MOBOTIX HUB

The **Expandable** Video Management Platform





SOMMAIRE

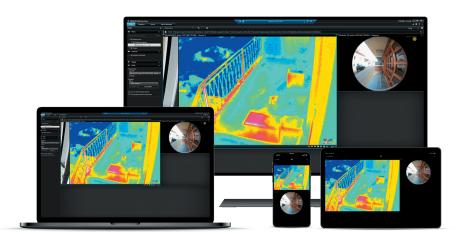
La fascination de l'infini	3
MOBOTIX HUB comme centre névralgique	5
MOBOTIX HUB, level 2-5	7
Accès à la plate-forme de gestion vidéo	9
Systèmes vidéo haut de gamme MOBOTIX	11
Add-ons, plug-ins et applications MOBOTIX	13
Services centraux en bref	14
Cybersécurité et protection des données	17
Prêt pour le grand saut	19

La fascination de l'infini

Plus de vues. Plus de possibilités. Découvrez de nouveaux univers!

Notre mission était de vous offrir toutes les possibilités avec la nouvelle **plate-forme de gestion vidéo MOBOTIX HUB.** Une plate-forme qui fournit une vue d'ensemble idéale pour sécuriser, contrôler et optimiser votre entreprise.

Avec nous, incarnez un autre avenir. Passez au niveau supérieur de l'intelligence vidéo. Découvrez de nouveaux univers et de nouvelles connexions. Avec la **plate-forme ouverte de gestion vidéo MOBOTIX HUB**, vos possibilités sont infinies. **MOBOTIX HUB prend en charge tous les systèmes vidéo MOBOTIX compatibles ONVIF**, ainsi que plus de 15 000 autres caméras et périphériques. La plate-forme ouverte intègre un nombre croissant d'outils d'analyse vidéo intelligente conçus par les meilleurs développeurs du monde entier. MOBOTIX HUB va faire passer la technologie vidéo à un niveau supérieur dans votre secteur.







Connectez-vous. Commandez. Observez. Analysez.

MOBOTIX HUB en tant que centre névralgique et de contrôle

MOBOTIX HUB est une plate-forme ouverte de gestion vidéo (VMP) **pour les entreprises de toutes tailles et de tous types.** Elle intègre tous les éléments des systèmes de vidéosurveillance modernes, même dans des structures très complexes et sur un grand nombre de sites. MOBOTIX HUB associe des caméras de sécurité et d'analyse, des systèmes de contrôle d'accès, des systèmes de sécurité, des capteurs environnementaux, des interfaces logicielles et matérielles vers des installations industrielles et bien d'autres encore dans une interface utilisateur et de commande commune – **centra-lisée, clairement organisée et conviviale**. En exploitant intelligemment les données collectées, MOBOTIX HUB contribue à protéger les personnes et les biens, à analyser et à modifier les comportements, à fournir de nouvelles informations précieuses et à améliorer les processus opérationnels.

Chaque solution est différente. Chaque secteur et chaque entreprise a ses propres exigences. MOBOTIX HUB prend d'ores et déjà en charge plus de 15 000 appareils et continuera à croître. En tant que système ouvert compatible ONVIF, la plate-forme de gestion vidéo peut connecter en continu des systèmes vidéo supplémentaires et de nouveaux systèmes. Elle peut affecter des alarmes indépendamment et déclencher n'importe quelle fonction. MOBOTIX HUB est presque extensible à l'infini. Il évolue au fil de ses missions et vous ouvre constamment de nouveaux univers. Aujourd'hui et demain. D'ailleurs, le produit bénéficie de trois mises à jour par an pour vous permettre de toujours garder une longueur d'avance.



