



MOBOTIX NEWS - Mars 2024

Nouveaux produits et mises à jour



- IO-Box et NPAA-Box pour les caméras MOBOTIX 7
- Mise à jour du firmware et des applications certifiées (MOVE/P7)
- Mises à jour du MOBOTIX HUB avec NurseAssist Dashboard
- MOBOTIX ManagementCenter 2.8.1 Service Release
- Mises à jour de MOBOTIX CLOUD
- Mises à jour MOBOTIX eCampus
- Annulation du produit

Aperçu du contenu

1. Aperçu des mises à jour du logiciel
2. IO-Box et NPAA-Box pour les caméras MOBOTIX 7
3. Mise à jour du firmware et des applications certifiées (MOVE & P7)
4. Mises à jour du HUB MOBOTIX avec NurseAssist Dashboard
5. MOBOTIX ManagementCenter 2.8.1 Service Release
6. Mises à jour de MOBOTIX CLOUD
7. Mises à jour MOBOTIX eCampus
8. Annulation du produit
9. Liens importants et formations MOBOTIX Campus actuelles

Indications :

Ce document est destiné exclusivement aux partenaires 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 professionnels - Prix hors TVA départ usine Langmeil, Allemagne - Sous réserve de modifications - MOBOTIX décline toute responsabilité en cas d'erreur technique, d'erreur d'impression ou d'omission - © MOBOTIX AG 2024 - MOBOTIX est une marque déposée de MOBOTIX AG dans l'Union européenne, aux États-Unis et dans d'autres pays - Tous droits réservés.

Les prix MSRP MOBOTIX sont des prix nets recommandés départ usine (EXW), départ usine en Allemagne. Dans certains pays, les revendeurs MOBOTIX doivent appliquer des prix de vente localement plus élevés en raison des dispositions relatives à l'importation/aux droits de douane.

Important : la solution MOBOTIX c71 NurseAssist est désormais disponible pour les États-Unis, le Canada et l'Amérique latine !

1.

Aperçu des mises à jour du logiciel

Mises à jour logicielles actuelles : aperçu

Mises à jour 2024

2024 :

- 28 mars : [Plug-ins HUB de MOBOTIX 2024-03-28](#)
- 28 mars : [Pilote MOBOTIX HUB 2024-03-28](#)
- 28 mars : [MX-System Release 7.3.4.23](#); [MOBOTIX Certified Apps Release 2024-03-22](#)
- 15 mars : [Correctifs de sécurité et de correction de bugs du HUB MOBOTIX 2024-03-15](#)
- 15 mars : [MxMOVE NVR Release mb20240301NVR64](#); [MxMOVE NVR Release mb20240301NVR816](#)
- 15 mars : [MxMOVE Release mb20240126SX](#); [MxMOVE Release mb20240130UX](#); [MxMOVE Release mb20240229BX](#); [MxMOVE Release mb20240229UX_8G_ALPR](#); [MxMOVE Release mb20240305YX](#); [MxMOVE Release mb20240314TU](#)
- 28 février : [MxManagementCenter Release 2.8.1](#)
- 13 février : [MX-System Release 7.3.4.12-r3](#)
- 26 janvier : [MOBOTIX HUB Plug-Ins 2024-01-26](#); [MOBOTIX HUB Security & Bugfix Patches 2024-01-26](#)
- 26 janvier : [MOBOTIX HUB Plug-Ins 2024-01-26 for Milestone XProtect](#)
- 16 janvier : [MOBOTIX Certified Apps Release 2024-01-04](#)
- 12 janvier : [MOBOTIX 7 MX-System Release 7.3.4.12](#)
- 12 janvier : [MOBOTIX HUB 2023 R3](#)

Remarque : la toute première [application mobile MOBOTIX](#) ne sera plus mise à jour et ne sera disponible que jusqu'à sa suppression par Apple.

Remarque sur les mises à jour du logiciel MOBOTIX

Les systèmes électroniques doivent également être mis à jour de temps en temps pour fonctionner de manière optimale. Pour cela, il ne faut pas hésiter. Vous trouverez ci-dessous quatre bonnes raisons de toujours envisager des mises à jour logicielles :

1. **Comblent les failles de sécurité** : la sécurité est la principale raison pour laquelle les logiciels doivent être mis à jour immédiatement.
2. **Nouvelles fonctionnalités** : L'installation de mises à jour permet d'ajouter de nouvelles fonctionnalités. La technologie évolue constamment et les mises à jour offrent les dernières fonctionnalités et améliorations.
3. **Amélioration des performances** : les mises à jour des logiciels ne sont pas toutes liées à la sécurité, mais contribuent à améliorer les performances des logiciels.
4. **Assurer la compatibilité** : Sans mises à jour, il se peut par exemple que les anciens systèmes vidéo ne puissent pas fonctionner 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.

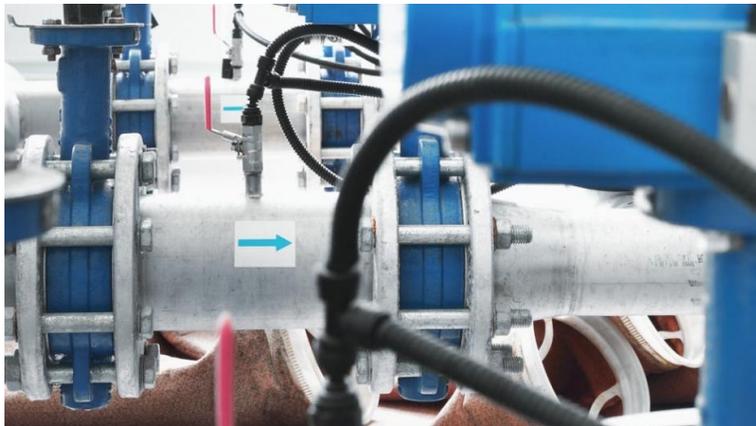
IO-Box et NPAA-Box pour les caméras MOBOTIX 7

2. IO-Box et NPAA-Box pour les caméras MOBOTIX 7

Boîtiers d'interface pour les caméras MOBOTIX 7 (S74, M73, Q71, D71, p71, v71, c71)

