

MOBOTIX NEWS - Mars 2025 Nouveaux Produits et Mises à Jour



- MOBOTIX 7 Nouvelles
- MOBOTIX MOVE Nouvelles
- MOBOTIX HUB Nouvelles

Contenu

1. Mises à Jour du Logiciel MOBOTIX (Aperçu)

2. MOBOTIX 7 Nouvelles

- 2.1 MX-System Release 7.3.5.35 et MX Certified Apps Release 2025-02-10
- 2.2 M73 Irisity Ensembles d'Intrusion
- 2.3 Passage aux Modèles B (Objectif Unique)

3. MOBOTIX MOVE Nouvelles

- 3.1 Mises à Jour du Micrologiciel et Caméras Direct-to-Cloud
- 3.2 Arrêt de la Production : 2MP Vandal Dome Mx-VD2A-2-IR

4. MOBOTIX HUB Nouvelles

- 4.1 HUB Release 2024 R2 et DriverInstaller 136a
- 4.2 Plug-ins MOBOTIX pour MOBOTIX HUB
- 4.3 Plug-ins MOBOTIX pour Milestone XProtect

5. Liens MOBOTIX



Notes:

Ce document est destiné exclusivement aux partenaires de MOBOTIX à des fins d'information et de planification des besoins et ne doit pas être publié sous cette forme (numérique ou imprimée) - Livraison uniquement aux clients commerciaux - Prix hors TVA, départ usine Langmeil, Allemagne - Sous réserve de modifications - MOBOTIX décline toute responsabilité en cas d'erreurs techniques, d'erreurs d'impression ou d'omissions - © MOBOTIX AG 2025 - MOBOTIX est une marque déposée de MOBOTIX AG dans l'Union européenne, aux États-Unis et dans d'autres pays - Tous les droits sont réservés.

Les prix MSRP de MOBOTIX sont des prix nets recommandés au départ de l'usine en Allemagne (EXW). Dans certains pays, les revendeurs MOBOTIX doivent fixer des prix de vente locaux plus élevés en raison des réglementations en matière d'importation et des droits de douane.



1.

Mises à Jour du Logiciel MOBOTIX (Aperçu)

Mises à Jour actuelles du Logiciel MOBOTIX : Aperçu

Mises à jour 2024/2025

2025:

- Mars: MOBOTIX HUB Plug-Ins 2025-03-13
- 6 mars: MxMOVE NVR Release mb20250110NVR816, MxMOVE NVR Release mb20250110NVR64
- 6 mars: MxMOVE Release mb20250225TU, MxMOVE Release mb20240710_bridge
- 21 février : MOBOTIX HUB 2024 R2
- 21 février : MOBOTIX HUB DriverInstaller 136a
- 14 février : Publication des applications certifiées MX 2025-02-10
- 7 février : version 7.3.5.35 du système MX
- 20 janvier : version 2025-01-10 des applications certifiées MX
- 30 janvier : version 8.0.0.99-r1 du système MX

2024:

- 11 décembre : MxManagementCenter Release 2.9.1
- 29 novembre: MOBOTIX HUB Plug-Ins 2024-11-29 pour Milestone XProtect
- 29 novembre: MxMOVE NVR Release mb20241118NVR816, MxMOVE NVR Release mb20241118NVR64
- 29 novembre : MxMOVE Release mb20241029SX, MxMOVE Release mb20241029UX, MxMOVE Release mb20241029UX_8G_ALPR, MxMOVE Release mb20241101TU, MxMOVE Release mb20241105BX, MxMOVE Release mb20241105YX, MxMOVE Release mb20241114NX
- 26 novembre : Version 7.3.5.22 du système MX pour les modèles de caméras c71
- 26 novembre : MX Certified Apps Release 2024-11-15 pour les modèles de caméras c71
- 22 novembre : Plug-ins MOBOTIX HUB 2024-11-22 ; Sécurité MOBOTIX HUB + correctifs de bogues 2024-11-22
- 24 octobre : Version 5.4.9.9-r1 du système MX

Note sur les mises à jour du logiciel MOBOTIX

Les systèmes électroniques doivent également être mis à jour de temps à autre pour fonctionner de manière optimale. Dans ce cas, il ne faut pas hésiter. Voici quatre bonnes raisons pour lesquelles vous devriez toujours penser à mettre à jour votre logiciel :

- 1. Combler les lacunes en matière de sécurité : La sécurité est la raison la plus importante pour mettre à jour les logiciels immédiatement.
- 2. Nouvelles fonctions : De nouvelles fonctions peuvent être ajoutées en installant des mises à jour. La technologie évolue constamment et les mises à jour offrent les dernières fonctionnalités et améliorations.
- 3. Amélioration des performances : Toutes les mises à jour de logiciels ne sont pas liées à la sécurité, mais contribuent à améliorer les performances du logiciel.
- **4. Assurer la compatibilité :** En l'absence de mises à jour, les anciens systèmes vidéo risquent de ne pas être compatibles avec les systèmes de gestion vidéo plus récents.

Cliquez ici pour accéder à la zone de téléchargement du logiciel sur le site Web de MOBOTIX :

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



2.

MOBOTIX 7 Nouvelles

2.1 MX-System Release 7.3.5.35 et MX Certified Apps Release 2025-02-10

Nouveau firmware et nouvelles applications pour tous les modèles de caméras MOBOTIX 7 : M73, S74, Q71, D71, c71, c71 NurseAssist, v71, p71

La dernière version gratuite du micrologiciel 7.3.5.35 contient de nombreuses optimisations de l'interface utilisateur, d'autres améliorations et des corrections de bogues décrites dans les notes de mise à jour (voir le lien ci-dessous).

En téléchargeant la version 2025-02-10 des applications certifiées nouvellement disponibles, vous pouvez utiliser les améliorations des applications certifiées disponibles ou déjà activées pour les caméras. Pour ce faire, le micrologiciel 7.3.5.35 doit avoir été chargé au préalable sur les caméras. Les applications certifiées sont déjà préinstallées et peuvent être testées gratuitement pendant 30 jours!

Liens importants:

- **Firmware de la caméra 7.3.5.35** : https://www.mobotix.com/en/node/20467
 Tous les modèles de caméras MOBOTIX 7 sont mis à jour avec le même fichier (MX_system_7_3535.mpl), disponible dans la section Services > Centre de téléchargement du site Web de MOBOTIX.
- Applications certifiées 2025-02-10 : https://www.mobotix.com/en/node/20468
 Si vous utilisez des applications certifiées dans la caméra, vous devez les mettre à jour à l'aide du paquet
 MX_preinstalled_apps_2025-02-10.app à partir de la section Services > Download Center > All Software Downloads > Certified Apps du site Web de MOBOTIX (https://www.mobotix.com).

Les principales améliorations et améliorations fonctionnelles des applications certifiées MOBOTIX 7 disponibles avec ces mises à jour sont décrites dans les pages suivantes.