Video Wall intégré Évolutivité (extension à plusieurs serveurs d'enregistrement) Évolutivité (extension à plusieurs serveurs d'enregistrement) Sur plusieurs sites **MOBOTIX HUB L2 MOBOTIX HUB L3 MOBOTIX HUB L4 MOBOTIX HUB L5**





Vous choisissez le niveau qui vous convient

MOBOTIX HUB – cinq niveaux pour différentes exigences

Les systèmes de vidéosurveillance existent dans toutes les formes et toutes les tailles. Cela peut aller de quelques caméras au niveau local à des milliers dans le monde. C'est pourquoi MOBOTIX HUB existe en 4 niveaux (level 2-5) pour différents besoins. Organisez votre vidéosurveillance de manière efficace et centralisée, même sur plusieurs sites. Restez flexible et évolutif. Avec le modèle de licence le plus simple possible : une licence et un tarif par appareil. Vous aurez ainsi la liberté d'ajouter des caméras et d'autres appareils à l'avenir. Essayez gratuitement et sans engagement le forfait de votre choix pendant 30 jours.

MOBOTIX HUB L2 pour les petites entreprises disposant d'un seul site gère jusqu'à 48 caméras de surveillance et facilite l'intégration de la technologie vidéo dans les processus commerciaux existants. Il convient aux magasins de détail, aux parkings ou aux immeubles de bureaux ayant des exigences modérées en matière de sécurité.

MOBOTIX HUB L3 est la solution **pour les moyennes entreprises**. Le nombre de caméras est illimité et peut être réparti sur **plusieurs sites**. Grâce au logiciel, vous pouvez gérer tous les serveurs, caméras et utilisateurs de manière centralisée. MOBOTIX HUB L3 prend en charge le stockage en périphérie basé sur la caméra pour minimiser la perte vidéo. La solution est principalement utilisée dans les écoles, les musées, les hôpitaux et les installations de production.

MOBOTIX HUB L4 est conçu pour les installations de moyenne et grande taille. En plus des fonctionnalités de MOBOTIX HUB L3, le modèle L4 permet d'accéder aux serveurs d'enregistrement de basculement en cas de panne d'un serveur. De plus, MOBOTIX HUB L4 permet la gestion centralisée d'un nombre illimité de serveurs, de caméras et d'utilisateurs sur plusieurs sites. Grâce aux plans de localisation multicouches, à la gestion des alarmes et à la prise en charge intégrée du mur vidéo (Video Wall) en option, la solution est idéale pour la surveillance en direct, comme dans les entrepôts et les stades.

MOBOTIX HUB L5 est la plate-forme de gestion vidéo **pour les applications de grande taille et extrêmement orientées vers la sécurité**. Outre la gestion centralisée de tous les serveurs, caméras et utilisateurs répartis **sur plusieurs sites**, le modèle L5 est équipé de série d'un mur vidéo professionnel offrant le plus haut niveau de visibilité. Grâce à son serveur d'enregistrement à l'épreuve des pannes, MOBOTIX HUB L5 est conçu pour toutes les entreprises et installations qui nécessitent un accès continu 24 h/24 et 7 j/7 aux enregistrements vidéo en direct sans interruption, comme les aéroports ou les casinos.



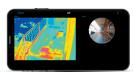


Grâce au centre de contrôle, vous avez la vue sur tout!

Accès flexible à vos systèmes de vidéosurveillance

Que vous soyez une petite entreprise ou une entreprise internationale, que vous soyez chez vous, au travail ou en déplacement : grâce à des options d'accès flexibles, vous avez toujours le contrôle de votre **MOBOTIX HUB**, et donc de l'ensemble de votre réseau de vidéosurveillance et de tous les systèmes tiers connectés.







Mobile Client

Application gratuite pour les appareils Apple® et Android™

Visionnage de vidéos en direct ou des enregistrements depuis votre téléphone ou votre tablette

Envoyez des vidéos en direct depuis votre téléphone directement à MOBOTIX HUB



Web Client

Interface utilisateur Web intuitive pour la visualisation, la lecture et le partage de vidéos

Compatible avec tous les principaux navigateurs et systèmes d'exploitation

Aucune installation n'est nécessaire, disponible à partir de n'importe quel appareil connecté à Internet

Idéal pour les utilisateurs occasionnels et pour régir aux incidents en dehors des heures de travail



Desk Client

Interface utilisateur performante basée sur les tâches pour vos opérations quotidiennes

Pour une perception incomparable de la situation, avec des cartes interactives

Applications intégrées (par ex. contrôle d'accès et identification de plaque d'immatriculation) directement à partir de Desk Client

Les outils d'examen avancés et la chronologie vidéo permettent d'analyser les incidents rapidement et avec précision

Les options d'exportation, y compris la signature numérique, permettent une exportation plus efficace et sécurisée des preuves vidéo







Caméra haut de gamme avec technologie d'application.