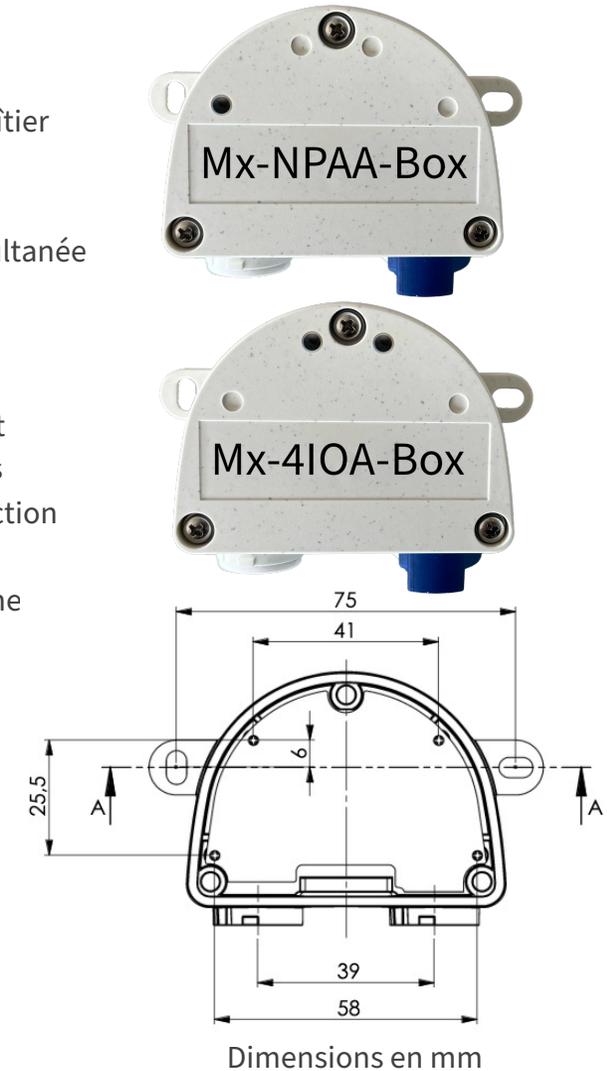
Comme les caméras de la plate-forme MOBOTIX 7 ne disposent plus de la connexion MxBUS des séries précédentes, MOBOTIX propose désormais des boîtiers d'interface spécialement conçus pour les caméras MOBOTIX 7, résistants aux intempéries et dotés du fameux boîtier extrêmement compact :

- **Mx-NPAA-Box** : Injecteur PoE+ résistant aux intempéries pour la connexion réseau des caméras MOBOTIX IoT avec alimentation simultanée en tension jusqu'à 25,5W à partir de blocs d'alimentation externes ou de batteries de 12 à 24 V DC (à partir de 35W). Idéal pour les installations vidéo mobiles fonctionnant sur batterie.
- **Mx-4IO-Box** : Boîtier d'entrée/sortie résistant aux intempéries avec connexion USB-C et quatre entrées et quatre sorties. Cela permet d'intégrer très facilement les systèmes vidéo décentralisés MOBOTIX 7 dans une infrastructure d'appareils existante et de réaliser des solutions spéciales individuelles. Le contrôle des appareils tiers connectés au boîtier (par ex. le déclenchement d'un système d'extinction d'incendie après la détection précoce d'un incendie par une caméra thermique M73) s'effectue automatiquement via la caméra ou manuellement, par ex. via des boutons programmables du logiciel de la caméra ou de MxManagementCenter. La caméra peut également être utilisée comme passerelle pour la communication en réseau des appareils via MQTT et MxMessageSystem.



Applications typiques des solutions vidéo intelligentes MOBOTIX 7 dans le secteur industriel :

- Automatisation de la production
- Surveillance de la production
- Assurance qualité
- Maintenance préventive
- Documentation automatisée
- Amélioration de la protection contre les incendies



2. NPAA-Box pour les caméras MOBOTIX IoT - Informations relatives à la commande

Le boîtier NPAA résistant aux intempéries permet de connecter une **caméra MOBOTIX IoT des séries MOBOTIX 7 (x74/73/71) ou Mx6 (x16/26)** au câble réseau (câble de pose) et **de l'alimenter jusqu'à 25,5W** via un bloc d'alimentation ou une batterie externe supplémentaire (non disponible chez MOBOTIX) (12-24V DC, min. 35W). Veuillez noter qu'un câble patch Ethernet MOBOTIX (avec bague d'étanchéité de série) doit être utilisé pour connecter le boîtier à la caméra afin de préserver l'étanchéité du boîtier de l'appareil.

Informations sur la commande Caméra		
Nom du modèle Numéro de commande	Description	Prix MSRP*
Adaptateur d'alimentation POE pour les caméras MOBOTIX IoT Mx-F-NPAA	Alimentation PoE+ résistante aux intempéries jusqu'à 25,5W et connecteur réseau - Nécessite une alimentation par blocs d'alimentation et batteries de 12 à 24 V DC (min. 35W) - Indice de protection IP66/IK08, -30 à 50 °C - Remarque importante : seuls les câbles patch MOBOTIX peuvent être utilisés pour la connexion aux caméras MOBOTIX de la série de plates-formes Mx6 et MOBOTIX 7	Prix sur demande
Câble patch Ethernet 1m MX-OPT-CBL-LAN-1	Câble patch Ethernet pour systèmes MOBOTIX - longueur 1 m/3.3 ft - 2x prises RJ 45 avec joint d'étanchéité spécial MOBOTIX	Prix sur demande
Câble patch Ethernet 2m MX-OPT-CBL-LAN-2	Câble patch Ethernet pour systèmes MOBOTIX - longueur 2 m/6.6 ft - 2x prises RJ 45 avec joint d'étanchéité spécial MOBOTIX	Prix sur demande
Câble patch Ethernet 5m MX-OPT-CBL-LAN-5	Câble patch Ethernet pour systèmes MOBOTIX - longueur 5 m/16.4 ft - 2x prises RJ 45 avec joint d'étanchéité spécial MOBOTIX	Prix sur demande
Câble patch Ethernet 10m MX-OPT-CBL-LAN-10	Câble patch Ethernet pour systèmes MOBOTIX - longueur 10 m/32.8 ft - 2x prises RJ 45 avec joint d'étanchéité spécial MOBOTIX	Prix sur demande



*Les prix MSRP MOBOTIX sont des prix de vente nets recommandés Ex Works (EXW), départ usine en Allemagne. Dans certains pays, les distributeurs MOBOTIX doivent appliquer des prix de vente localement plus élevés en raison des dispositions relatives à l'importation/aux droits de douane.

2. IO-Box pour caméras MOBOTIX 7 - Informations relatives à la commande

Le boîtier d'entrée/sortie résistant aux intempéries ajoute quatre entrées et quatre sorties à chaque caméra MOBOTIX 7. Les sorties de commutation permettent de commuter des appareils ou des charges externes avec les spécifications suivantes : **AC/DC jusqu'à 50V ou 60W ou 2A**. Veuillez noter qu'un câble USB-C/MiniUSB doit être utilisé pour connecter le boîtier à la **M73**, mais qu'un câble de capteur MOBOTIX doit être utilisé pour les **autres** caméras **MOBOTIX 7**. Dans le cas de la **S74**, ce câble sert également à connecter les modules de capteurs.

