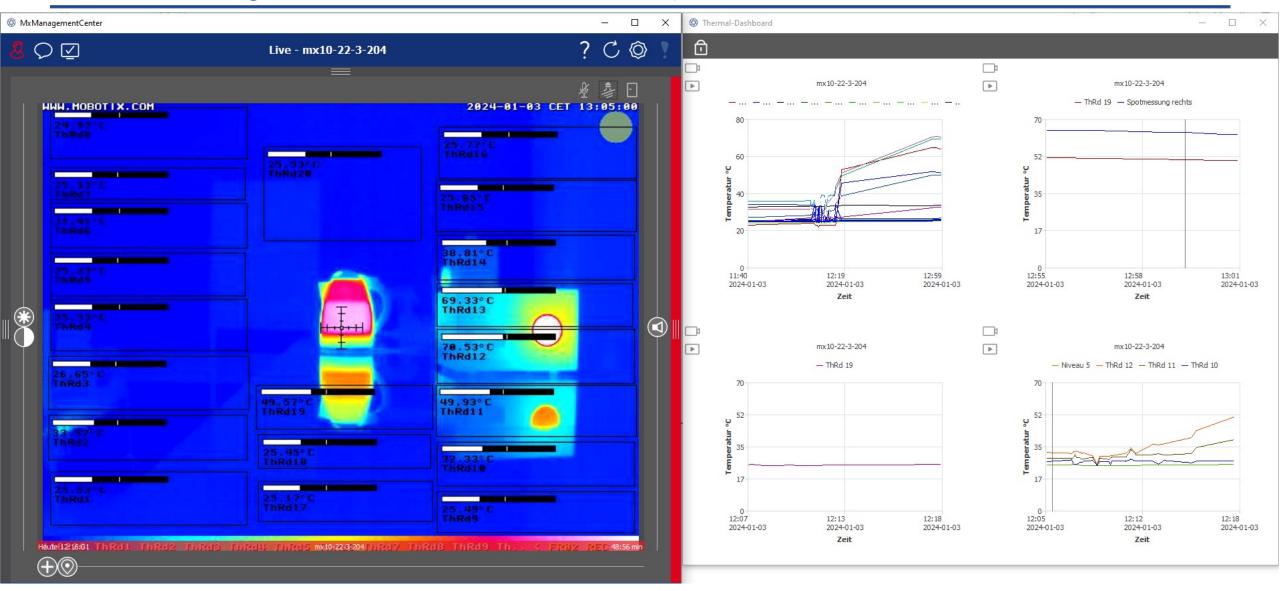
Ulteriori informazioni sul Thermal Dashboard sono disponibili nelle pagine seguenti.

Informazioni per l'ordine delle licenze Thermal Dashboard per MxManagementCenter 2.8		
Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione	Prezzo MSRP*
Licenza base del cruscotto termico per MxMC Mx-SW-MC-Th-DB-Bas	Attiva il MOBOTIX Thermal Dashboard nell'MxMC (a partire dalla versione 2.8) e supporta le funzioni delle telecamere termiche MOBOTIX - Principali caratteristiche dell'applicazione: - Monitoraggio live e monitoraggio di processi critici dal punto di vista della temperatura - Analisi successiva della curva di temperatura - Supporta le telecamere termiche MOBOTIX P3, P6 e P7 - Limitazione del P3 ai grafici di temperatura: nessuna area hot spot - La licenza viene attivata tramite il MOBOTIX License Portal La licenza non è trasferibile - È necessaria una licenza per ogni MxMC I grafici termici di max. 4 telecamere termiche possono essere integrate con una sola licenza - Ulteriori telecamere termiche richiedono una licenza MOBOTIX MxMC Device per ogni telecamera - Licenza permanente	Su richiesta del vostro partner MOBOTIX: https://www.mobotix.
Licenza demo del Thermal Dashboard Base Mx-SW-MC-Th-DB-Bas-30	Licenza demo di 30 giorni, disponibile direttamente presso MOBOTIX, contattando: sales@mobotix.com.	com/it/find-a-partner
Licenza del dispositivo Thermal Dashboard Mx-SW-MC-Th-DB-Dev	Attiva una telecamera aggiuntiva per il MOBOTIX Thermal Dashboard nell'MxMC - Supporta le telecamere MOBOTIX Thermal P3, P6 e P7 - Licenza permanente	

^{*}I prezzi MSRP di MOBOTIX sono prezzi di vendita netti consigliati Ex Works (EXW), franco fabbrica in Germania. In alcuni paesi, i distributori MOBOTIX devono fissare prezzi di vendita locali più alti a causa delle norme di importazione e dei dazi doganali.



3. MOBOTIX ManagementCenter 2.8 - Cruscotto termico per una Telecamera



3. MOBOTIX ManagementCenter 2.8 con plug-in Thermal Dashboard

Thermal Dashboard per MxMC (licenza necessaria)

La visualizzazione dei valori di temperatura è utilizzata in molte applicazioni per prevenire danni o interruzioni delle sequenze di processo in molte sale di controllo. MOBOTIX offre questa funzionalità come fornitore di sistema con il nuovo Thermal Dashboard nell'MxMC.

Principali aree di applicazione:

- Monitoraggio e supervisione in tempo reale di processi critici per la temperatura
- Analisi successiva della curva di temperatura
- Adottare misure prima che venga raggiunta una temperatura critica
- La funzione di riproduzione può essere utilizzata anche per ricercare retrospettivamente gli arresti di emergenza o gli allarmi, al fine di evitare guasti futuri adottando le misure appropriate.