MOBOTIX S74
Discret. Flexible. Brillant.



Technologie de caméra haut de gamme exceptionnelle

Les systèmes Premium MOBOTIX font la différence

Donnez une nouvelle dimension à votre installation vidéo en intégrant uniquement des composants de haute qualité, fiables et sécurisés. Profitez d'une valeur ajoutée supplémentaire en associant votre logiciel MOBOTIX HUB à la **technologie vidéo haut de gamme** de MOBOTIX. **Made in Germany**.

Événements dynamiques

En plus des applications logicielles basées sur serveur, vous avez la possibilité d'ajouter de nouvelles fonctions à vos caméras IoT MOBOTIX intégrées au réseau, notamment avec les applications de la plate-forme MOBOTIX 7. Les applications de caméra sont installées sur les caméras respectives de manière décentralisée et déclenchent les alarmes via la fonction « Événements dynamiques » dans MOBOTIX HUB.

Enregistrement de basculement supplémentaire via un concept décentralisé

Les caméras MOBOTIX disposent d'une **technologie intégrée d'enregistrement et de gestion DVR**. Outre l'enregistrement de basculement via le serveur MOBOTIX HUB, pris en charge par ONVIF G, les systèmes vidéo IdO autonomes représentent ainsi un **composant d'enregistrement décentralisé supplémentaire** en cas d'interruption de la connexion de données au serveur central. Aucune licence supplémentaire n'est requise pour l'utilisation du logiciel d'enregistrement dans la caméra.