Informations sur la commande Caméra		
Nom du modèle Numéro de commande	Description	Prix MSRP*
Boîte d'entrée/sortie MOBOTIX 7 Mx-F-4IOA	Connexion résistante aux intempéries de capteurs externes et commutation d'appareils externes via les caméras MOBOTIX - Connexion à la caméra via USB-C - 4 entrées isolées galvaniquement, 4 sorties de relais - Indice de protection IP66/IK08, -30 à 60 °C - Connexion d'appareils/commutateurs/relais externes avec des câbles de spécification AWG26-AWG20 (0,14-0,5 mm) ²	Prix sur demande
Câble USB-C/MiniUSB, 1m Mx-CBL-MUC-MU-1	USB-C droit > MiniUSB droit - longueur 1 m/3.3 ft - Pour connecter la boîte IO (Mx-F-4IOA) à la caméra M73 et pour connecter la boîte IO RS232 (MX-OPT-RS1-EXT) à la S74	Prix sur demande
Câble USB-C/MiniUSB, 5m Mx-CBL-MUC-MU-5	USB-C droit > MiniUSB droit - longueur 5 m/16.4 ft - Pour la connexion de la boîte IO (Mx-F-4IOA) à la caméra M73 et pour la connexion de la boîte IO RS232 (MX-OPT-RS1-EXT) à la S74	Prix sur demande
Câble de capteur, 1m Mx-A-S7A-CBL01	Câble de capteur droit-droit, longueur 1 m/3.3 ft - Pour le raccordement de la boîte IO à la caméra S74, D71, Q71, c71, p71, v71 et pour le raccordement des modules de capteurs à la S74	Prix sur demande
Câble de capteur, 2m Mx-A-S7A-CBL02	Câble de capteur droit-droit, longueur 2 m/6,6 ft - Pour le raccordement de la boîte IO à la caméra S74, D71, Q71, c71, p71, v71 et pour le raccordement de modules de capteur à la S74	Prix sur demande
Câble de capteur, 3m Mx-A-S7A-CBL03	Câble de capteur droit-droit, longueur 3 m/9.9 ft - Pour le raccordement de la boîte IO à la caméra S74, D71, Q71, c71, p71, v71 et pour le raccordement de modules de capteur à la S74	Prix sur demande



*Les prix MSRP MOBOTIX sont des prix de vente nets recommandés Ex Works (EXW), départ usine en Allemagne. Dans certains pays, les distributeurs MOBOTIX doivent appliquer des prix de vente localement plus élevés en raison des dispositions relatives à l'importation/aux droits de douane.

3.

Mise à jour du firmware et des applications certifiées (MOVE/P7)

3. Mises à jour du firmware MOBOTIX MOVE

Nouvelles versions du logiciel pour les produits MOVE

MOBOTIX propose **8** versions logicielles actuelles pour sa **gamme de produits MOVE**. Les mises à jour disponibles dès maintenant comprennent, outre une extension 'Direct to Cloud' (Ready) pour des modèles supplémentaires (mises à jour #4/6/7), des corrections de bugs et de nombreuses améliorations de la stabilité et des fonctions. Le logiciel, accompagné de descriptions détaillées et de notes de version, peut être téléchargé gratuitement sur le site Web de MOBOTIX.

Caméras MOVE et NVR MOVE de MOBOTIX- Release Notes & Téléchargement de logiciels :

1. [MxMOVE NVR Release mb20240301NVR64](#)
2. [MxMOVE NVR Release mb20240301NVR816](#)
3. [MxMOVE Release mb20240126SX](#) 'Direct to Cloud' usable
4. [MxMOVE Release mb20240130UX](#) 'Direct to Cloud' usable
5. [MxMOVE Release mb20240229BX](#)
6. [MxMOVE Release mb20240229UX_8G_ALPR](#) ('Direct to Cloud' ready)
7. [MxMOVE Release mb20240305YX](#) ('Direct to Cloud' ready)
8. [MxMOVE Release mb20240314TU](#)



3. MX-System Release 7.3.4.23 et MX Certified Apps Release 2024-03-22



Micrologiciel pour tous les modèles de caméras MOBOTIX 7 : M73, S74, Q71, D71, c71, v71, p71

La dernière version gratuite du firmware contient des corrections de bugs et des améliorations et est **impérativement** nécessaire pour l'utilisation du nouveau boîtier Mx-4IO. La principale nouveauté de la version Certified Apps est une mise à jour des performances de l'application NurseAssist pour la c71 (démarrage plus rapide de l'application et reconnaissance plus rapide des personnes basée sur l'IA).

Liens importants :

- Firmware: https://www.mobotix.com/en/software-downloads?tid_filter=2286
- Certified Apps: https://www.mobotix.com/en/software-downloads?tid_filter=2287
- c71 NurseAssist: <https://www.mobotix.com/en/mobotix-c71-nurseassist>

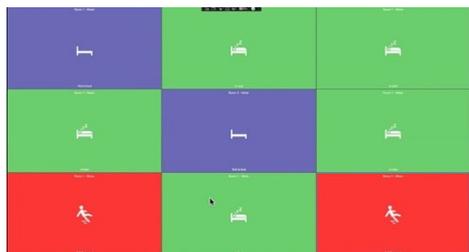


3. MOBOTIX c71 NurseAssist désormais disponible pour les États-Unis, le Canada et l'Amérique latine !



Soulager le personnel soignant, protéger les patients

Les chutes du lit détectées trop tard représentent un risque important dans le domaine des soins. Dans 6 cas de chute sur 7, les systèmes traditionnels avec bouton d'alarme manuel ne permettent généralement pas à quelqu'un d'intervenir avant cinq minutes. La solution NurseAssist MOBOTIX c71 fonctionne comme un **capteur intelligent** avec des algorithmes d'analyse intégrés pour détecter automatiquement les chutes ou les sorties de lit tout en alertant le personnel soignant. Le système détecte les incidents à l'aide d'images en direct, sans les enregistrer, les afficher ou les envoyer à un serveur (solution conforme à la protection des données).



Le tableau de bord NurseAssist, utilisable via le plug-in MOBOTIX HUB, offre des fonctions d'alarme et de rapport complémentaires et graphiques. Dans l'établissement de soins, il permet d'afficher en couleur l'état actuel des résidents dans **toutes les** pièces équipées de capteurs c71 NurseAssist. Cela permet au personnel responsable d'avoir un aperçu rapide et facilite l'organisation. Des "contrôles silencieux" sont ainsi possibles sans entrer physiquement dans les chambres - pour un repos nocturne non perturbé et une intimité maximale.

Informations sur la commande		
Nom du modèle Numéro de commande	Description	Prix MSRP*
c71 Caméra d'intérieur 4k, DN016 (jour/nuit) NurseAssist Mx-c71A-NurseAssist	MOBOTIX c71 NurseAssist powered by Kepler Vision Technologies avec les fonctions suivantes : - Surveillance du bien-être des patients dans les chambres privées, les couloirs et les zones communes des établissements de santé - Minimisation des temps de réaction grâce à la détection décentralisée des chutes - Prévention des accidents grâce aux événements : personne au sol, personne dans le lit et personne hors du lit - Installation simple et discrète - Fonctionnement conforme au RGPD grâce au masquage des images en direct et enregistrées en fonction de l'événement	Prix sur demande

*Les prix MSRP MOBOTIX sont des prix de vente nets recommandés Ex Works (EXW), départ usine en Allemagne. Dans certains pays, les distributeurs MOBOTIX doivent appliquer des prix de vente locaux plus élevés en raison des dispositions relatives à l'importation/aux droits de douane.

4.