L'utente ha a disposizione le seguenti funzioni principali:

- Visualizzazione dei grafici della temperatura in modalità live e in modalità di riproduzione
- Navigazione in riproduzione fare doppio clic sul grafico della temperatura per passare alla vista di riproduzione nel momento selezionato; nella vista di riproduzione, il lettore salta ai punti cliccati nel grafico della temperatura.
- È possibile definire diversi valori di soglia con allarmi visivi in caso di superamento o mancato raggiungimento, compresa la registrazione nei file di log del sistema.
- Esportazione dei dati di temperatura in formato CSV con l'immagine di riferimento della telecamera e il grafico del diagramma della curva selezionata
- I grafici termici vengono visualizzati in una finestra separata

Il cruscotto termico di MxMC in sintesi

Cosa si può fare con esso:

- Visualizzazione grafica dei dati di temperatura delle termocamere MOBOTIX delle piattaforme di sistema da P3 a P7
- Allarme visivo o acustico in caso di superamento o mancato raggiungimento dei singoli valori limite
- Telecamere del cruscotto selezionabili singolarmente tramite il menu contestuale
- Esportazione dei dati tramite file CSV
- Tutti i messaggi di rete possono essere attivati tramite i soft button di MxMC (ad esempio, spegnimento di macchine troppo calde, attivazione di sirene di allarme).

Coloro che possono beneficiarne direttamente:

- Chiunque voglia monitorare comodamente le temperature di più postazioni o telecamere termiche contemporaneamente
- Esempi di applicazioni: Monitoraggio delle condutture nell'industria, monitoraggio delle catene del freddo nella produzione alimentare, rilevamento precoce dei pericoli nelle aziende di lavorazione del legno e negli impianti di riciclaggio e molte altre ancora.

I vantaggi più importanti della soluzione MOBOTIX?

- Soluzione particolarmente snella e facile da usare tramite PC standard (Win/Mac)
- Non è necessario un server aggiuntivo, grazie alle telecamere MOBOTIX decentralizzate con analisi video integrata



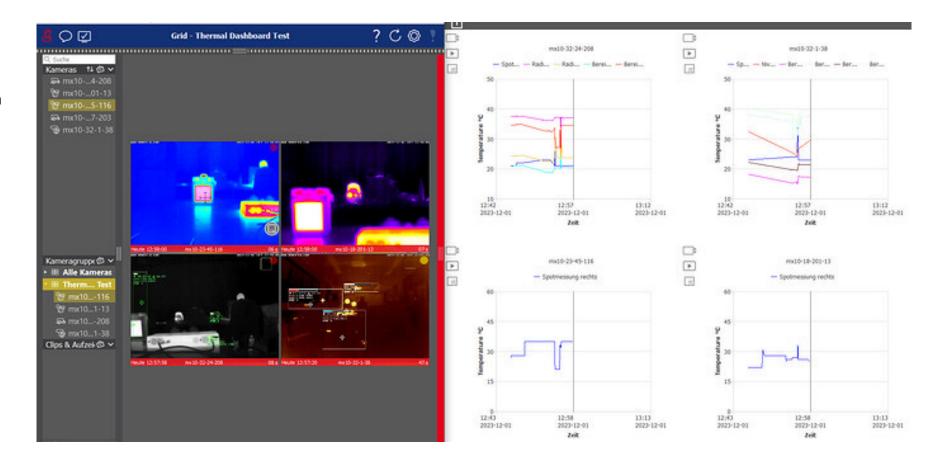
3. MOBOTIX ManagementCenter 2.8 con Plugin Thermal Dashboard

Esempio con quattro termocamere MOBOTIX:

- M15 Thermal con spotmetro (richiede un evento periodico)
- M16 Termico con spotmetro
- M73 VGA con vari eventi di radiometria
- S74 CIF con vari eventi di radiometria

Ulteriori informazioni e immagini di esempio relative al Thermal Dashboard in MxMC (solo a partire dalla versione 2.8) sono disponibili online nella **Community MOBOTIX:**

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

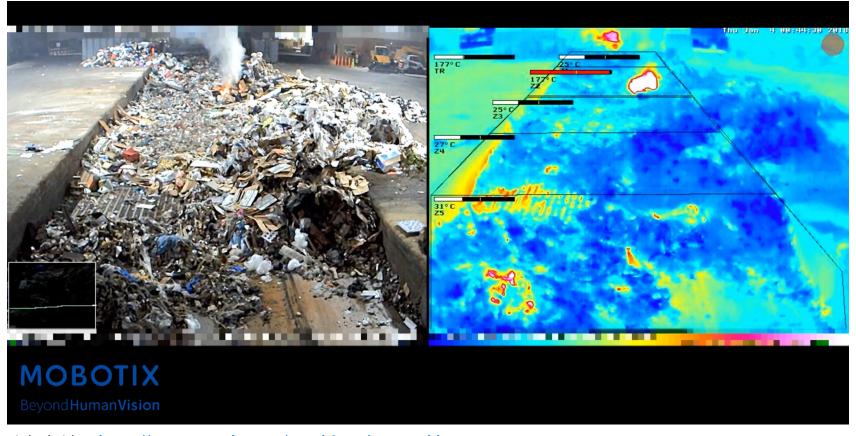


>>> Download e note di rilascio di MxMC 2.8: https://www.mobotix.com/en/node/19304



3. MOBOTIX ManagementCenter 2.8 - Esempio di impianto di smaltimento dei rifiuti

Scenario reale: Grazie al Thermal Dashboard, il centro di controllo può rilevare l'aumento costante della temperatura prima che si sviluppino le fiamme e quindi reagire con particolare tempestività (evacuare il locale, avviare lo spegnimento)!



Link al video: https://www.youtube.com/watch?v=a-jWqFWeddA

4.

MOBOTIX c71 NurseAssist: Integrazione in MOBOTIX HUB

Rilevamento delle cadute in tempo reale con la soluzione di assistenza infermieristica MOBOTIX c71

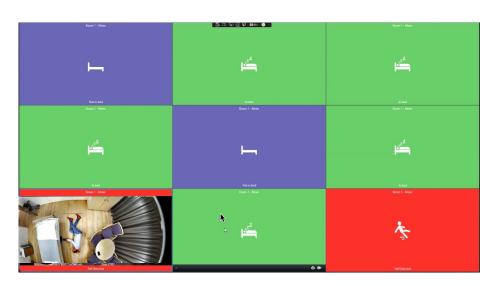
Le cadute rilevate troppo tardi e l'abbandono non autorizzato del letto possono ora essere prevenute in modo affidabile. L'intelligente tecnologia dei sensori **MOBOTIX c71 NurseAssist** supporta gli ospedali, le case di cura e le case di riposo in modo efficace ed economico nella protezione dei pazienti, in modo automatico e 24 ore su 24.