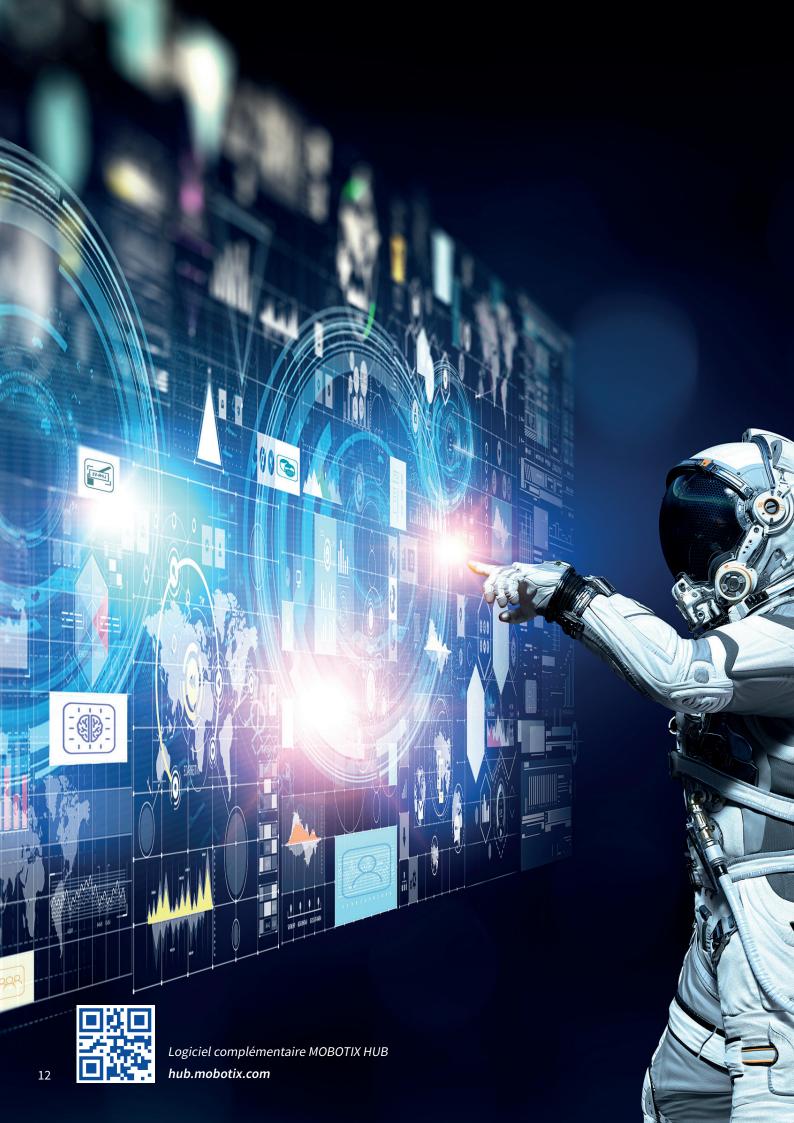
Durabilité extrême

MOBOTIX propose exclusivement des systèmes de vidéosurveillance de haute qualité parmi les plus robustes du secteur. Ils résistent à des températures exceptionnelles, à des conditions météorologiques extrêmes, ainsi qu'à la poussière et à la saleté. Avec un temps d'utilisation moyen entre deux pannes (« Mean Time Between Failures ») de plus de 9 ans, un chiffre bien supérieur à la moyenne, les coûts de suivi et de maintenance d'une installation MOBOTIX sont réduits au minimum.

Excellente qualité d'image

Les systèmes vidéo MOBOTIX sont dotés de composants performants et de haute qualité, et sont « **Made in Germany** ». Assemblé et soigneusement examiné sur notre site à Langmeil. Même avec une faible luminosité, nos systèmes vidéo offrent une excellente qualité d'image. De cette façon, la vue d'ensemble exceptionnelle avec MOBOTIX HUB devient une vue d'ensemble réelle jusqu'au moindre détail.





Plateforme ouverte pour de nouveaux univers

Extension du système illimitée pour les événements et l'analyse

Les solutions de vidéosurveillance de pointe sont multicouches. Alors que les caméras continuent de former la base de chaque système, l'utilisation de logiciels d'événements et d'analyse supplémentaires crée des possibilités presque illimitées. Des composants logiciels spéciaux, soutenus par du Deep Learning et une intelligence artificielle, vous offrent de nombreux avantages supplémentaires qui vont bien au-delà de l'application de sécurité classique. Cela permet de cartographier les exigences de tous les secteurs d'activité de manière ciblée.

Logiciel complémentaire préinstallé

Les **solutions complémentaires déjà intégrées dans MOBOTIX HUB** peuvent être activées et utilisées en fonction des besoins. Par exemple, vous pouvez lier les données de transaction des caisses enregistreuses à la vidéosurveillance ou commander les entrées avec la reconnaissance de plaque d'immatriculation.

Outre les applications logicielles basées sur serveur, des logiciels de prise en charge sont également disponibles directement sur vos caméras MOBOTIX intégrées. **Les applications** sont activées dans les caméras respectives de manière décentralisée et déclenchent les alarmes via la fonction « **Événements dynamiques** » dans le MOBOTIX HUB central. Il peut s'agir, par exemple, de la reconnaissance du masque ou du comptage automatique des personnes dans un magasin.

MOBOTIX HUB Plug-Ins

MOBOTIX propose une série de plug-ins puissants pour le système de gestion vidéo (VMS) MOBOTIX HUB, spécialement conçus pour améliorer la fonctionnalité et l'efficacité de vos solutions de surveillance. Plug-ins disponibles : https://www.mobotix.com/fr/vms/mobotix-hub/plugins

Extensions de partenaires et de fournisseurs tiers

MOBOTIX HUB est **compatible avec de nombreuses applications et périphériques de partenaires et de fournisseurs tiers** via des interfaces. Grâce à la large gamme d'extensions système (plug-ins), vous pouvez adapter MOBOTIX HUB encore plus précisément à vos besoins.