Mises à jour du MOBOTIX HUB avec NurseAssist Dashboard

4. Mises à jour du HUB MOBOTIX



Veillez noter que

MOBOTIX fournit jusqu'à trois fois par an de nouvelles versions de MOBOTIX HUB avec des fonctions supplémentaires. La version actuelle est la [MOBOTIX HUB Release 2023 R3](#), disponible depuis janvier 2024. Sur la base de notre modèle de licence, chaque nouvelle version nécessite l'achat de nouvelles licences logicielles. **Cela ne s'applique pas aux clients disposant de licences Advanced Service, qui peuvent obtenir les mises à jour gratuitement !**

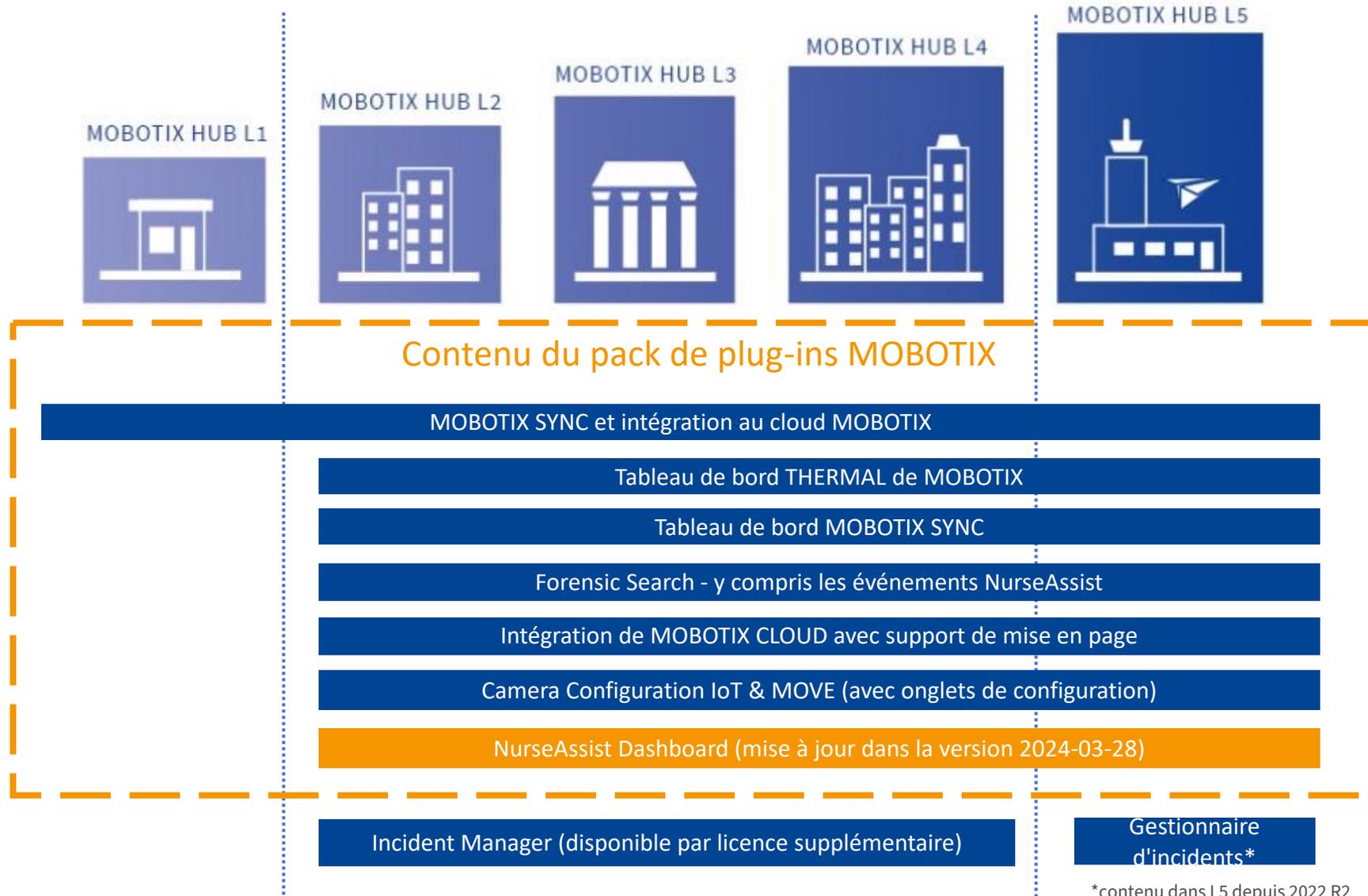
Pour les corrections de bugs, les adaptations importantes ou les nouvelles fonctions supplémentaires, nous mettons de temps en temps à disposition de tous les clients HUB de nouveaux patchs logiciels, des mises à jour d'appareils et des mises à jour de nos plug-ins spéciaux, et ce gratuitement.

Release notes et téléchargement des dernières mises à jour du HUB MOBOTIX (pour HUB Release 2023 R3) :

- [MOBOTIX HUB Plug-Ins 2024-03-28](#) (extended NurseAssist Dashboard)
- [MOBOTIX HUB Driver 2024-03-28](#)
- [MOBOTIX HUB Security & Bugfix Patches 2024-03-15](#)

Vous trouverez plus d'informations sur les mises à jour dans les pages suivantes.

4. Plug-ins MOBOTIX HUB : Intégration avancée de NurseAssist



LE PLUS IMPORTANT :

- À partir du HUB L2, les plug-ins MOBOTIX peuvent être utilisés pour la solution c71 NurseAssist
- Le Plug In Package est **toujours gratuit** pour les clients MOBOTIX HUB.



4. Plug-ins MOBOTIX HUB : NurseAssist Dashboard



Nouvelles fonctions pour la solution Nurse Assist de MOBOTIX c71

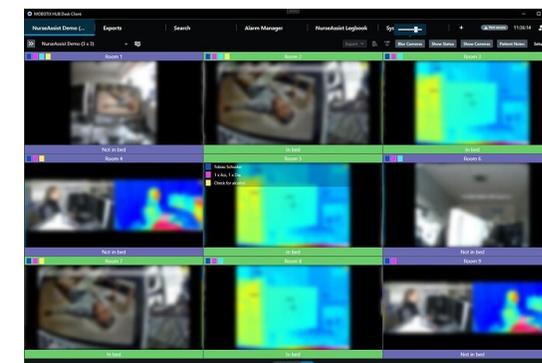
L'application innovante pour le secteur de la santé **MOBOTIX c71 NurseAssist** est désormais encore plus facile à utiliser : En utilisant NurseAssist avec le **HUB VMS de MOBOTIX** et les derniers plug-ins **HUB de MOBOTIX** (également disponibles gratuitement sous forme de **plug-ins Milestone XProtect**), **vous disposez de précieuses fonctions supplémentaires :**

Téléchargement & notes de publication :

➤ **Plug-ins MOBOTIX HUB 2024-03-28** : <https://www.mobotix.com/en/node/19414>

Aperçu des fonctions supplémentaires NurseAssist qu'il contient :

- **Recherche médico-légale (Forensic Search) :**
Soutien des événements Kepler NurseAssist : trouver les chutes et les sorties de lit non autorisées.
- **Le tableau d'état :**
Une solution d'alarme et de reprise simple et graphiquement claire ; désormais également avec fonction de **masquage** de l'image en direct (protection du moniteur d'affichage contre les regards de personnes non autorisées) et **fonction d'interphonie** pour la prise de contact directe avec les patients à distance (Push to Talk/Push to Hear, utilisation du microphone et du haut-parleur intégrés dans le capteur c71 NurseAssist).
- **Rapport d'activité :**
Permet d'avoir une rétrospective statistique des incidents survenus chez des personnes ou dans des locaux (fréquence et durée des événements, exportation des données).