La soluzione MOBOTIX c71 NurseAssist consiste in una telecamera emisferica c71 da montare sul soffitto della stanza del paziente o dell'assistenza, con una visione a 360° senza soluzione di continuità. La c71 non funziona come una telecamera di sorveglianza, ma come un sensore di analisi video altamente affidabile con un'app sanitaria preinstallata basata sull'intelligenza artificiale per il rilevamento automatico di cadute o abbandono del letto e l'allerta diretta del personale infermieristico!

Questa innovativa applicazione sanitaria è diventata ancora più facile da usare grazie a preziose funzioni aggiuntive: Quando NurseAssist viene utilizzato insieme al <u>MOBOTIX HUB VMS</u> e ai **MOBOTIX HUB Plug-Ins** più recenti (disponibili anche come <u>Milestone XProtect Plug-Ins</u>), offre le seguenti nuove funzionalità::

- **Ricerca forense:** Supporto per gli eventi Kepler Nurse Assist: Individuazione di cadute e uscite dal letto non autorizzate.
- Stato Tableau: Anteprima della soluzione NurseCall, semplice e graficamente illustrativa
- ➤ MOBOTIX HUB Plug-Ins 2024-01-26 (Download & Release Notes): https://www.mobotix.com/en/node/19370





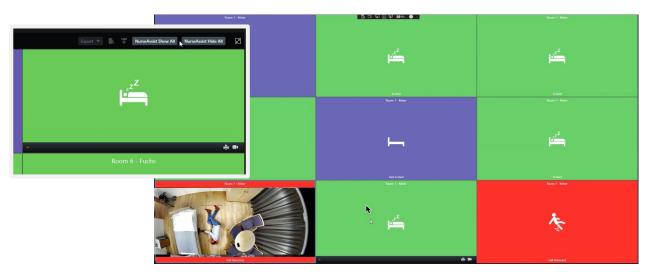
Anteprima HUB del cruscotto NurseAssist (a scopo di test)

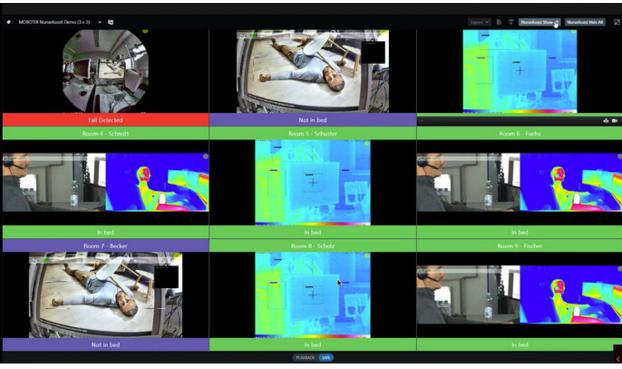
Anteprima della funzione NurseAssist "Status Tableau":

Nelle strutture con molte stanze/residenti e, ad esempio, una sala infermieri centrale, lo stato di tutte le stanze dotate di un sensore c71 NurseAssist può essere visualizzato contemporaneamente a colori in un tableau di stato (funzione Room Terminal). In caso di caduta, se necessario, la situazione può essere valutata con immagini dal vivo (le immagini dal vivo possono essere disattivate per motivi di protezione dei dati regionali).



Soprattutto nell'assistenza 24 ore su 24, l'opzione di una visione notturna silenziosa (senza entrare fisicamente nella stanza) è un enorme vantaggio per un sonno indisturbato e la massima privacy. Con il Tableau di stato dell'assistenza infermieristica, MOBOTIX offre la possibilità di passare alla visualizzazione dal vivo, se necessario. Nell'attuale versione di anteprima sono disponibili due aree di commutazione nell'angolo superiore destro dello schermo. Lo stato del paziente viene visualizzato a colori anche nella visualizzazione live e consente di rilevare immediatamente e in qualsiasi momento una caduta in una stanza.





Anteprima della funzione NurseAssist "Ricerca forense":

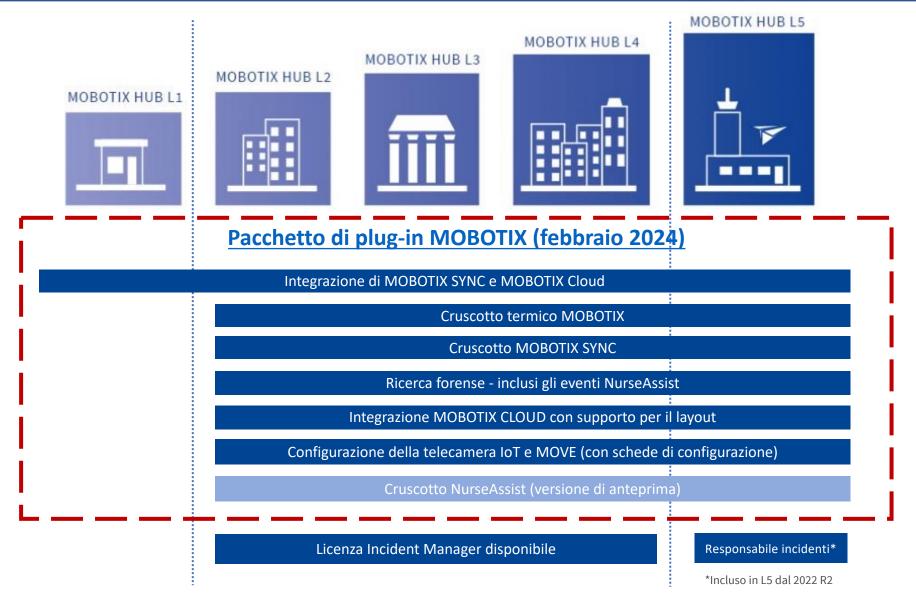
È importante essere in grado di determinare retrospettivamente le varie condizioni dei pazienti dopo la ricerca e l'analisi precisa dei casi.