Possibilités d'extension infinies

L'architecture ouverte de MOBOTIX HUB permet aux fournisseurs d'applications et aux développeurs de logiciels de développer en permanence de nouvelles solutions pour la plate-forme que vous pouvez intégrer en tant qu'utilisateur. Le système a ainsi le potentiel de répondre à toutes les exigences possibles. Aujourd'hui et demain.



Services centraux en bref

Pour une visibilité et une transparence maximales

La manipulation simple et les fonctions **utiles et claires** de MOBOTIX HUB sont parées à toutes les situations. MOBOTIX HUB est à vos côtés, **orienté vers l'utilisateur, transparent et confortable** à utiliser.



Pro Map

Affichage instantané des alarmes

Emplacement inclus

Envoyez des vidéos en direct depuis votre téléphone directement à MOBOTIX HUB

Compatibilité avec les cartes telles que Google, Bing ou Street Map



Alarm Manager

Affichage dans l'onglet « Alarm Manager »

Priorité et description de l'alarme

Instructions concernant l'alarme pour une action rapide

Affichage, confirmation, désactivation des alarmes



Notifications d'alarme

Notification d'alarme, même lorsque le Smart Client est réduit

Instructions concernant l'alarme et déclenchement des niveaux d'alarme

Options permettant de fermer/d'ignorer



Canevas collaboratif (écran partagé)

Interconnexion des vues

Mise en miroir des écrans à d'autres emplacements

Utilisation partagée avec des organismes externes

Partage pour des utilisateurs individuels





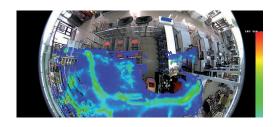
Commande PTZ

Contrôle des droits et des opérations

Réalisation d'actions basées sur des règles pour les événements et les patrouilles

Interruption et reprise de la patrouille PTZ en cas d'événement

Patrouille après expiration de session manuelle



Vision améliorée à 360 degrés (égalisation)

Prise en charge de toutes les caméras à 360 degrés avec vue panoramique du fisheye

Conversion d'images à 360 degrés dans un format facile à utiliser

Suivi d'un objet en mouvement avec une seule caméra



Recherche centrée

Recherche de séquences vidéo, d'alarmes et d'événements

Recherche de types de données provenant des partenaires technologiques et des fournisseurs tiers

Intégration des résultats de reconnaissance de plaque d'immatriculation

Recherche multicatégories dans plusieurs catégories de recherche



Exportation de séquences vidéo

Export simultané de vidéos provenant de plusieurs caméras

Exportation pour les lecteurs multimédias standard tels que Windows Media Player

Exportation d'images fixes

Les masques de confidentialité masquent des zones de contenu vidéo afin que les utilisateurs ne voient pas le contenu sensible









RGPD



Concept Cactus



Découvrez le concept cactus de MOBOTIX : www.mobotix.com/fr/cactus-concept-cyber-security

La sécurité est toujours la priorité!

Cybersécurité, sécurité des données et protection des données

Toutes nos solutions sont conçues pour fournir des communications sécurisées de bout en bout afin de protéger vos données et l'ensemble de votre réseau. Des mesures de cybersécurité sont constamment mises au point afin que le système soit toujours préparé de manière dynamique pour le cyberpiratage. Le logiciel de plate-forme de gestion vidéo **MOBOTIX HUB** fournit une matrice complète de mécanismes de sécurité.

Les autorisations d'administrateur et d'utilisateur hiérarchisées, appliquées côté serveur et associées à l'utilisation de procédures de sécurité informatique rigoureuses, font de MOBOTIX HUB le choix prioritaire pour les entreprises et organisations sensibles à la sécurité. Elles offrent les fonctionnalités suivantes :

Chiffrement et sécurité renforcés

(HTTPS) des connexions des caméras et de l'accès des utilisateurs via des applications Web et mobiles

Chiffrement signé numériquement et protection par mot de passe des bases de données vidéo et des données exportées

Traçabilité complète des actions de l'utilisateur, y compris des protocoles audio

MOBOTIX HUB est conforme à la norme **FIPS 140-2**. La publication FIPS (Federal Information Processing Standard) 140-2 est une norme de sécurité informatique du gouvernement américain utilisée pour approuver les modules de chiffrement.