2.1 Amélioration de l'Application Kepler NurseAssist

MX Certified Apps Release 2025-02-10 : https://www.mobotix.com/en/node/20468

Kepler NurseAssist App V1.6.3 pour les modèles de caméras NurseAssist c71A et c71:

App Heartbeat:

Une nouvelle fonction de surveillance pour le capteur NurseAssist qui envoie régulièrement des MxMessages à des intervalles définis par l'utilisateur, de la même manière que d'autres notifications de l'application (par exemple, " Out of Bed ") sont déclenchées. Cette couche supplémentaire de surveillance garantit non seulement la fonctionnalité de la caméra et du micrologiciel, mais aussi la santé générale de l'application. En vérifiant régulièrement l'application Heartbeat, vous pouvez rapidement identifier et corriger d'éventuels dysfonctionnements.



Jusqu'à cette version, la condition préalable à l'utilisation du mode client avec une licence NurseAssist Extended activée était la présence d'un lit dans le champ de vision de la caméra. Si aucun lit n'était détecté, l'application passait à l'état "Lit manquant" et bloquait l'exécution de tous les autres états/événements, à l'exception de l'état "Chute détectée", qui a la priorité la plus élevée (que la "Notification de lit manquant" ait été activée ou non). Avec la mise à jour vers la version 1.6.3, ce comportement est désormais lié à l'activation de la notification de lit manquant.

Exemple : Si les fonctions étendues sont utilisées dans une pièce où il y a une sortie et une salle de bain mais pas de lit, le statut du lit manquant est ignoré et ne bloque pas les autres fonctions.

 Une description détaillée est disponible dans la communauté MOBOTIX : https://community.mobotix.com/t/kepler-nurseassist-v1-6-3-release-information/9378







2.1 Amélioration de l'Application Thermal Validation

MX Certified Apps Release 2025-02-10: https://www.mobotix.com/en/node/20468

MOBOTIX Thermal Validation App 1.3.13

- Réduction des fausses alarmes :
 - Le système fait désormais mieux la distinction entre les événements de température réels et les points chauds causés par les réflexions thermiques. Détecte et filtre les réflexions thermiques (par exemple de la lumière du soleil sur le métal) pour réduire les fausses alarmes. Analyse les tendances de la température dans le temps et détecte les pics de température incohérents ou de courte durée comme étant des réflexions.
- La détection de flammes comme contrôle a posteriori:
 Une mesure de sécurité supplémentaire pour une meilleure détection des différentes classes d'incendie. Surveillance continue des points chauds pour éviter les erreurs d'appréciation. Si un point chaud initialement classé comme non critique est ultérieurement reconnu comme une flamme, le système déclenche désormais une alarme de manière fiable.
- Ces deux fonctions ont été optimisées à l'aide de données réelles sur les clients et sont activées par défaut.





Pour le communiqué de presse : https://www.mobotix.com/en/git-security-award-2024



https://www.youtube.com/watch?v=juk0jd4gaXk&t=1s



2.1 Amélioration des Applications Supplémentaires (VAXTOR LPR, Color Recognition, Barcode Reader)

MX Certified Apps Release 2025-02-10 : https://www.mobotix.com/en/node/20468

VAXTOR LPR Apps

Toutes les applications VAXTOR pour l'identification des plaques d'immatriculation des véhicules et de l'ADR (VAXTOR LPR/LPR Dual Sensor/ALPR MMC/LPR & Dangerous Goods) ont été mises à jour. Les améliorations suivantes ont été apportées :

- Amélioration du modèle d'IA
- Amélioration de la reconnaissance des caractères
- La hauteur minimale et maximale des caractères est configurable

MOBOTIX Color Recognition App V1.1.0

• Amélioration du modèle d'IA

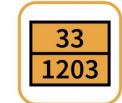
MOBOTIX Barcode Reader App V1.2.4

• Tous les codes-barres courants sont désormais lus de manière fiable.















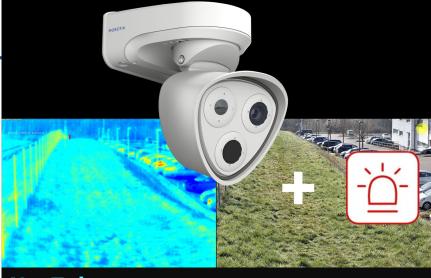
2.2 M73 Irisity Ensembles d'Intrusion

Caméra thermique M73 avec capteur optique 4K supplémentaire, illuminateur IR et Irisity IRIS Core Intrusion App

Détectez les menaces à temps et agissez plus rapidement : La technologie thermique intelligente de MOBOTIX permet de protéger de manière fiable les infrastructures critiques 24 heures sur 24. Les nouveaux ensembles MOBOTIX M73TA Irisity Intrusion, entièrement préconfigurés, associent un capteur thermique ECO et un capteur optique correspondant à la détection d'objets basée sur l'IA et détectent les visiteurs indésirables dans toutes les conditions de luminosité et de météo.

Vos avantages:

- Surveillance à longue portée : La technologie de pointe des capteurs permet de classer et de détecter rapidement les véhicules et les objets à une grande distance (plus de 100 m), de réduire les fausses alertes et d'augmenter la rapidité de réaction.
- **Durabilité et efficacité :** Réduction des coûts d'exploitation grâce aux émetteurs IR intégrés à haute performance et à l'architecture décentralisée du système.
- **Robustesse et durabilité :** Idéal pour une utilisation en extérieur, résistant à toutes les conditions météorologiques.
- Simplicité: La solution matérielle et logicielle préinstallée et préconfigurée permet une mise en service rapide.



YouTube:

Découvrez la caméra MOBOTIX M73 avec capteur thermique 24° ECO et d'autres solutions thermiques en action :

https://www.youtube.com/watch?v=9Lfs4XYxb98&list=PLND xAB5Vw2Rx1vwVYPWevQq7HjnoE5EfR&index=6

Site web de MOBOTIX:

Plus d'informations sur les solutions de protection du périmètre et des objets avec la technologie thermique MOBOTIX :

https://www.mobotix.com/en/thermal-technology/security



2.3 M73 Irisity Ensembles d'Intrusion

Grâce à ses avantages uniques, la technologie d'imagerie thermique est un élément indispensable de nombreuses applications de sécurité et de surveillance. Les caméras thermiques MOBOTIX détectent et signalent de manière fiable les objets et les personnes, de jour comme de nuit. Avec les offres groupées M73 Iristy Intrusiuon, vous pouvez désormais bénéficier d'une solution de sécurité flexible, évolutive et rentable pour la protection des périmètres. Le pack est disponible avec 3 variantes d'objectifs (Thermal ECO 24°, 56° et 105°) et se compose des éléments suivants : Corps M73 avec boîtier de connexion RJ45, module thermique ECO 320, module de capteur jour et nuit 4K IR-Cut, module de lumière IR et application d'intrusion Irisity Iris Core préinstallée. Les offres groupées M73 Irisity Intrusion et les autres produits de la série Thermal ECO sont disponibles dans la boutique MOBOTIX.