Grazie all'integrazione di MOBOTIX NurseAssist in MOBOTIX HUB, le registrazioni video delle cadute (solo se consentite per motivi di protezione dei dati) possono essere analizzate anche a posteriori per visualizzare l'esatta sequenza degli eventi e l'assistenza fornita.

La funzione di ricerca forense del plug-in MOBOTIX offre un'estensione per gli eventi dei sensori MOBOTIX c71 NurseAssist. Il tempo di ricerca è notevolmente ridotto grazie a questi nuovi filtri di ricerca.







IL PIÙ IMPORTANTE:

- Da HUB L2 è possibile utilizzare i plug-in MOBOTIX per la soluzione NurseAssist c71.
- Il pacchetto Plug In è sempre gratuito per i clienti MOBOTIX HUB.





4. MOBOTIX c71 NurseAssist - Informazioni per l'ordinazione

Informazioni sull'ordine		
Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione	Prezzo MSRP*
c71 Telecamera per interni 4k, DN016 (giorno/notte) NurseAssist Mx-c71A-Assistente infermieristico	MOBOTIX c71 NurseAssist powered by Kepler Vision Technologies con le seguenti funzioni: - Monitoraggio del benessere dei pazienti nelle camere private, nei corridoi e nelle aree comuni delle strutture sanitarie - Riduzione al minimo dei tempi di risposta grazie al rilevamento decentralizzato delle cadute - Prevenzione degli incidenti causati dagli eventi: persona a terra, persona a letto e persona fuori dal letto - Installazione semplice e discreta - Funzionamento conforme alle norme GDPR grazie al mascheramento controllato dagli eventi delle immagini live e registrate	Su richiesta del vostro partner MOBOTIX: https://www.mobotix.com/it/find-a-partner

^{*}I prezzi MSRP di MOBOTIX sono prezzi di vendita netti raccomandati Ex Works (EXW), franco fabbrica in Germania. In alcuni paesi, i distributori MOBOTIX devono applicare prezzi di vendita locali più elevati a causa delle norme e dei dazi sulle importazioni. Attualmente non è disponibile per USA, Canada e America Latina.



5.

Aggiornamenti Software: MOBOTIX HUB 2023 R3 MOBOTIX SYNC

5. MOBOTIX HUB Release 2023 R3



Si prega di notare:

MOBOTIX fornisce nuove versioni di MOBOTIX HUB con funzioni aggiuntive fino a tre volte l'anno. In base al nostro modello di licenza, ogni nuova release richiede l'acquisto di nuove licenze software. Questo non vale per i clienti con licenze Advanced Service, che possono ottenere gli aggiornamenti gratuitamente!

Di tanto in tanto, forniamo gratuitamente a tutti i clienti di HUB patch software per la correzione di bug, miglioramenti o adeguamenti importanti. Esistono patch per ogni versione specifica di MOBOTIX HUB (per i dettagli si vedano le note di rilascio). L'installazione delle patch è consigliata da MOBOTIX, in quanto risolvono eventuali bug e contengono una serie di miglioramenti.

L'ultimo <u>aggiornamento del software MOBOTIX HUB (Release 2023 R3)</u> è ora disponibile presso <u>MOBOTIX</u>. Nella pagina seguente troverete una rapida panoramica delle principali novità di questa versione.

Oltre alle note di rilascio della versione corrente, si consiglia di utilizzare anche le informazioni contenute nella community **MOBOTIX:** https://community.mobotix.com/t/mobotix-hub-2023-r3-new-features/7759.

5. MOBOTIX HUB Release 2023 R3 - Le novità più importanti

Modifiche rispetto a MOBOTIX HUB Desk Client 2023 R2

- Il Desk Client può ora aprire più schede video, consentendo all'operatore di eseguire più esami per elaborare le prove da diverse angolazioni e in diversi momenti contemporaneamente.
- La mappa è stata aggiornata con il supporto per i dispositivi di output e l'uso dei file di forma consente ora di definire un colore di contorno separato per le forme.
- Il processo di login quando il Desk Client si collega ai sistemi configurati con l'architettura federata MOBOTIX HUB è stato ottimizzato. L'effetto di questa ottimizzazione dipende da molti fattori ed è particolarmente evidente con un numero elevato di server di gestione.
- È ora possibile ripristinare un elenco di esportazione anche se il lavoro di esportazione è stato annullato o completato con successo. In precedenza, l'elenco poteva essere ripristinato solo se il lavoro non era riuscito. Questa modifica consente agli utenti di riesportare facilmente le telecamere se hanno commesso un errore, ad esempio se hanno dimenticato una telecamera.
- Nell'ultima versione abbiamo introdotto la visualizzazione adattiva per l'esportazione nel Desk Client Player. In questa versione abbiamo apportato alcuni piccoli miglioramenti:
 - Guida all'implementazione: Quando un utente apre il Desk Client Player, ora gli viene presentata una guida alla Visualizzazione adattiva. L'utente può iniziare a usarla, scartare la guida o scegliere di non vederla più. La scelta viene salvata sul dispositivo Windows.
 - Avviso sul limite di telecamere: Gli utenti ricevono un avviso se cercano di visualizzare più di 100 telecamere nella vista adattiva.
 - Impostazioni permanenti della telecamera: Le modifiche apportate dagli utenti alle proprietà della telecamera, come la disattivazione dei riquadri di delimitazione, vengono ora salvate nella vista adattiva.