La possibilité de **séparer physiquement** les réseaux de caméras des réseaux clients

MOBOTIX HUB est explicitement conçu pour respecter le RGPD: le masquage de la confidentialité est une fonction intégrée visant à protéger la vie privée des individus sans compromettre la sécurité. La gestion des rôles permet de garantir que seules les personnes disposant des autorisations utilisateur appropriées ont accès à des données spécifiques.

Concept de sécurité spécial pour les caméras MOBOTIX

Les solutions MOBOTIX ont été récompensées maintes fois pour leur excellente cybersécurité. Des tests de pénétration réguliers, c'est-à-dire des attaques de pirates simulées, vérifient en permanence les systèmes afin de garantir une cybersécurité extrême. Le concept cactus de MOBOTIX développé à cet effet établit des normes pour la vidéosurveillance sur lesquelles vous pouvez compter.





















Prêt pour le grand saut?

L'équipe MOBOTIX est prête à vous offrir un nouvel aperçu

Les solutions MOBOTIX sont proposées par des **distributeurs qualifiés, des revendeurs contractuels et des partenaires** dans le monde entier. Ensemble, nous pouvons répondre à toutes vos exigences. En tant que points de contact centraux, MOBOTIX et ses partenaires sont toujours à votre disposition pour vous aider. Le tout auprès d'un fournisseur unique. Pour vous accompagner en toute sécurité vers l'avenir.

Les installateurs et fournisseurs de services professionnels MOBOTIX pour la vidéosurveillance et les applications sectorielles possèdent une expertise éprouvée. Nos partenaires collaborent avec vous pour concevoir et mettre en œuvre votre solution MOBOTIX intelligente qui répond à vos besoins spécifiques. Même après l'achat, nous vous offrons un service et une assistance fiables pour vous permettre de vous concentrer pleinement sur votre cœur de métier.

MOBOTIX: toujours disponible pour vous!

Bien entendu, nous nous ferons un plaisir de répondre directement à vos questions.

- Conseils complets sur le portefeuille MOBOTIX performant
- Téléchargement gratuit de brochures et de documentations
- Exemples concrets de solutions MOBOTIX

Essayez MOBOTIX HUB gratuitement

Sur demande, les niveaux MOBOTIX HUB L2 à L5 peuvent être mis à disposition gratuitement et sans restriction pendant 30 jours. Cette option vous permet d'essayer les fonctions de la plate-forme de gestion vidéo de manière approfondie et sans engagement. Remarque : à partir du niveau de licence L2, MOBOTIX propose une série de plug-ins gratuits avec des possibilités de recherche légale, des applications OCR avancées, la visualisation de la température, la synchronisation des caméras, l'intégration au cloud, une configuration simplifiée des caméras et une assistance pour les établissements de soins.





Solutions intelligentes de vidéosurveillance

MOBOTIX est un fournisseur de solutions intégrées dédié à la sécurité vidéo sous tous ses aspects. Nous développons des systèmes haute qualité à la fois décentralisés et économies en énergie, qui permettent à nos clients de réaliser des économies.

Notre slogan Beyond **Human Vision** reflète aussi notre mission : MOBOTIX fait tout ce qui est en son pouvoir pour être une entreprise digne de confiance qui protège les personnes et les biens grâce à des technologies vidéo intelligentes et cybersécurisées au-delà de la vision humaine.

Qualité d'image optimale « Made in Germany »

Les systèmes vidéo MOBOTIX sont dotés de composants performants et de haute qualité. Made in Germany. Assemblé et soigneusement examiné sur notre site à Langmeil. Même dans des conditions d'éclairage difficiles, nos systèmes vidéo offrent une excellente qualité d'image pour toutes les applications dans diverses industries. N'hésitez pas à nous faire confiance!

FR_11/25 MOBOTIX AG Kaiserstrasse 67722 Langmeil, Allemagne

hub.mobotix.com hub@mobotix.com

MOBOTIX
Beyond Human Vision