Informations sur les commandes		
Nom du modèle Numéro de commande	Description	Prix MSRP*
MOBOTIX M73TA T040 Kit d'intrusion Irisity Mx-M73TA-IRIS-INT-T040	MOBOTIX M73TA Irisity Intrusion Bundle, composé de : Corps M73 avec boîtier de connexion RJ45 (Mx-M73A-RJ45), module thermique 105° ECO 320 - T040 (Mx-O-M7SA-320T040), module capteur jour et nuit 120° 4K IR-Cut WIDE (Mx-O-M7SA-8DN040), module IR Light pour objectif grand angle (Mx-F-IRA-S) et application d'intrusion Irisity Iris Core préinstallée (Mx-APP-IRIS-C-INT).	Sur demande auprès de votre partenaire MOBOTIX :
MOBOTIX M73TA T080 Kit d'intrusion Irisity Mx-M73TA-IRIS-INT-T080	MOBOTIX M73TA Irisity Intrusion Bundle, composé de : Corps M73 avec boîtier de connexion RJ45 (Mx-M73A-RJ45), module thermique 56° ECO 320 - T080 (Mx-O-M7SA-320T080), module capteur jour et nuit 60° 4K IR-Cut WIDE (Mx-O-M7SA-8DN080), module IR Light pour objectif grand angle (Mx-F-IRA-S) et application d'intrusion Irisity Iris Core préinstallée (Mx-APP-IRIS-C-INT).	
MOBOTIX M73TA T150 Kit d'intrusion Irisity Mx-M73TA-IRIS-INT-T150	MOBOTIX M73TA Irisity Intrusion Bundle, composé de : Corps M73 avec boîtier de connexion RJ45 (Mx-M73A-RJ45), module thermique 24° ECO 320 - T150 (Mx-O-M7SA-320T150), module capteur jour et nuit 30° 4K IR-Cut TELE (Mx-O-M7SA-8DN150), module IR Light pour téléobjectif (Mx-F-IRA-T) et application d'intrusion Irisity Iris Core préinstallée (Mx-APP-IRIS-C-INT).	https://www.mobotix .com/fr/find-a- partner
Module thermique ECO 320 - T150 (24° x 18°) Mx-O-M7SA-320T150	MOBOTIX 7 module thermique 320-T150 pour M73/S74, CIF 320x240 - 9fps - 24° x 18° ; 1.32 mr - NETD : 65mK (typ) ; < 100mK (max) - Gamme IR : 7,8 bia 14 μ m40 à +65 °C / 40 à 149 °F - 5% à 95% d'humidité - IP66 - IK04	





^{*}Les prix MSRP de MOBOTIX sont des prix de vente nets recommandés Ex Works (EXW), départ usine en Allemagne. Dans certains pays, les distributeurs MOBOTIX peuvent être amenés à appliquer des prix de vente locaux plus élevés en raison des réglementations en matière d'importation et des droits de douane.

2.3 Passage aux Modèles B (Caméras à Objectif Unique MOBOTIX 7)

Numéro de commande	Au 28 avril 2025	Brève description
jusqu'à présent		
Mx-D71A-4DN050	Mx-D71B-4DN050	D71 Caméra complète 4MP Ultra LowLight DN050 (Jour(Nuit), 95°x50°)
Mx-D71A-4DN080	Mx-D71B-4DN080	D71 Caméra complète 4MP Ultra LowLight DN080 (Jour(Nuit), 60°x33°)
Mx-D71A-4DN100	Mx-D71B-4DN100	D71 Caméra complète 4MP Ultra LowLight DN100 (Jour(Nuit), 45°x25°)
Mx-D71A-4DN150	Mx-D71B-4DN150	D71 Caméra complète 4MP Ultra LowLight DN150 (Jour(Nuit), 30°x17°)
Mx-D71A-4DN280	Mx-D71B-4DN280	D71 Caméra complète 4MP Ultra LowLight DN280 (Jour(Nuit), 15°x8,5°)
Mx-D71A-8DN050	Mx-D71B-8DN050	D71 Caméra complète 4K DN050 (Jour(Nuit), 95°x50°)
Mx-D71A-8DN080	Mx-D71B-8DN080	D71 Caméra complète 4K DN080 (Jour(Nuit), 60°x33°)
Mx-D71A-8DN100	Mx-D71B-8DN100	D71 Caméra complète 4K DN100 (Jour(Nuit), 45°x25°)
Mx-D71A-8DN150	Mx-D71B-8DN150	D71 Caméra complète 4K DN150 (Jour(Nuit), 30°x17°)
Mx-D71A-8DN280	Mx-D71B-8DN280	D71 Caméra complète 4K DN280 (Jour(Nuit), 15°x8,5°)
Mx-Q71A-12DN016	Mx-Q71B-12DN016	Q71 Caméra complète 12MP, DN016 (jour/nuit), 360°.
Mx-c71A-8DN016	Mx-c71B-8DN016	c71 Caméra d'intérieur complète 4k, DN016 (jour/nuit)
Mx-c71A-NurseAssist	Mx-c71B-NurseAss	c71 NurseAssist powered by Kepler Vision Technologies
Mx-p71A-4DN040	Mx-p71B-4DN040	p71 Caméra d'intérieur complète 4MP Ultra LowLight DN040 (Jour(Nuit), 120°x60°)
Mx-p71A-4DN050	Mx-p71B-4DN050	p71 Caméra d'intérieur complète 4MP Ultra LowLight DN050 (Jour(Nuit), 95°x50°)
Mx-p71A-4DN080	Mx-p71B-4DN080	p71 Caméra d'intérieur complète 4MP Ultra LowLight DN080 (Jour(Nuit), 60°x33°)
Mx-p71A-4DN100	Mx-p71B-4DN100	p71 Caméra d'intérieur complète 4MP Ultra LowLight DN100 (Jour(Nuit), 45°x25°)
Mx-p71A-4DN150	Mx-p71B-4DN150	p71 Caméra d'intérieur complète 4MP Ultra LowLight DN150 (Jour(Nuit), 30°x17°)
Mx-p71A-4DN280	Mx-p71B-4DN280	p71 Caméra d'intérieur complète 4MP Ultra LowLight DN280 (Jour(Nuit), 15°x8,5°)
Mx-p71A-8DN040	Mx-p71B-8DN040	p71 Caméra d'intérieur complète 4K DN040 (jour/nuit), 120°x60°.
Mx-p71A-8DN050	Mx-p71B-8DN050	p71 Caméra d'intérieur complète 4K DN050 (jour/nuit), 95°x50°
Mx-p71A-8DN080	Mx-p71B-8DN080	p71 Caméra d'intérieur complète 4K DN080 (Jour(Nuit), 60°x33°)
Mx-p71A-8DN100	Mx-p71B-8DN100	p71 Caméra d'intérieur complète 4K DN100 (Jour(Nuit), 45°x25°)
Mx-p71A-8DN150	Mx-p71B-8DN150	p71 Caméra d'intérieur complète 4K DN150 (Jour(Nuit), 30°x17°)
Mx-p71A-8DN280	Mx-p71B-8DN280	p71 Caméra d'intérieur complète 4K DN280 (Jour(Nuit), 15°x8,5°)
Mx-v71A-4DN050	Mx-v71B-4DN050	v71 Caméra d'intérieur complète 4MP Ultra LowLight DN050 - 95°x50° (Jour(Nuit))
Mx-v71A-4DN080	Mx-v71B-4DN080	v71 Caméra d'intérieur complète 4MP Ultra LowLight DN080 - 60°x33° (Jour(Nuit))
Mx-v71A-4DN100	Mx-v71B-4DN100	v71 Caméra d'intérieur complète 4MP Ultra LowLight DN100 - 45°x25° (Jour(Nuit))
Mx-v71A-4DN150	Mx-v71B-4DN150	v71 Caméra d'intérieur complète 4MP Ultra LowLight DN150 - 30°x17° (Jour(Nuit))
Mx-v71A-4DN280	Mx-v71B-4DN280	v71 Caméra d'intérieur complète 4MP Ultra LowLight DN280 - 15°x8,5° (Jour(Nuit))
Mx-v71A-8DN050	Mx-v71B-8DN050	v71 Caméra d'intérieur complète 4K DN050 - 95°x50° (Jour/Nuit)
Mx-v71A-8DN080	Mx-v71B-8DN080	v71 Caméra intérieure complète 4K DN080 - 60°x33° (Jour(Nuit))
Mx-v71A-8DN100	Mx-v71B-8DN100	v71 Caméra d'intérieur complète 4K DN100 - 45°x25° (Jour(Nuit))
Mx-v71A-8DN150	Mx-v71B-8DN150	v71 Caméra d'intérieur complète 4K DN150 - 30°x17° (Jour(Nuit))
Mx-v71A-8DN280	Mx-v71B-8DN280	v71 Caméra d'intérieur complète 4K DN280 - 15°x8.5° (Jour(Nuit))
Mx-p71TA-320T040	Mx-p71TB-320T040	p71 Thermique ECO 320 - T040, 105°x75°
Mx-p71TA-320T080	Mx-p71TB-320T080	p71 Thermique ECO 320 - T080, 56°x42°