Masquage et rapport d'activité

Consultez également la description détaillée des nouvelles fonctions dans la communauté MOBOTIX : <https://community.mobotix.com/t/preview-mobotix-hub-nurse-assist-dashboard-update-eng/8136>



4. MOBOTIX HUB Driver 2024-03-28

MOBOTIX HUB Driver 2024-03-28

Le logiciel MOBOTIX HUB Driver pour les caméras MOBOTIX (MOVE et IoT), développé par MOBOTIX elle-même et proposé pour la première fois, est basé sur la norme ONVIF et contient des adaptations spécifiques supplémentaires qui ne sont pas disponibles dans la norme ONVIF. Cela a permis une intégration encore plus profonde des caméras MOBOTIX dans le VMS MOBOTIX HUB - pour une utilisation optimale de l'ADN unique de MOBOTIX !

La **principale nouveauté** est l'intégration d'une carte SD utilisée dans la caméra comme support de stockage avec les trois modes suivants :

1. **Carte SD comme support de secours** : en cas de panne du serveur d'enregistrement
2. **Carte SD comme support tampon** : pour une transmission différée afin de décharger le serveur d'enregistrement
3. **Accès direct à la carte SD** : pour une utilisation dans laquelle la caméra enregistre les données uniquement sur la carte SD

Pour plus d'informations, veuillez consulter les notes de publication. Attention : le HUB Driver 0.9.995 est une version bêta de la version productive qui sera bientôt disponible et ne peut être utilisé qu'à des fins de test et de démonstration des nouvelles fonctionnalités.

➤ **MOBOTIX HUB MxDriver 2024-03-28** : <https://www.mobotix.com/en/node/19415>



4. Correctifs de sécurité et de correction de bugs du HUB MOBOTIX 2024-03-15

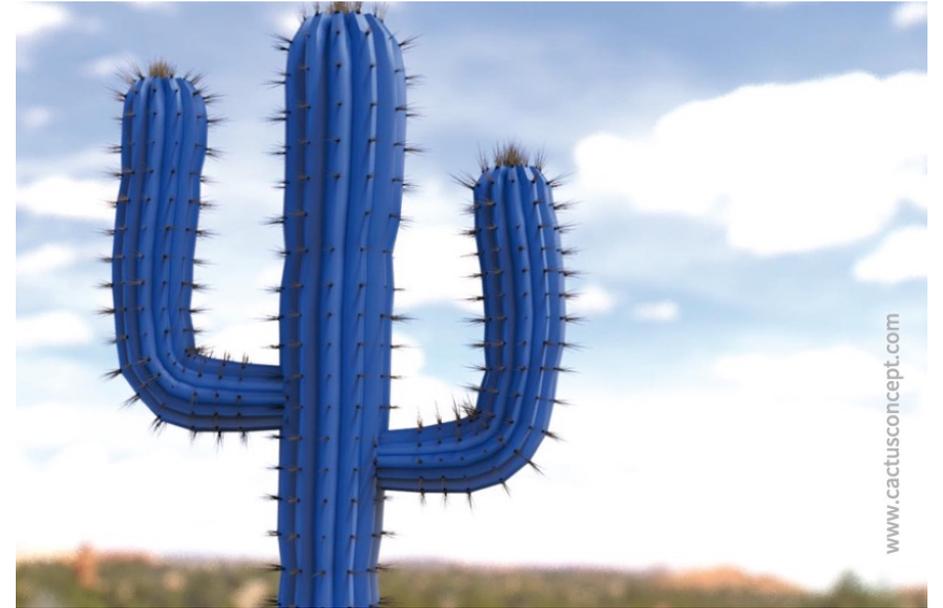
Correctif cumulatif pour le HUB version 2023 R3

Les correctifs cumulatifs contiennent des adaptations/améliorations importantes qui n'ont été identifiées et mises en œuvre qu'après la date de publication de la version actuelle du logiciel MOBOTIX HUB.

Des correctifs cumulatifs sont disponibles en fonction des besoins après une version officielle. Avant de procéder à une mise à jour, il convient de déterminer avec le partenaire HUB de MOBOTIX si une mise à jour est nécessaire pour l'installation existante.

Vous trouverez des informations sur la configuration logicielle et matérielle requise ainsi que des conseils d'installation dans les notes de mise à jour.

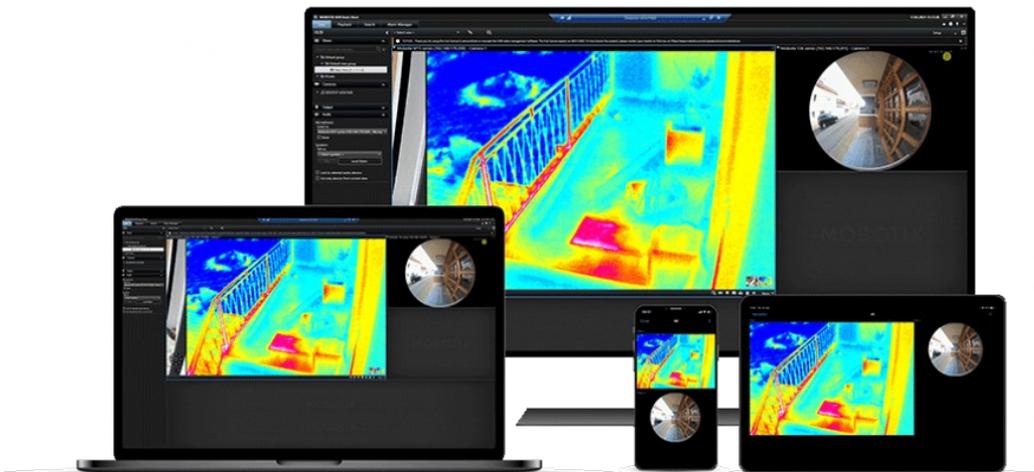
- **MOBOTIX HUB Security & Bugfix Patches 2024-03-15** (Téléchargement & notes de mise à jour) : <https://www.mobotix.com/en/node/19400>



Consultez également les contributions collectées sur le HUB MOBOTIX dans la communauté MOBOTIX : <https://community.mobotix.com/c/mobotix-hub/85>



4. Retrait du produit des anciennes versions du HUB MOBOTIX



Veillez tenir compte du cycle de vie des produits HUB :

- La version HUB 2020 R2 de MOBOTIX, y compris les modules complémentaires, a été annulée le 12 novembre 2023.
- La version HUB 2021 R1 de MOBOTIX, y compris les modules complémentaires, sera retirée le 29 juin 2024.
- La version MOBOTIX HUB Release 2024 R1 est la dernière version avec gestionnaire de logiciel et enregistreur d'écran.
- Veuillez passer à la dernière version si nécessaire.
- Les mises à jour du HUB sont disponibles gratuitement pour tous les utilisateurs du HUB disposant d'un pack de maintenance logicielle Advanced Services !