5. MOBOTIX HUB Release 2023 R3 - Le novità più importanti

Modifiche rispetto a MOBOTIX HUB Web Client 2023 R2

- Nella versione 2023 R3, verranno apportate alcune modifiche al client web per migliorare la facilità d'uso:
- Guida all'introduzione di nuove funzionalità: una guida opzionale passo-passo per gli utenti da attivare o riavviare per vedere in anteprima le nuove funzionalità e il loro utilizzo.
- Possibilità di cercare per descrizione della telecamera nel riquadro di sinistra: come nel Desk Client, gli operatori possono ora cercare i termini nella descrizione della telecamera nel Management Client e non solo il nome della telecamera.
- Nuova timeline nella scheda "Ricerca" Gli utenti possono ora beneficiare della nuova timeline nella scheda "Ricerca", che consente di utilizzare la nuova modalità di selezione del tempo con le parentesi, il loop infinito automatico della registrazione selezionata, i segnalibri di anteprima, ecc.
- Pulsanti di aiuto per la modalità di selezione temporale nella finestra di dialogo "Segnalibri" e nella scheda "Ricerca": abbiamo aggiunto pulsanti di aiuto in entrambi i punti in cui gli utenti possono interagire con la modalità di selezione temporale dei segnalibri. Questi pulsanti aiutano l'utente a trovare rapidamente i segnalibri o a spostarli nella loro posizione attuale nella timeline.

Modifiche rispetto a MOBOTIX HUB Mobile 2023 R2

Nella schermata dei dettagli dell'allarme è ora presente un'anteprima video invece di una miniatura.

Modifiche rispetto a MOBOTIX HUB LPR 2023 R2

- Il plug-in LPR Management Client 2023 R3 non è compatibile con le versioni precedenti del server eventi MOBOTIX HUB. Assicurarsi che il plug-in LPR Management Client venga aggiornato contemporaneamente al server eventi MOBOTIX HUB.
- Nuovo modulo generico per gli Stati Uniti. Questo modulo è in grado di riconoscere la maggior parte delle targhe degli USA, compreso lo stato di provenienza della targa.



5. MOBOTIX HUB Release 2023 R3 - Le novità più importanti

Modifiche rispetto a MOBOTIX HUB Mobile Server 2023 R2

In questa versione sono state apportate le seguenti modifiche al Mobile Server e ai suoi componenti:

- I comandi che riguardano l'accesso al sistema del Mobile Server e che non sono utilizzati dal Mobile Server Admin Plugin nel Management Client sono stati rimossi per aumentare la sicurezza.
- È stato aggiunto un messaggio nella barra superiore dell'interfaccia utente del plugin di gestione del server mobile per notificare agli amministratori la presenza di un problema con il certificato sul server.

Modifiche rispetto a MOBOTIX HUB Open Network Bridge 2023 R2

- Open Network Bridge ora restituisce la posizione assoluta della telecamera dome PTZ nel feedback di un comando GetStatus.
- Il plugin di amministrazione di Open Network Bridge nel client di gestione offre ora agli amministratori la possibilità di ignorare il mascheramento della privacy nei client durante lo streaming e la riproduzione in diretta. L'impostazione si applica solo alle maschere di privacy modificabili e funziona per gli utenti che hanno attivato l'autorizzazione Override privacy masking per il proprio utente e ruolo.

Link alle note di rilascio:

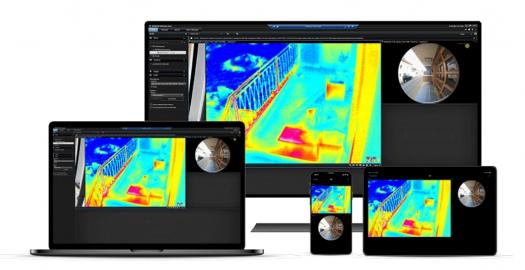
- Tedesco: https://www.mobotix.com/sites/default/files/2024-01/MxHUB2023R3 release-notes de v1.html
- Inglese: https://www.mobotix.com/sites/default/files/2024-01/MxHUB2023R3_release-notes_en_v1.html

Collegamento alla pagina MOBOTIX HUB nell'area di download del software:

- Tedesco: https://www.mobotix.com/de/node/19313
- Inglese: https://www.mobotix.com/en/node/19313



5. Interruzione del Prodotto per le Versioni precedenti di MOBOTIX HUB



Si prega di notare il ciclo di vita del prodotto HUB:

- Il MOBOTIX HUB Release 2020 R2 verrà dismesso il 12 novembre 2023.
- Il MOBOTIX HUB Release 2021 R1 verrà dismesso il 29 giugno 2024.
- La release 2024 R1 di MOBOTIX HUB sarà l'ultima ad includere Software Manager e Screen Recorder.
- Se necessario, passare alla versione più recente.
- Gli aggiornamenti HUB sono disponibili gratuitamente per tutti gli utenti HUB con un pacchetto di manutenzione software Advanced Services!

Non siete ancora esperti di HUB?

Nessun problema! È possibile prenotare **corsi di formazione HUB** personalizzati **con** un focus tecnico o commerciale direttamente tramite il nostro calendario di formazione: https://www.mobotix.com/en/support/trainings/trainingcalendar

5. Aggiornamento del Servizio MOBOTIX SYNC



MOBOTIX SYNC

Consolida i dati decentralizzati a livello centrale e li rende utilizzabili in modo ottimale.

- Raccogliere i dati
- · Dati della struttura
- Visualizzare i dati
- Utilizzare i dati



► SCHEDA DATI



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

Unire i dati. Utilizzare la conoscenza. Aumentare le entrate.

Affidatevi alla business intelligence e a nuove energie per il vostro successo: Il software di gestione dati MOBOTIX SYNC espande il potenziale della tecnologia video. Consolida i dati, ottieni approfondimenti e crea valore aggiunto come mai prima d'ora. Per più sicurezza, più efficacia e più profitto!

Dopo il successo del lancio di MOBOTIX SYNC nel maggio 2023, vi offriamo ora il primo aggiornamento del servizio con correzioni di bug, miglioramenti delle prestazioni e una licenza di prova gratuita di 30 giorni di Grafana.