Dans le cadre d'une **mise à jour technique**, MOBOTIX convertit toutes les caméras à objectif unique MOBOTIX 7 du modèle A au modèle B. Cela se traduira principalement par des modifications des numéros de commande (voir tableau). Les prix restent inchangés.

Principales modifications apportées aux modèles B:

- Remplacement de certains composants matériels sans modification fonctionnelle pour toutes les caméras à objectif unique MOBOTIX 7
- Optimisation de la sortie de commutation de la caméra pour le D71 et le Q71: Une sortie relais sans potentiel est désormais utilisée dans les variantes B, à l'instar de la MOBOTIX ONE.
- Le basculement sera achevé au plus tard le 28 avril 2025.
- Les appareils photo commandés après cette date sont automatiquement des modèles B.





3.

MOBOTIX MOVE Nouvelles



3.1 Mises à Jour du Micrologiciel et Caméras Direct-to-Cloud

Nouvelles versions logicielles pour les produits MOVE

MOBOTIX propose des versions logicielles actualisées pour l'ensemble de la **gamme de produits MOVE**. Outre une extension directe vers le nuage (voir page suivante pour plus de détails) pour la caméra MicroDome d'intérieur avec logiciel NX (<u>Mx-MD1A-5-IR</u>), les mises à jour comprennent également des corrections de bogues et de nombreuses améliorations de la stabilité et des fonctions. Le logiciel est disponible en téléchargement gratuit sur le site Web de MOBOTIX avec des descriptions détaillées et des notes de version.

MOBOTIX MOVE Cameras and NVR - Notes de mise à jour et téléchargement du logiciel :

1. MxMOVE Release mb20241114NX NOUVEAU: Direct-to-Cloud utilisable

2. MxMOVE Release mb20241029SX Direct-to-Cloud usable

3. MxMOVE Release mb20241029UX Direct-to-Cloud usable

4. MxMOVE Release mb20241029UX_8G_ALPR

5. MxMOVE Release mb20250225TU & mb20240710TU bridge

6. MxMOVE Release mb20241105BX

7. MxMOVE Release mb20241105YX

8. MxMOVE NVR Release mb20250110NVR816

9. MxMOVE NVR Release mb20250110NVR64





3.1 Avantages de l'Accès Direct-to-Cloud

Intégration simple des caméras MOBOTIX MOVE dans le nuage, même sans passerelle matérielle

Le MOBOTIX CLOUD offre une option directe (utilisable en plus) pour connecter les caméras MOBOTIX MOVE au nuage plus rapidement et plus facilement, même sans pont. Cette fonction est particulièrement adaptée aux projets de nuage distribué avec peu de caméras par site (1 à 4, plus de caméras par site possible, en fonction de la bande passante disponible et du risque de perte de données en raison de l'absence de mémoire tampon du pont). C'est précisément dans ce cas d'utilisation que Direct-to-Cloud montre son potentiel.



Une nouvelle fonctionnalité est la prise en charge de la fonction "direct-to-cloud" pour les caméras MOVE avec le logiciel NX (Mx-MD1A-5-IR).

Avantages de la technologie "Direct-to-Cloud":

- Matériel sur site limité à la (aux) caméra(s), aucun pont ni dispositif d'enregistrement n'étant nécessaire
- Une installation plus rapide et plus facile
- Réduction des coûts de matériel (en particulier avec un petit nombre de caméras par site)
- Utilisation de tous les abonnements MOBOTIX CLOUD de HD à 15HD (enregistrement de 3 jours à 5 ans)
- Prise en charge de la recherche vidéo intelligente
- Passer à une solution cloud étendue avec Bridge à tout moment

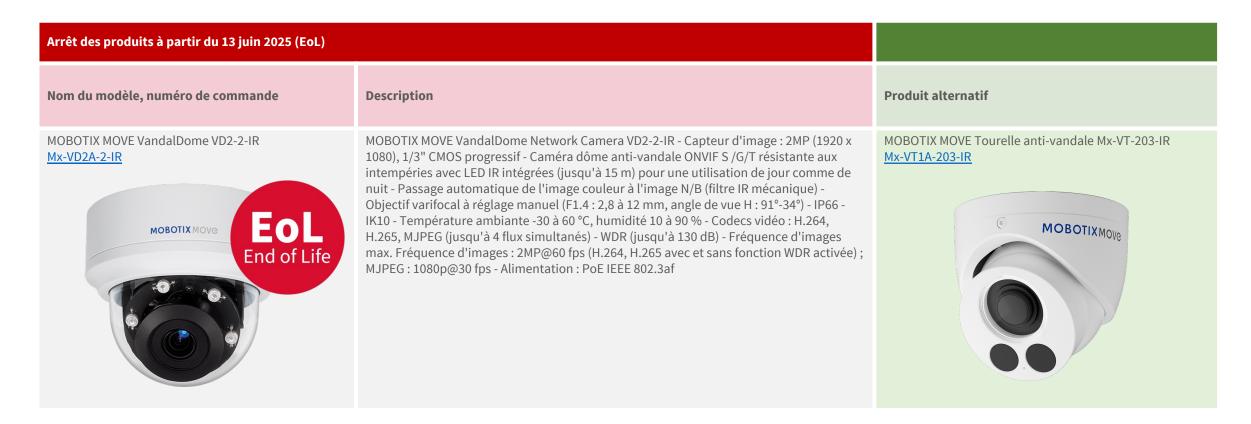
Prérequis:

- Un abonnement MOBOTIX CLOUD et au moins une caméra Direct to Cloud (toutes les caméras MOBOTIX MOVE avec les microprogrammes NX, UX et SX).
- Une connexion internet sur place avec une bande passante suffisante.
- Utilisation de quelques caméras seulement par site (un pont peut être ajouté à tout moment si nécessaire).