Pas encore expert en HUB ?

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

5.

MOBOTIX ManagementCenter 2.8.1 Service Release

5. MOBOTIX ManagementCenter 2.8.1 (Service Release)



Une petite mise à jour. Grand impact.

La dernière version de service 2.8.1 contient à la fois quelques corrections de bugs et des améliorations. Dans cette version, les nouvelles [caméras MOVE Turret](#) Mx-VT1A-2x-IR et Mx-VT1A-5x-IR peuvent également être intégrées dans MxMC via ONVIF.

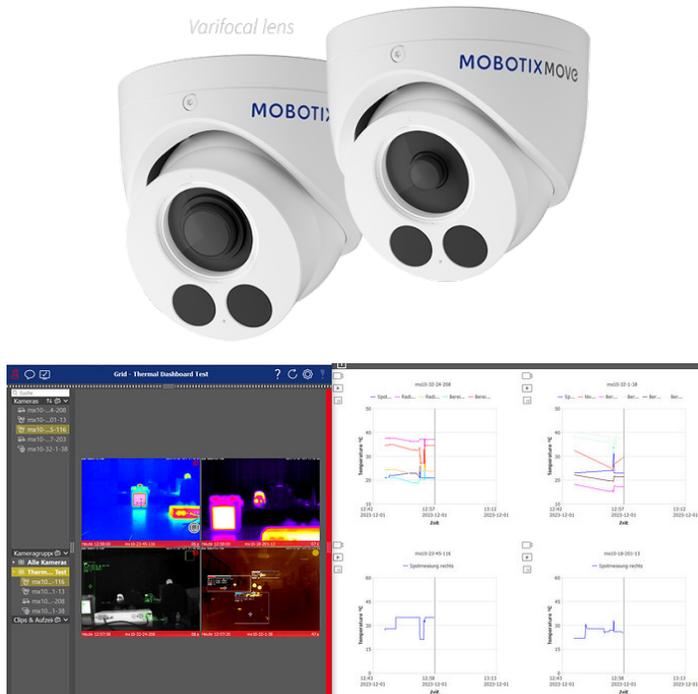
Les principales améliorations de cette version :

- Licence des fonctions du Thermal Dashboard (les licences achetées pour l'utilisation de la fonction Thermal Dashboard ne se réfèrent désormais plus au nombre de graphiques représentés, mais au nombre de caméras thermiques différentes utilisées. Pour chaque caméra sous licence, il est désormais possible d'afficher autant de diagrammes et de graphiques que souhaité).
- Désactivation du contrôle à distance (à l'aide de la nouvelle entrée de menu Fichier '> Pause Remote Control', il est possible de désactiver le contrôle à distance du programme par des messages réseau et les éventuels messages qui apparaissent en conséquence).
- Utilisation du système de sonorisation de l'ordinateur (Sound API)
- Configuration de la caméra - Messages d'erreur dans l'image (La nouvelle option Error Messages dans la zone Superposition de la boîte de dialogue Affichage > Configuration > Vidéo permet de (dé)activer les messages d'avertissement et d'erreur de la caméra dans l'image).

Release notes et téléchargement de la dernière version 2.8.1 du ManagementCenter MOBOTIX :

➤ **MOBOTIX ManagementCenter 2.8.1:** <https://www.mobotix.com/en/node/19392>

➤ MxMC in the MOBOTIX Community: <https://community.mobotix.com/c/mxmanagementcenter/16>



6.

Mises à jour de MOBOTIX CLOUD

6. Mises à jour MOBOTIX CLOUD : application dans Google Play Store

Fonctions étendues de l'application depuis mars 2024

Quoi de neuf ?

- Nouvelle fonctionnalité "Ajouter directement au cloud"
- Amélioration de la fonctionnalité "Ajouter un pont".
- Fonctionnalité "Ajouter une caméra" améliorée
- Améliorations générales et corrections de bugs

➤ Application MOBOTIX CLOUD dans Google PlayStore :

https://play.google.com/store/apps/details?id=com.een.mobotix.android&hl=en_US



Google Play Games Apps Movies & TV Books Kids

MOBOTIX CLOUD

MOBOTIX AG

1K+ Downloads | 0 | USK: All ages

Install Share Add to wishlist

You don't have any devices

Consultez également les contributions à la CLOUD MOBOTIX dans la communauté MOBOTIX :

<https://community.mobotix.com/c/cloud/77>



MOBOTIX Community

6. Mises à jour de la CLOUD MOBOTIX : Support E/S également pour MOBOTIX IoT

Prise en charge des connexions de caméras dans la CLOUD MOBOTIX

(par ex. pour l'ouverture de barrières ou l'intégration de systèmes d'alarme)

La MOBOTIX CLOUD dispose d'une fonctionnalité d'E/S. Celle-ci est déjà proposée depuis fin 2023 pour de nombreuses caméras MOVE de MOBOTIX et dès maintenant pour les caméras IoT de MOBOTIX. Les cas d'application sont la combinaison avec des systèmes d'alarme ou des capteurs externes qui sont connectés à l'entrée de commutation de la caméra ou du boîtier d'interface et qui peuvent déclencher un enregistrement et/ou une alarme (alarme visuelle, e-mail et message push) dans le cloud. La sortie de commutation d'une caméra MOBOTIX peut également être utilisée pour ouvrir une barrière via un bouton programmable dans MOBOTIX CLOUD VMS. Pour les caméras qui prennent en charge cette fonction d'E/S, un "I/O TAB" apparaît dans les paramètres de la caméra CLOUD, dans lequel la configuration correspondante peut être effectuée.

Caméras dont les ports E/S sont actuellement pris en charge dans la CLOUD MOBOTIX :

- **MOBOTIX IOT** : x71/x73 (plate-forme MOBOTIX 7) et x16/x26 (plate-forme Mx6)
- **MOBOTIX MOVE** : SpeedDomes, MicroDome, Vandal Bullet avec le logiciel Vaxtor ALPR



Consultez également les contributions à la CLOUD MOBOTIX dans la communauté MOBOTIX :

<https://community.mobotix.com/c/cloud/77>



MOBOTIX Community

6. Mises à jour MOBOTIX CLOUD : Direct to Cloud pour MOVE

Intégration facile des caméras MOVE MOBOTIX dans le cloud, même sans pont matériel

La CLOUD de MOBOTIX offre une possibilité directe (utilisable en plus) de connecter plus rapidement et plus facilement les caméras MOVE de MOBOTIX au cloud, même sans pont. En effet : dans de nombreux projets cloud, les caméras sont réparties sur de nombreux sites et le nombre typique de caméras par site se situe entre 1 et 4 caméras (davantage de caméras possibles, en fonction de la bande passante disponible et du risque de perte de données encouru en raison de l'absence de tampon du pont). C'est précisément le cas d'application pour lequel Direct to Cloud montre son potentiel.