Dettagli e download (sotto la scheda MOBOTIX SYNC): https://www.mobotix.com/en/software-downloads



5. MOBOTIX SYNC - Telecamere compatibili











MOBOTIX S74

Estremamente versatile

- Sistema di telecamere modulare per esigenze individuali e integrazioni in interni ed esterni
- Piattaforma MOBOTIX 7
- 4 connessioni esterne per sensori e moduli
- 2 slot per estensioni
- Integrazione discreta
- Espandibile individualmente tramite app

▶ DETTAGLI

► SCHEDA DATI

Estremamente potente

• Telecamera esterna di fascia alta per uso interno ed esterno, struttura modulare e dispositivo di montaggio per varie applicazioni.

MOBOTIX M73

- Piattaforma MOBOTIX 7
- Fino a 3 moduli
- Espandibile individualmente tramite app

MOBOTIX D71/v71

Estremamente robusto

- Telecamera a cupola con testa fissa orientabile in due versioni per uso esterno e interno.
- Piattaforma MOBOTIX 7
- 1 modulo sensore preinstallato
- Espandibile individualmente tramite app

MOBOTIX p71

Estremamente attraente

- Telecamera a cupola per interni con testa fissa orientabile per uso interno.
- Piattaforma MOBOTIX 7
- 1 modulo sensore preinstallato
- Espandibile individualmente tramite app

MOBOTIX MOVE TELECAMERE ALPR

La telecamera all-in-one per il riconoscimento delle targhe e il rilevamento dei veicoli

- Funzionalità VAXTOR ALPR e MMC già integrate
- Plug & Play
- Licenza VAXTOR già attivata
- Sensore di immagine Sony da 2MP da 1/2,8
- Obiettivo varifocale motorizzato in due versioni: Standard e a distanza
- MOBOTIX EverClear® Vetro frontale
- Scheda SD da 64 GB inclusa

▶ DETTAGLI

► SCHEDA DATI

▶ DETTAGLI

► SCHEDA DATI

▶ DETTAGLI

► SCHEDA DATI

► SCHEDA DATI

▶ DETTAGLI

Beyond Human Vision

5. MOBOTIX SYNC - Applicazioni compatibili



VAXTOR AIN

Identificazione dell'aereo

- Riconoscimento dei numeri di identificazione ICAO e FAA
- Fornisce metadati in tempo reale come l'ID dell'aeromobile, il tipo di aeromobile, il paese, ecc.
- Elenchi di esclusione e di autorizzazione
- 99% di precisione



<u>SCARICA</u>



App Vaxtor Genesis

Il tuttofare tra le app per il riconoscimento dei caratteri

- Riconosce codici industriali, carte d'identità, etichette, numeri di serie, ecc.
- Lettere e numeri maiuscoli da 2 a 24 caratteri
- Sicurezza attraverso le regole grammaticali e i parametri di base



SCARICA



Riconoscimento targa VAXTOR

Riconoscimento delle targhe

- Riconosce le targhe con una copertura globale del paese con una precisione superiore al 99%.
- Elenchi di esclusione e di autorizzazione
- Interfaccia dati intelligente integrata in app per la ricerca di dati



SCARICA



VAXTOR Merci pericolose

Riconoscimento delle targhe, comprese quelle delle merci pericolose

- Riconoscimento delle targhe internazionali
- Riconoscimento delle targhe per merci pericolose (secondo lo standard ADR)
- Precisione 99%
- Elenchi di esclusione e di autorizzazione
- Risoluzione 4K possibile
- Interfaccia dati intelligente integrata in app per la ricerca di dati

▶ DETTAGLI

SCARICA



VAXTOR LPR Multi Lente

Riconoscimento delle targhe con più sensori di immagine

- Rilevamento simultaneo su due sensori di immagine
- Monitoraggio del tempo di sosta
- Riconoscimento delle targhe internazionali
- Elenchi di esclusione e di autorizzazione

▶ DETTAGLI

SCARICA



5. MOBOTIX SYNC - Applicazioni compatibili









VAXTOR Marca Modello Colore

Riconoscimento targhe con MMC

- Riconoscimento delle targhe internazionali fino a 160 km/h
- Riconoscimento aggiuntivo di produttore, modello, colore e classe del veicolo fino a 100 km/h
- Due elenchi per le singole azioni (ad esempio, accesso consentito/negato, allarme, ecc.)
- Modalità freeflow e segnalata

VAXTOR UIC Ferrovia

Riconoscimento del codice UIC

- Riconoscimento dei numeri dei carri secondo le specifiche dell'Unione Internazionale delle Ferrovie (codici UIC)
- Riconoscimento in tempo reale di: Codice UIC, codice paese, tipo di veicolo, cifra di controllo, direzione di marcia.
- Accuratezza di riconoscimento >99%

VAXTOR USDOT

Rilevamento USDOT

- Database a bordo: 100.000
 operazioni di lettura possono essere
 temporaneamente memorizzate
 nella telecamera
- Metadati
- Elenchi per le singole azioni (ad es. accesso consentito/negato, allarme, ecc.)

Codice contenitore VAXTOR

Rilevamento del container di carico

- Riconoscimento dei codici dei container merci secondo la norma ISO 6346
- Due elenchi con codici contenitore memorizzati per le singole azioni (ad es. accesso consentito, allarme attivato, ecc.).
- Accuratezza del riconoscimento >99%

MOBOTIX HUB

Sistema di gestione video potente e scalabile

Il client MOBOTIX SYNC può essere integrato in MOBOTIX HUB L2 e successivi tramite un plug-in. Il plug-in è **gratuito**.

Grazie al plug-in, l'interfaccia utente completa del MOBOTIX SYNC Client è comodamente disponibile all'interno dell'interfaccia utente del MOBOTIX HUB.