3.2 Arrêt de la Production : 2MP Vandal Dome Mx-VD2A-2-IR

La **caméra MOBOTIX MOVE 2MP VandalDome VD2-2-IR** est disponible jusqu'au **16 juin 2025** ou jusqu'à épuisement des stocks. **Après cette date**, MOBOTIX n'acceptera plus les retours RMA pour ce produit (rotation des stocks, retours de commandes, etc.). Les conditions de garantie, de service et de réparation existantes restent valables. Pour remplacer le produit abandonné, MOBOTIX recommande la MOBOTIX MOVE Vandal Turret Mx-VT-203-IR avec capteur d'image de 2 MP (ou les autres caméras dômes de la série MOVE), qui est tout aussi compacte, puissante et toujours disponible.



4.

MOBOTIX HUB Nouvelles

4.1 HUB Release 2024 R2 et DriverInstaller 136a



A noter:

MOBOTIX publie jusqu'à trois nouvelles versions du HUB par an, avec des améliorations et des fonctions supplémentaires. La version actuelle est <u>MOBOTIX HUB Release 2024</u> R2, disponible depuis fin février 2025. Selon notre modèle de licence, chaque nouvelle version nécessite l'achat de nouvelles licences logicielles. **Ceci ne s'applique pas aux clients disposant d'une** <u>licence Advanced Services</u>, qui peuvent obtenir les mises à jour gratuitement!

Pour les corrections de bogues, les ajustements importants ou les nouvelles fonctions supplémentaires, nous fournissons de temps à autre à tous les clients HUB de nouveaux correctifs logiciels, des pilotes de périphériques et des mises à jour de nos plug-ins spéciaux, et ce gratuitement.

Notes de mise à jour et téléchargement des dernières mises à jour et plug-ins du HUB MOBOTIX (pour la version 2024 R4 du HUB) :

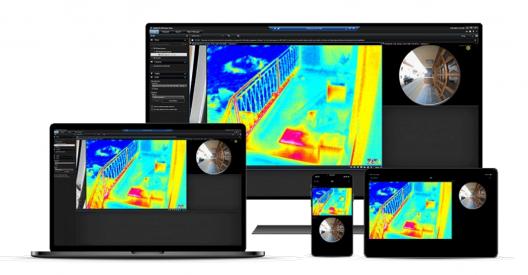
- MOBOTIX HUB Version 2024 R2
- MOBOTIX HUB Driver 2024-03-15 (pour les caméras MOBOTIX Mx6/P7/ONE)
- MOBOTIX HUB DriverInstaller 136a (pour les caméras MOBOTIX P2/P3 et plus de 15 000 caméras tierces)
- MOBOTIX HUB Corrections de sécurité et de bogues 2024-03-15
- MOBOTIX HUB Plug-Ins 2025-03-13 (nouveaux Plug-Ins disponibles!)

De plus amples informations sont disponibles dans les pages suivantes.



4.1 Cycle de Vie du MOBOTIX HUB





A noter:

MOBOTIX garantit une disponibilité minimale de **quatre ans** pour toutes les versions du MOBOTIX HUB. Une version est classée **comme** "Discontinued" **trois ans** après sa disponibilité générale et comme "Terminated" après quatre ans.

MOBOTIX peut prolonger la durée de vie de ses produits à sa propre discrétion. Veuillez passer à la dernière version si nécessaire.

Les mises à jour du MOBOTIX HUB sont disponibles gratuitement pour tous les utilisateurs des <u>services avancés</u>.

Vous n'êtes pas encore un expert HUB?

Pas de problème! Vous pouvez réserver des **formations MOBOTIX HUB** personnalisées, axées sur la technique ou la vente, directement via notre calendrier de formation <u>:</u> https://www.mobotix.com/en/support/trainings/trainingcalendar



4.2 Plug-Ins Puissants - Gratuits pour le MOBOTIX HUB

MOBOTIX HUB L1

MOBOTIX HUB L2







MOBOTIX HUB Plug-Ins

- 1) MOBOTIX THERMAL Dashboard
- 2) MOBOTIX SYNC Dashboard
- 3) MOBOTIX Forensic Search
- 4) MOBOTIX CLOUD integration
- 5) MOBOTIX Camera Configuration IoT & MOVE
- 6) MOBOTIX NurseAssist Dashboard
 - 7) NOUVEAU: MOBOTIX Operator Discovery
 - 8) NOUVEAU: MOBOTIX Operator Softbuttons

Incident Manager (licence supplémentaire requise)

Incident Manager*

*contenu dans L5 depuis 2022 R2

LA CHOSE LA PLUS IMPORTANTE :

- Les clients du MOBOTIX HUB peuvent toujours bénéficier gratuitement d'un ensemble de modules d'extension.
- Les plug-ins HUB sont également disponibles pour les clients de Milestone XProtect moyennant une redevance.





MOBOTI

4.2 MOBOTIX HUB Operator Plug-In - Discovery



Trouver et ajouter rapidement des caméras MOBOTIX

Le **plug-in** Operator **Discovery** permet aux administrateurs d'intégrer plus facilement de nouvelles caméras MOBOTIX dans le MOBOTIX HUB. Par rapport à la méthode conventionnelle via "Ajouter un nouveau matériel" dans le HUB Management Client, cette opération est désormais plus rapide et plus efficace. Le plug-in utilise différentes méthodes de recherche pour détecter de manière fiable toutes les caméras MOBOTIX du réseau :

- 1. Service Bonjour (pour les caméras MOBOTIX IoT): Recherche les caméras indépendamment de la plage IP locale, même au-delà des limites du sous-réseau.
- 2. ONVIF WS Discovery (pour les caméras MOBOTIX MOVE) : Détecte les caméras ONVIF dans le même sous-réseau.

Téléchargement et notes de mise à jour : MOBOTIX HUB Plug-Ins 2024-03-xx

Fonctions:

• Reconnaissance des appareils

Trouver les caméras MOBOTIX MOVE dans le même sous-réseau. Localiser les caméras MOBOTIX IoT dans tous les sous-réseaux du réseau physique.

Activer la fonction ONVIF

Le plug-in Discovery permet d'activer rapidement l'ONVIF directement pour les caméras sélectionnées.