La **nouveauté** est la prise en charge de la fonction Direct to Cloud pour les **caméras MOVE avec logiciel UX** (Mx-VB1A-8-IR-VA, VD1A-8-IR-VA, Mx-VH1A-12-IR-VA).

Avantages de Direct to Cloud :

- Limitation du matériel sur place à la ou aux caméras (pas de bridge nécessaire)
- Installation plus rapide et plus simple
- Coûts de matériel réduits (surtout s'il y a peu 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 Smart Video Search
- Possibilité de passer à tout moment à une solution de cloud computing étendue avec Bridge

Conditions préalables :

- Un abonnement MOBOTIX CLOUD et au moins. une caméra Direct to Cloud (**caméras MOVE MOBOTIX avec [firmware UX et SX](#)**: Mx-VB1A-8-IR-VA, VD1A-8-IR-VA, Mx-VH1A-12-IR-VA, Mx-VB2(1)A-5-IR-VA, Mx-VB3(2)A-2-IR-VA, Mx-VD2(1)A-5-IR-VA, Mx-VD3(2)A-2-IR-VA, Mx-VB2A-2-IR, Mx-VD2A-2-IR)
- Une connexion Internet sur place avec une bande passante suffisante
- utilisation de quelques caméras seulement par site (un bridge peut être ajouté à tout moment si nécessaire)

Consultez également les contributions à la CLOUD MOBOTIX dans la communauté MOBOTIX :

<https://community.mobotix.com/c/cloud/77>



MOBOTIX Community

7.

Mises à jour MOBOTIX eCampus

7. Mises à jour MOBOTIX eCampus

Cours en ligne (eCampus) : <https://mobotix-ecampus.com>

Avec eCampus, MOBOTIX vous propose une plate-forme d'apprentissage en ligne complète. Vous pouvez ainsi décider quand et où vous souhaitez consulter et modifier des contenus de formation. Il suffit d'ouvrir la page dans le navigateur et de sélectionner la formation souhaitée.

Quoi de neuf ?

- Amélioration de la mise en page d'eCampus avec un guidage graphique de l'utilisateur
- Possibilité de changer la langue de la page à tout moment (actuellement : DE et EN)
- Sauvegarde et consultation des certificats de formation que vous avez déjà obtenus
- Learning Profile (profil d'apprentissage) : Enregistrement des formations que vous avez déjà suivies

➤ Vous avez déjà un accès personnel à notre portail eCampus ?

Il suffit alors de vous inscrire ici : <https://mobotix-ecampus.com>

➤ Vous n'avez pas encore de données d'accès et vous voulez d'abord voir eCampus ?

Avec le compte d'invité (nom d'utilisateur : **gast**, mot de passe : **mobotix**), vous pouvez également vous connecter ici et obtenir un premier aperçu : <https://mobotix-ecampus.com>

➤ Vous souhaitez obtenir un accès personnel à eCampus ?

Il suffit d'en faire la demande ici : <https://www.mobotix.com/en/eCampus/request-access>

The screenshot displays the MOBOTIX eCampus website interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'My Training', 'Catalog', 'Learning Profile', 'Contact', and a user profile 'Gerwin Müller' with a language selector 'EN'. Below the navigation bar is a large banner image of a city skyline at night. A search bar is located in the top right corner. The main content area is a grid of course categories, each with a representative image and a title: 'Product Announcements', 'Solutions & Portfolio', 'MOBOTIX 7', 'MOBOTIX 6', 'MOBOTIX MOVE', 'MOBOTIX Thermal Imaging', 'MOBOTIX Door Station', 'MOBOTIX MxManagementCenter', 'MOBOTIX HUB', and 'Basics'. A 'Learning profile' dashboard is overlaid on the bottom right, showing a progress bar for 'Learning units 14/124' and a circular progress indicator at 11%. The dashboard lists various course categories with their respective completion counts:

Category	Count
Without category	1/5
For Employees Only	1/23
Solutions & Portfolio	5/21
MOBOTIX MxManagementCenter	0/3
MOBOTIX Door Station	0/9
MOBOTIX 6	2/18
MOBOTIX Thermal Imaging	2/5
Basics	2/2
Product Announcements	0/14
MOBOTIX Camera Apps	0/16
MOBOTIX TOOLS	2/2
MOBOTIX CLOUD	1/4
MOBOTIX HUB	0/2

8.

**Annulation du produit :
MOBOTIX MOVE Injecteur UPoE 60W**

8. Retrait du produit : MOBOTIX MOVE Injecteur UPoE 60W

L'injecteur de puissance UPoE MOBOTIX **Mx-NPA-UPoE1A-60W** est disponible jusqu'à **fin juin 2024** ou jusqu'à épuisement des stocks. MOBOTIX recommande également l'utilisation du modèle **Mx-NPA-PoE1A-60W-BT**, plus récent et techniquement plus performant (norme IEEE 802.3bt).

Retraits de produits au 30 juin 2024 (EoL)		
Nom du modèle, numéro de commande	Description	Produit alternatif
Injecteur de puissance UPoE 60 Watt Mx-NPA-UPoE1A-60W	Injecteur de puissance réseau UPoE 60W - Tension d'entrée AC : 100 to 240 VAC (50 to 60Hz) - Consommation de courant AC : 1.5A @100-240 VAC - Température ambiante de fonctionnement : -10 °C - 45 °C) @60W - -10 °C - 55 °C) @30W - Conforme à la norme IEEE 802.3at avec classification "2-event" - Rétrocompatible IEEE 802.3af - 60W de puissance de sortie via 4 paires CAT - Support 10/100/1000Base-T - Installation plug-and-play	Mx-NPA-PoE1A-60W-BT



Informations de commande Alternative de produit	
Nom du modèle Numéro de commande	Description
Injecteur réseau d'alimentation PoE++ 60 watts Mx-NPA-PoE1A-60W-BT	Injecteur d'alimentation réseau PoE++ 60W - Tension d'entrée AC : 100 à 240 VAC (50 à 60Hz) - Courant d'entrée AC : 1,5A @100-240 VAC - Température ambiante de fonctionnement : -10° à 40°C @60W, -10 °C à 50 °C, humidité 10 à 90% @30W - IEEE 802.3bt standard - Puissance de sortie de 60W sur 4 paires - Supporte les applications 10/100/1000Base-T - Installation plug-and-play - Protection totale OVP, OCP - Câble d'alimentation supplémentaire requis type C14 non inclus - Garantie : 1 an



9.

Liens importants et formations MOBOTIX Campus actuelles

Rejoignez la communauté MOBOTIX !