SCARICA

▶ DETTAGLI

▶ <u>DETTAGLI</u>

SCARICA



SCARICA

▶ <u>DETTAGLI</u>

SCARICA

▶ <u>DETTAGLI</u>

SCARICA

Beyond **Human Vision**

MOBOTIX

5. MOBOTIX SYNC - Informazioni per l'ordine

MOBOTIX SYNC		
Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione	Prezzo MSRP*
Server MOBOTIX SYNC Mx-SYNC-S-BAS	 Memorizzazione di metadati e immagini allegate generate da applicazioni certificate MOBOTIX (ad es. applicazioni Vaxtor ALPR / OCR) o da altre fonti di dati compatibili. 4 licenze per telecamere, incluse telecamere aggiuntive tramite licenza supplementare, come richiesto. Controllo delle targhe/metadati in arrivo (ad es. riconoscimento automatico delle targhe) in tempo reale Ricerca e filtraggio di targhe/metadati esistenti in base a contenuti quali targa, paese, telecamera, zona, marca, modello, colore, direzione di marcia, ecc. Scaricare ed esportare gli elenchi di targhe e i risultati della ricerca definiti dall'utente La gestione delle telecamere comprende: Zone della telecamera Gestire e sincronizzare l'elenco delle targhe negate e approvate Assegnazione degli attuatori (compresi gli I/O della telecamera) Gestione delle politiche di conservazione dei dati separatamente per le immagini e i metadati. Supporta le misure GDPR con report speciali e cancellazione dei dati. Autorizzazioni granulari per utenti e gruppi Gestione degli accessi con integrazione LDAP Registrazione di tutte le interazioni sul sistema, comprese le azioni eseguite dalle telecamere. Invio di notifiche (ad es. via e-mail) Durata della licenza server: 3 anni 	Su richiesta del vostro partner MOBOTIX: https://www.mobotix.com/it/find-a-partner
Licenza del dispositivo videocamera MOBOTIX SYNC Mx-SYNC-S-DEV	 1 licenza per telecamera aggiuntiva (4 licenze per telecamera incluse nella licenza del Server Base) Consente di aggiungere telecamere alla Server/client come richiesto 	

^{*}I prezzi MSRP di MOBOTIX sono prezzi di vendita netti consigliati Ex Works (EXW), franco fabbrica in Germania. In alcuni paesi, i distributori MOBOTIX devono fissare prezzi di vendita locali più alti a causa delle norme di importazione e dei dazi doganali.



5. MOBOTIX SYNC - Informazioni per l'ordine

CLIENT DI SINCRONIZZAZIONE MOBOTIX		
Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione	Prezzo MSRP*
Cliente MOBOTIX SYNC Mx-SYNC-S-CLI	 Funzionamento ridondante e archiviazione dei dati per le applicazioni con connessione intermittente al server (ad es. applicazioni mobili) La connessione attiva al server consente la sincronizzazione continua dei dati 	Su richiesta del vostro partner MOBOTIX: https://www.mobotix.com/it/find-a-partner

VISUALIZZAZIONE DI SINCRONIZZAZIONE MOBOTIX		
Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione	Prezzo MSRP*
Plug-in MOBOTIX SYNC Grafana Mx-SYNC-P-GRA	Visualizzazione e consolidamento dei metadati in entrata in dashboard specifici per il cliente: Approfondimenti statistici Interrogazione dei dati Marcature e note Creazione e gestione di avvisi/post-azioni Esportazioni	Su richiesta del vostro partner MOBOTIX: https://www.mobotix.com/it/find-a-partner

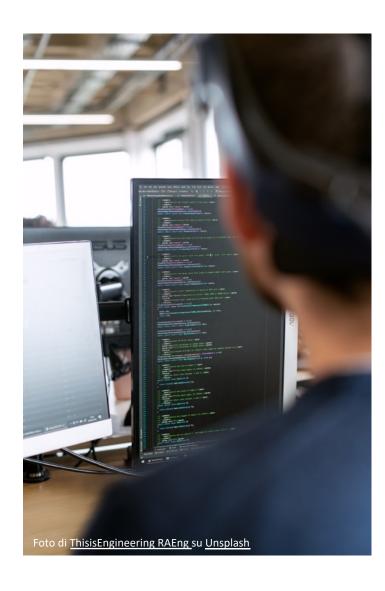
^{*}I prezzi MSRP di MOBOTIX sono prezzi di vendita netti consigliati Ex Works (EXW), franco fabbrica in Germania. In alcuni paesi, i distributori MOBOTIX devono fissare prezzi di vendita locali più alti a causa delle norme di importazione e dei dazi doganali.



6.

Aggiornamento del Firmware di MOBOTIX 7, inclusa Irisity Anonymization App

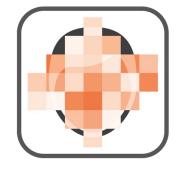
6. Aggiornamento del Firmware di MOBOTIX 7: MX-System Release 7.3.4.12



Firmware per tutti i modelli di telecamere MOBOTIX 7 M73, S74, D71, v71, p71

Questa versione supporta la nuova **App** certificata per **l'anonimizzazione dell'iride** (non per le lenti emisferiche). I dettagli sono riportati nella pagina successiva, nella pagina di prodotto dell'applicazione sul web e nelle note di rilascio del pacchetto Certified App.





Scarica i link diretti:

- Pagina del prodotto dell'app: https://www.mobotix.com/en/mobotix-certified-apps/irisity-anonymization
- Video dimostrativo su YouTube: https://youtu.be/TOY9_MdgfDk
- Firmware e note di rilascio: https://www.mobotix.com/en/node/19321
- Pacchetto app certificato: https://www.mobotix.com/en/node/19322

6. Nuova Applicazione per Telecamere: Irisity Anonymization App

Anonimizzazione affidabile delle persone

La trasmissione delle immagini delle telecamere a ulteriori sistemi di elaborazione è considerata il percorso più critico dal punto di vista della protezione dei dati. Con i sistemi centralizzati tradizionali, le aree sensibili vengono identificate e alienate al più presto dopo la trasmissione a un sistema VMS. Con una telecamera MOBOTIX di settima generazione e l'app IRISITY Anonymization, ora disponibile in versione completa, le immagini e i video da pixelare vengono resi irriconoscibili ancor **prima di** essere memorizzati e trasmessi ai sistemi di gestione video.

Caratteristiche speciali:

- Pixelatura dinamica di persone
- Massima privacy grazie al passaggio configurabile all'immagine in bianco/nero
- L'anonimizzazione avviene già sulla telecamera (on the edge), prima della trasmissione ai sistemi centrali!