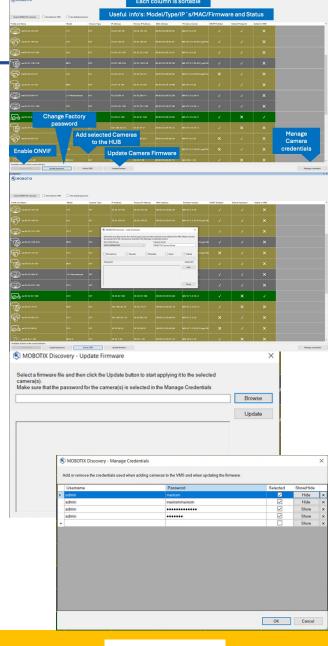
- Définir le mot de passe initial de l'appareil photo Modifier le mot de passe par défaut pour les nouvelles caméras (admin:meinsm par défaut).
- Il suffit d'ajouter des caméras Insertion des caméras directement dans le serveur recording HUB

· Mises à jour du micrologiciel

La première version du plug-in prend en charge les mises à jour du micrologiciel des caméras MOBOTIX IoT et de certains modèles MOVE. D'autres caméras MOVE seront prises en charge à l'avenir. Actuellement, elles peuvent être mises à jour via la fonction de mise à jour du micrologiciel ONVIF dans le MOBOTIX HUB.

Exigences du système:

- Les caméras ne sont intégrées au système HUB qu'avec le pilote MOBOTIX.
- MOBOTIX HUB VMS L3 ou supérieur
- MOBOTIX HUB Plug-In (découverte de l'opérateur)
- Installation d'au moins un appareil MOBOTIX requise (les caméras IoT nécessitent un mode ONVIF actif pour l'intégration)





https://community.mobotix.com/t/mobotix-hub-operator-discovery-plugin-en/9355

4.2 MOBOTIX HUB Operator Plug-In - Softbuttons



Utilisation rapide et facile des commandes HTTP API pour les caméras MOBOTIX

Les caméras MOBOTIX offrent de nombreuses commandes API qui peuvent faciliter les opérations quotidiennes. Avec le nouveau **plug-in Operator Softbuttons**, les commandes API les plus importantes sont désormais disponibles sous forme de commandes prédéfinies qui peuvent être facilement affectées à des boutons programmables individuels. Cela signifie que des fonctions complexes peuvent être exécutées rapidement et facilement par simple pression d'un bouton. L'administrateur n'a plus besoin de passer du temps à rechercher les commandes API appropriées et à compiler les bons paramètres. Grâce aux modèles API prédéfinis, ce processus est considérablement simplifié et accéléré, ce qui permet d'utiliser de manière optimale les fonctions internes des caméras MOBOTIX et des systèmes externes. Les boutons programmables sont à la disposition des utilisateurs pour les caméras assignées dans le MOBOTIX HUB Desk Client.

Téléchargement et notes de mise à jour : MOBOTIX HUB Plug-Ins 2024-03-xx

Produits pris en charge:

- Caméras MOBOTIX IoT & MOVE
- Dispositifs externes (commandes API individuelles possibles)
- Appels vers des sites web externes via des boutons programmables

Exemples d'application:

- Protégez votre vie privée : Pixelliser les zones de l'image
- Armer toutes les caméras
- Désactiver l'alerte
- Envoi d'e-mails d'alarme

Options de personnalisation pour les experts :

Les utilisateurs expérimentés peuvent utiliser les modèles prédéfinis comme base et les personnaliser pour créer des appels API avancés.

Exigences du système :

- MOBOTIX HUB VMS L3 ou supérieur
- MOBOTIX HUB Plug-In (boutons programmables de l'opérateur)
- En option : Caméras MOBOTIX pour des fonctions API spécifiques
- Prise en charge des commandes API externes et des appels web





4.3 Plug-Ins MOBOTIX pour Milestone XProtect



MOBOTIX HUB Plug-Ins en tant que licences supplémentaires pour Milestone XProtect

Grâce aux licences de plug-in MOBOTIX, les systèmes existants équipés du Milestone XProtect VMS peuvent également utiliser les fonctions MOBOTIX qui ne sont autrement disponibles que pour les clients HUB et ainsi étendre facilement leur système Milestone avec des produits MOBOTIX (caméras, applications de caméra, applications telles que SYNC et les plug-ins MOBOTIX).

Nous soutenons ainsi les clients de Milestone qui n'utilisent pas encore les produits MOBOTIX. MOBOTIX fait également partie du <u>Milestone Marketplace</u>, ce qui accroît la visibilité mondiale de ses solutions innovantes. Veuillez noter que les nouveaux plug-ins MOBOTIX HUB seront disponibles environ un mois plus tard que les plug-ins XProtect.

Prise en charge des différentes fonctions du plug-in HUB dans les versions de Milestone XProtect (Essential+ à Corporate)

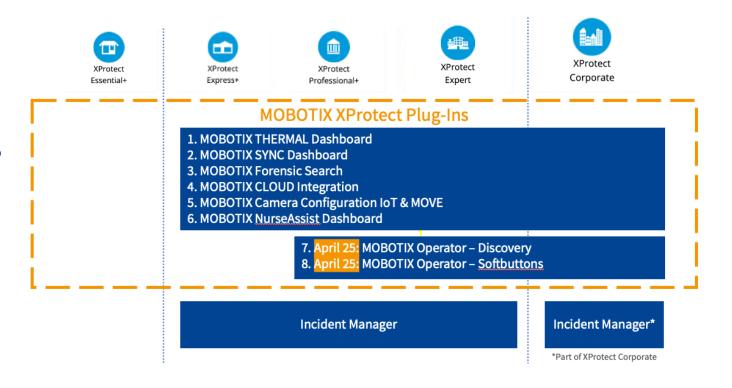
Les clés de licence du plug-in peuvent être achetées auprès de MOBOTIX ou de ses partenaires, puis activées directement dans XProtect.

Toutes les licences sont également disponibles sous forme de démo gratuite pendant 30 jours.

De plus amples informations et les notes de mise à jour des différents plug-ins sont disponibles dans le **centre de téléchargement MOBOTIX** sous la catégorie **"Milestone XProtect Plug-Ins"**:

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









Informations sur les commandes		
Nom du modèle Numéro de commande	Description	Prix MSRP*
MOBOTIX HUB Plug In - ThermalDashboard Licence de base pour Milestone XProtect Mx-SW-XPro-Th-DB-Bas	Active le tableau de bord thermique MOBOTIX dans Milestone XProtect et prend en charge les fonctions de la caméra thermique MOBOTIX - L'application se concentre sur - la surveillance en direct et la surveillance des processus critiques en matière de température - l'analyse ultérieure de la courbe de température - prend en charge les caméras thermiques MOBOTIX P3, P6 et P7 - la restriction de la P3 aux graphiques de température et aux zones de points chauds - la licence est activée via le portail de licence MOBOTIX La licence n'est pas transférable - Une licence par Milestone XProtect VMS est nécessaire Avec une licence, les graphiques thermiques de 4 caméras thermiques peuvent être intégrés dans la configuration - Les caméras thermiques supplémentaires nécessitent une licence MOBOTIX Device par caméra - Licence permanente	
MOBOTIX HUB Plug In - ThermalDashboard Licence de démonstration pour Milestone XProtect Mx-SW-XPro-Th-DB-Bas-30	Démonstration gratuite de 30 jours	Sur demande auprès de votre partenaire MOBOTIX :
MOBOTIX HUB Plug In - ThermalDashboard Licence pour Milestone XProtect Mx-SW-XPro-Th-DB-Dev	Active une caméra supplémentaire dans Milestone XProtect pour le tableau de bord thermique MOBOTIX - Prend en charge les caméras thermiques MOBOTIX P3, P6 et P7 - Limitation de la P3 aux graphiques de température et aux zones sans point chaud - La licence est activée via le portail de licences MOBOTIX La licence n'est pas transférable - Une licence par Milestone XProtect VMS est nécessaire Nécessite une licence MOBOTIX Thermal Dashboard Base, les graphiques thermiques de 4 caméras thermiques peuvent être intégrés dans la présentation - Les caméras thermiques supplémentaires nécessitent une licence MOBOTIX Device par caméra - Licence permanente	https://www.mobotix.co m/fr/find-a-partner
MOBOTIX HUB Plug In - ThermalDashboard Demo Device License for Milestone XProtect Mx-SW-XPro-Th-DB-Dev-30	Démonstration gratuite de 30 jours	

^{*}Les prix MSRP de MOBOTIX sont des prix de vente nets recommandés Ex Works (EXW), départ usine en Allemagne. Dans certains pays, les distributeurs MOBOTIX doivent fixer des prix de vente locaux plus élevés en raison des réglementations en matière d'importation et des droits de douane.





Informations sur les commandes		
Nom du modèle Numéro de commande	Description	Prix MSRP*
MOBOTIX HUB Plug In - Licence de base MOBOTIX CLOUD pour Milestone XProtect Mx-SW-XPro-CLOUD-Bas	Active la prise en charge de MOBOTIX CLOUD dans Milestone XProtect - L'accent est mis sur l'application dans le Smart Client - Intégration des caméras cloud dans la présentation du Smart Client - Ajout d'un onglet CLOUD séparé dans l'application - La licence est activée via le portail de licences MOBOTIX La licence n'est pas transférable - Une licence par Milestone XProtect VMS est nécessaire La licence de base comprend 4 caméras - Les caméras supplémentaires nécessitent une licence par caméra - Licence permanente	Sur demande auprès de votre partenaire
MOBOTIX HUB Plug In - MOBOTIX CLOUD Demo License for Milestone XProtect Mx-SW-XPro-CLOUD-Bas-30	Démonstration gratuite de 30 jours	
MOBOTIX HUB Plug In - MOBOTIX CLOUD Device License for Milestone XProtect Mx-SW-XPro-Th-DB-Dev	Active une caméra cloud supplémentaire dans Milestone XProtect - Les principaux domaines d'application dans le Smart Client sont - Intégrer des caméras cloud dans la mise en page du Smart Client - La licence est activée via le portail de licences MOBOTIX La licence n'est pas transférable - Une licence par Milestone XProtect VMS est nécessaire Nécessite une licence de base MOBOTIX CLOUD - La licence de base comprend 4 caméras - Les caméras supplémentaires nécessitent une licence de dispositif par caméra - Licence permanente	MOBOTIX: https://www.mobotix.co m/fr/find-a-partner
MOBOTIX HUB Plug In - MOBOTIX CLOUD Demo Device License for Milestone XProtect Mx-SW-XPro-Th-DB-Dev-30	Démonstration gratuite de 30 jours	

^{*}Les prix MSRP de MOBOTIX sont des prix de vente nets recommandés Ex Works (EXW), départ usine en Allemagne. Dans certains pays, les distributeurs MOBOTIX doivent fixer des prix de vente locaux plus élevés en raison des réglementations en matière d'importation et des droits de douane.





Informations sur les commandes		
Nom du modèle Numéro de commande	Description	Prix MSRP*
MOBOTIX HUB Plug In - ForensicSearch pour Milestone XProtect Mx-SW-XPro-ForSe	Active le filtre MOBOTIX ForensicSearch dans le Milestone XProtect Smart Client et prend en charge les métadonnées des événements et des applications MOBOTIX pour la recherche judiciaire - Filtre de recherche intelligent réduisant la recherche dans la lecture à l'essentiel - Filtre de recherche pour les applications de caméra ainsi que pour les événements MOBOTIX - Prise en charge des modèles de caméra P6 / P7 et des modèles MOVE LPR - La licence est activée via le portail de licences MOBOTIX La licence n'est pas transférable - Une licence par Milestone XProtect VMS est nécessaire Active la fonction pour toutes les caméras MOBOTIX enregistrées dans le système.	Sur demande auprès de votre partenaire MOBOTIX: https://www.mobotix.com/fr/find-a-partner
MOBOTIX HUB Plug In - Démonstration de ForensicSearch pour Milestone XProtect Mx-SW-XPro-ForSe-30	Démonstration gratuite de 30 jours	
MOBOTIX HUB Plug In - MOBOTIX SYNC Licence de base pour Milestone XProtect Mx-SW-XPro-SYNC-DB-Bas	Active le tableau de bord MOBOTIX SYNC dans le Milestone XProtect Smart Client - Les principales caractéristiques de l'application sont - Affichage de valeurs statistiques dans des diagrammes - Affichage de listes d'indicateurs détectés - Accès au MOBOTIX HUB via l'onglet Desk Client - Support pour MOBOTIX SYNC et Helix Vaxtor - La licence est activée via le portail de licences MOBOTIX La licence n'est pas transférable - Une licence par Milestone XProtect VMS est nécessaire 4 tableaux de bord Grafana peuvent être intégrés dans la mise en page avec une seule licence - Les tableaux de bord Grafana supplémentaires nécessitent une licence MOBOTIX Sync Device par tableau de bord - Licence permanente.	
MOBOTIX HUB Plug In - MOBOTIX SYNC Licence de démonstration pour Milestone XProtect Mx-SW-XPro-SYNC-DB-Bas-30	Démonstration gratuite de 30 jours	

^{*}Les prix MSRP de MOBOTIX sont des prix de vente nets recommandés Ex Works (EXW), départ usine en Allemagne. Dans certains pays, les distributeurs MOBOTIX peuvent être amenés à appliquer des prix de vente locaux plus élevés en raison des réglementations en matière d'importation et des droits de douane.