MOBOTIX Community



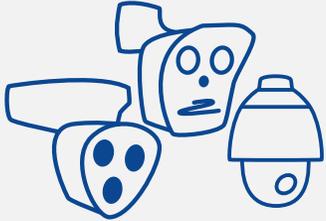
La communauté MOBOTIX - une assistance 24 heures sur 24

Vous êtes partenaire MOBOTIX, client, utilisateur ou tout simplement très intéressé par la technique de nos produits innovants et de qualité comme les caméras intelligentes "Made in Germany", les applications pour caméras MOBOTIX 7 dotées de la toute dernière technologie d'intelligence artificielle ou les solutions VMS modernes comme MOBOTIX HUB ou MOBOTIX CLOUD ?

Visitez dès maintenant notre plate-forme communautaire ! Nos experts du support technique ainsi que des utilisateurs externes expérimentés vous donneront des conseils sur l'installation et l'utilisation des solutions MOBOTIX et, si nécessaire, sur la résolution des problèmes. En plus de nombreuses informations et astuces techniques précieuses, vous pouvez bien sûr aussi échanger des idées avec d'autres membres de la famille MOBOTIX dans le monde entier sur le forum des utilisateurs.

Liens importants

Produits



[Aperçu de toute la gamme de produits MOBOTIX...](#)

Logiciel



[Téléchargement de logiciels, firmwares, apps et packs de pilotes...](#)

Documentation



[Documentation technique, livres blancs, dessins techniques et plus encore...](#)

Formations



[Dates actuelles sur les webinaires, les formations et les événements...](#)

Liste de prix (disponible uniquement pour les partenaires certifiés)



[Liste de prix sur le portail des partenaires MOBOTIX, y compris les catalogues ETIM et DATANORM](#)

Formations MOBOTIX Campus : <https://www.mobotix.com/en/support/trainings/trainingcalendar>

Avril 2024 :

Date	Formation	Langue	Lieu	Lien vers l'inscription
2 avril	MOBOTIX HUB- Exploración Profunda	ES	Online (Webinar Mexico Time)	https://www.mobotix.com/de/node/18821
4 avril	MOBOTIX Solutions from the Sectors Industry, Energy, Healthcare and Retail	EN	Online (Webinar)	https://www.mobotix.com/de/node/19087
4 avril	MOBOTIX Lösungen aus den Bereichen Industrie, Energie, Gesundheitswesen und Einzelhandel	DE	Online (Webinar)	https://www.mobotix.com/de/node/19046
9 avril	Grundkurs Videosicherheitstechnik	DE	Classroom: Deutschland (MOBOTIX HQ)	https://www.mobotix.com/de/node/18884
11 avril	Aufbaukurs 1 Videosicherheitstechnik	DE	Classroom: Deutschland (MOBOTIX HQ)	https://www.mobotix.com/de/node/18885
17 avril	MxManagement Center	EN	Online (Webinar – US Chicago Time)	https://www.mobotix.com/de/node/18846
22 avril	HUB Sales and Design	EN	Online (Webinar – US Chicago Time)	https://www.mobotix.com/de/node/19334
23 avril	Aufbaukurs 2 Videosicherheitstechnik	DE	Classroom: Deutschland (MOBOTIX HQ)	https://www.mobotix.com/de/node/18886
23 avril	HUB L1 Technical Specialist	EN	Online (Webinar– US Chicago Time)	https://www.mobotix.com/de/node/19335
23 avril	Advanced Configuration & Applications	ES	Classroom: Colombia	https://www.mobotix.com/de/node/19382
24 avril	Wärmebildtechnik	DE	Classroom: Deutschland (MOBOTIX HQ)	https://www.mobotix.com/de/node/18887
24 avril	Thermal Configuration	ES	Classroom: Colombia	https://www.mobotix.com/de/node/19383
25 avril	Datenschutz Video	DE	Classroom: Deutschland (MOBOTIX HQ)	https://www.mobotix.com/de/node/18888
25 avril	HUB Sales and Design	EN	Online (Webinar)	https://www.mobotix.com/de/node/19324
25 avril	HUB Training Demonstration – Gallagher Integration	ES	Classroom: Colombia	https://www.mobotix.com/de/node/19384
29 avril	HUB L1 Technical Specialist	EN	Online (Webinar)	https://www.mobotix.com/de/node/19325

Formations MOBOTIX Campus : <https://www.mobotix.com/en/support/trainings/trainingcalendar>

mai 2024 :

Date	Formation	Langue	Lieu	Lien vers l'inscription
2 May	US - MOBOTIX solutions from the industry, energy, healthcare, retail sectors	EN	Online (Webinar)	https://www.mobotix.com/en/node/19102
2 May	DE - MOBOTIX Lösungen aus den Bereichen Industrie, Energie, Gesundheitswesen, Einzelhandel	DE	Online (Webinar)	https://www.mobotix.com/en/node/19047
2 May	EMEA - MOBOTIX solutions from the industry, energy, healthcare, retail sectors	EN	Online (Webinar)	https://www.mobotix.com/en/node/19102
7 mai	LATAM - Configuración Avanzada - IP Notify, Meta Eventos y Recepción de Datos	ES	Online (Webinar)	https://www.mobotix.com/en/node/18822
14 mai	DE - Grundkurs	DE	Classroom: Deutschland (MOBOTIX HQ)	https://www.mobotix.com/en/node/18889
15 mai	ASIA - Basic Configuration & Application	EN	Online Training	https://www.mobotix.com/en/node/19349
15 mai	US - Thermal Portfolio	EN	Online (Webinar)	https://www.mobotix.com/en/node/18847
16 mai	DE - Aufbaukurs 1	DE	Classroom: Deutschland (MOBOTIX HQ)	https://www.mobotix.com/en/node/18890
16 mai	ASIA - Advanced Configuration & Application	EN	Online Training	https://www.mobotix.com/en/node/19352
20/21 mai	US - HUB L2 Technical Specialist	EN	Online Training	https://www.mobotix.com/en/node/19333
21 mai	LATAM - MOBOTIX 7 AI Analytics	ES	Online (Webinar)	https://www.mobotix.com/en/node/18786
22 mai	DE - Aufbaukurs 2	DE	Classroom: Deutschland (MOBOTIX HQ)	https://www.mobotix.com/en/node/18891
23 mai	DE - VdS Brandfrüherkennung	DE	Classroom: Deutschland (MOBOTIX HQ)	https://www.mobotix.com/en/node/18892
27/28 mai	EMEA - HUB L2 Technical Specialist	EN	Online Training	https://www.mobotix.com/en/node/19326
29 mai	ASIA - Termal Hour of Power	EN	Online (Webinar)	https://www.mobotix.com/en/node/19355

Aspects juridiques de l'enregistrement vidéo et audio

Lors de l'utilisation de produits de MOBOTIX AG, toutes les dispositions légales relatives à la protection des données concernant la surveillance des images et des sons doivent être respectées. Selon la législation nationale et le lieu d'installation des caméras, l'enregistrement de données d'images et de sons peut être soumis à une obligation de documentation ou être interdit. Tous les utilisateurs de produits MOBOTIX sont donc tenus de se familiariser avec les réglementations en vigueur et de les respecter. MOBOTIX AG décline toute responsabilité en cas d'utilisation illégale de ses produits.

BeyondHumanVision

MOBOTIX

MOBOTIX AG
Kaiserstrasse
67722 Langmeil
Germany

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

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