LA COSA PIÙ IMPORTANTE:

- Conforme alle linee guida del GDPR
- Adatto per uso interno ed esterno
- Riconosce e identifica le persone con pixel a partire da un'immagine di 20 pixel.
- L'anonimizzazione non funziona in modalità raw (ad esempio, tramite RTSP o ONVIF).
- Non adatto a fotocamere con obiettivo emisferico

Informazioni sull'ordine		
Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione	Prezzo MSRP*
App di anonimizzazione dell'iride Irisity Mx-APP-IRIS-ANO	 App di anonimizzazione dell'iride Irisity con le seguenti funzioni: Pixel dinamico brevettato delle persone nel campo visivo della telecamera, sviluppato per essere conforme alle normative GDPR e sulla protezione dei dati. Opzione configurabile per il passaggio forzato all'immagine in bianco/nero per garantire la massima privacy. Può essere utilizzato quando si utilizza la fotocamera in ambienti interni ed esterni. Pixelazione delle persone a partire da un'altezza minima di 20 pixel 	Su richiesta del vostro partner MOBOTIX: https://www.mobotix.com/it/find-a-partner



7.

MOBOTIX MOVE NVR 8/16 con doppia RAM

7. MOBOTIX MOVE NVR 8/16 con doppia RAM

Soluzione NVR Plug&Play per telecamere MOVE con VMS gratuito: Ora con il doppio della memoria RAM!

A causa della tendenza del mercato verso telecamere IP con risoluzione e frame rate più elevati, abbiamo deciso di tenere conto di questa tendenza sul fronte della registrazione con il nostro MOBOTIX MOVE NVR, raddoppiando la memoria RAM HW integrata. Per questo motivo, stiamo equipaggiando, senza alcun costo aggiuntivo, i nostri NVR a 8 e 16 canali. - i nostri dispositivi MOVE NVR a 8 e 16 canali con il doppio della memoria RAM: ora 4GB o 8GB invece dei precedenti 2GB o 4GB. Questo aumenta significativamente le prestazioni di decodifica e riduce notevolmente i tempi di funzionamento del software. I precedenti dispositivi MOBOTIX MOVE NVR (Mx-S-NVR1A-8-POE e Mx-S-NVR1A-16-POE) sono ufficialmente fuori produzione.



Informazioni sull'ordine		
Nome del modello Numero d'ordine	Descrizione	Prezzo MSRP*
Videoregistratore di rete MOBOTIX MOVE NVR 8 canali (nuovo: 4GB di RAM) Mx-S-NVR1B-8-POE	Videoregistratore di rete MOBOTIX MOVE NVR con 8 canali di telecamere IP PoE integrati (supporto di un massimo di 12 telecamere IP in totale) - 4 GB di RAM integrata - Capacità di memorizzazione massima netta: 20 TB (2x 3" SATA3) - Fornito senza dischi rigidi (non disponibili). Capacità di memorizzazione netta: 20 TB (2x 3,5" SATA3) - Fornito senza disco rigido (non disponibile presso MOBOTIX) - Velocità di trasmissione dati IP (live e registrazione): max. 160 Mbps - Registrazione e riproduzione: H.264 / H.265 - Supporta telecamere di terze parti conformi a ONVIF Accesso remoto APP (IOS / Android), live, riproduzione - Accesso remoto CMS (Central Monitoring Software) - Integrato nel VMS MOBOTIX HUB - Supporto storage iSCSI NAS - Cavo di collegamento all'alimentazione con spina UE incluso (cavo con spina US/GB/AU disponibile su richiesta)	Su richiesta del vostro partner MOBOTIX: https://www.mobotix.com/it/find-a-partner
Videoregistratore di rete MOBOTIX MOVE NVR 16 canali <mark>(nuovo: 8GB di RAM)</mark> Mx-S-NVR1B-16-POE	Videoregistratore di rete MOBOTIX MOVE NVR con 16 canali di telecamere IP PoE integrati (supporto di un massimo di 24 telecamere IP in totale) - 8 GB di RAM integrata - Capacità di memorizzazione massima netta: 28 TB (2 volte). Capacità di memorizzazione netta: 28 TB (2x 3,5" SATA3) - Fornito senza disco rigido (non disponibile presso MOBOTIX) - Velocità di trasmissione dati IP (live e registrazione): max. 240 Mbps - Compressione di registrazione: H.264 / H.265 - Supporta telecamere di terze parti conformi a ONVIF - Accesso remoto APP (IOS / Android), live, playback - Accesso remoto CMS (Central Monitoring Software) - Integrato in MOBOTIX HUB VMS - Supporto storage iSCSI NAS - Incl. cavo di collegamento all'alimentazione con spina EU (cavo con spina US/GB/AU disponibile su richiesta)	

^{*}I prezzi MSRP di MOBOTIX sono prezzi di vendita netti consigliati Ex Works (EXW), franco fabbrica in Germania. In alcuni paesi, i distributori MOBOTIX devono fissare prezzi di vendita locali più alti a causa delle norme di importazione e dei dazi doganali.



8.

Link importanti e Download

Entrate a far parte della Comunità MOBOTIX!





La comunità MOBOTIX - supporto 24 ore su 24

Siete partner, clienti, utenti di MOBOTIX o semplicemente interessati ai nostri prodotti innovativi e di qualità, come le telecamere intelligenti "Made in Germany", le app MOBOTIX 7 con la più recente tecnologia AI o le moderne soluzioni VMS come MOBOTX HUB o MOBOTIX CLOUD?

Visitate subito la nostra piattaforma di community! I nostri esperti del supporto tecnico e gli utenti esterni più esperti forniscono suggerimenti su come configurare e utilizzare le soluzioni MOBOTIX e, se necessario, risolvere i problemi. Oltre a numerose informazioni e consigli tecnici, nel forum degli utenti è possibile scambiare idee con altri membri della famiglia MOBOTIX in tutto il mondo.

La registrazione e l'utilizzo della MOBOTIX Community sono ovviamente gratuiti: https://community.mobotix.com.









Beyond **Human Vision**



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