Informations sur les commandes		
Nom du modèle Numéro de commande	Description	Prix MSRP*
MOBOTIX HUB Plug In - MOBOTIX SYNC Licence pour Milestone XProtect Mx-SW-XPro-SYNC-DB-Dev	Active un tableau de bord MOBOTIX SYNC Grafana supplémentaire dans le Milestone XProtect Smart Client - La licence est activée via le portail de licences MOBOTIX La licence n'est pas transférable - Une licence par Milestone XProtect VMS est requise Nécessite une licence MOBOTIX SYNC Base - Avec une licence Base, 4 tableaux de bord Grafana peuvent être intégrés dans la mise en page - Les tableaux de bord Grafana supplémentaires nécessitent une licence MOBOTIX Sync Device par tableau de bord - Licence permanente.	
MOBOTIX HUB Plug In - MOBOTIX SYNC Demo Device License for Milestone XProtect Mx-SW-XPro-SYNC-DB-Dev-30	Démonstration gratuite de 30 jours	Sur demande auprès de votre partenaire MOBOTIX :
MOBOTIX HUB Plug In - Configuration de la caméra MOBOTIX pour Milestone XProtect Mx-SW-XPro-Config	Active les paramètres de configuration des caméras MOBOTIX dans Milestone XProtect - Le client de gestion offre des onglets de configuration spécifiques aux caméras P3/P6/P7 et MOVE - La licence est activée via le portail de licences MOBOTIX La licence n'est pas transférable - Une licence par Milestone XProtect VMS est nécessaire Active la fonction pour toutes les caméras MOBOTIX enregistrées dans le système.	https://www.mobotix.co m/fr/find-a-partner
MOBOTIX HUB Plug In - MOBOTIX Camera Demo Configuration for Milestone XProtect Mx-SW-XPro-Config-30	Démonstration gratuite de 30 jours	

^{*}Les prix MSRP de MOBOTIX sont des prix de vente nets recommandés Ex Works (EXW), départ usine en Allemagne. Dans certains pays, les distributeurs MOBOTIX peuvent être amenés à appliquer des prix de vente locaux plus élevés en raison des réglementations en matière d'importation et des droits de douane.





Informations sur les commandes		
Nom du modèle Numéro de commande	Description	Prix MSRP*
MOBOTIX HUB Plug In - NurseAssist Dashboard Licence de base pour Milestone XProtect Mx-SW-XPro-Nurse-DB-Bas	Active le tableau de bord MOBOTIX NurseAssist dans Milestone XProtect et prend en charge les fonctions de la caméra MOBOTIX C71 NurseAssist - Les principaux domaines d'application sont les suivants : - Surveillance en direct de l'état des patients, comme la détection des chutes, dans un tableau de bord sous forme de tableau d'état - Informations sur les patients - Visite virtuelle - Activation de l'image en direct avec prise en charge de l'interphone - Curseur pour le flou de l'image en direct - Journal d'activité - Rapport d'activité pour l'évaluation statistique - Prend en charge les caméras MOBOTIX C71 NurseAssist - La licence est activée via le portail de licences MOBOTIX La licence n'est pas transférable - Une licence par Milestone XProtect VMS est nécessaire4 caméras NurseAssist Status Tableau peuvent être intégrées dans la présentation avec une seule licence - Les caméras NurseAssist supplémentaires nécessitent une licence MOBOTIX Device par caméra - Licence permanente	
MOBOTIX HUB Plug In - NurseAssist Dashboard Licence de base pour Milestone Xprotect - Démonstration de 30 jours Mx-SW-XPro-Nurse-DB-Bas-30	Démonstration gratuite de 30 jours	Sur demande auprès de votre partenaire MOBOTIX:
MOBOTIX HUB Plug-In - NurseAssist Dashboard Licence pour Milestone XProtect Mx-SW-XPro-Nurse-DB-Dev	Active une caméra supplémentaire dans Milestone XProtect pour le tableau de bord MOBOTIX NurseAssist - Prend en charge les fonctions des caméras MOBOTIX C71 NurseAssist - Les principaux domaines d'application sont les suivants : - Surveillance en direct de l'état des patients, comme la détection des chutes, dans un tableau de bord - Informations sur les patients - Visite virtuelle - Activation de l'image en direct avec prise en charge de l'interphone - Curseur pour le flou de l'image en direct - Journal d'activité - Rapport d'activité pour l'évaluation statistique - Prend en charge les caméras MOBOTIX C71 NurseAssist - La licence est activée via le portail de licences MOBOTIX La licence n'est pas transférable - Une licence par caméra NurseAssist est requise Nécessite une licence MOBOTIX NurseAssist Dashboard Base - Avec une licence MOBOTIX NurseAssist Dashboard Base, 4 caméras NurseAssist peuvent être intégrées dans le tableau d'état - Les caméras NurseAssist supplémentaires nécessitent une licence MOBOTIX Device par caméra - Licence permanente	https://www.mob tix.com/fr/find-a- partner
MOBOTIX HUB Plug-In - NurseAssist Dashboard Device License for Milestone Xprotect - Démonstration de 30 jours Mx-SW-XPro-Nurse-DB-Dev-30	Démonstration gratuite de 30 jours	

^{*}Les prix MSRP de MOBOTIX sont des prix de vente nets recommandés Ex Works (EXW), départ usine en Allemagne. Dans certains pays, les distributeurs MOBOTIX doivent fixer des prix de vente locaux plus élevés en raison des réglementations en matière d'importation et des droits de douane.



Liens MOBOTIX





La communauté MOBOTIX - une assistance disponible à tout moment

Vous êtes un partenaire, un client ou un utilisateur de MOBOTIX, ou vous êtes simplement techniquement très intéressé par nos produits innovants de qualité, tels que les caméras intelligentes "Made in Germany", les applications de caméra MOBOTIX 7 dotées de la dernière technologie d'intelligence artificielle ou les solutions VMS modernes telles que MOBOTX HUB ou MOBOTIX CLOUD?

Visitez notre plateforme communautaire dès maintenant! Nos experts de l'assistance technique et nos utilisateurs externes expérimentés fournissent des conseils sur la configuration et l'utilisation des solutions MOBOTIX, ainsi que sur le dépannage si nécessaire. En plus d'une mine d'informations et de conseils techniques précieux, vous pouvez bien sûr échanger des idées avec d'autres membres de la famille MOBOTIX dans le forum des utilisateurs.

Liens Importants Pour Vous

Produits



produits MOBOTIX...

Logiciel



<u>Télécharger des logiciels, des</u> <u>micrologiciels, des applications et</u> <u>des pilotes...</u>

Documentation



<u>Documentation technique, livres</u> <u>blancs, dessins techniques et plus</u> <u>encore...</u>

Dates



<u>Dates actuelles des webinaires, des</u> <u>cours de formation et des</u> <u>événements...</u>

Liste de Prix



Sur demande auprès de votre partenaire MOBOTIX : https://www.mobotix.com/fr/find-a-partner

MOBOTIX STORE (avec configurateur de caméra)



https://www.mobotixstore.com

Aspects juridiques de l'enregistrement vidéo et audio

Lors de l'utilisation des produits de MOBOTIX AG, il convient de respecter toutes les dispositions relatives à la protection des données pour la surveillance de l'image et du son. En fonction de la législation nationale et du lieu d'installation des caméras, l'enregistrement de données d'image et de son peut être soumis à des exigences de documentation ou être interdit. Tous les utilisateurs de produits MOBOTIX sont donc tenus de se familiariser avec les réglementations applicables et de les respecter. MOBOTIX AG n'est pas responsable de l'utilisation illégale de ses produits.

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