

Solutions et idées

Des concepts vidéo IP intelligents





Beyond Human Vision

Découvrir
l'horizon

Nous nous focalisons sur la sécurité et au-delà avec notre technologie décentralisée, qui combine des données visuelles, thermiques, sonores et de capteurs afin de mieux protéger votre environnement. MOBOTIX met à votre disposition des interfaces d'applications ouvertes et des kits de développement logiciel, à l'aide desquels vous pouvez créer des solutions intelligentes complètes.

Développer
vos sens

Conçue pour une utilisation intuitive, la technologie MOBOTIX est assistée par une intelligence artificielle capable de résoudre les problèmes les plus épineux. Sa conception intuitive et son fonctionnement simple rendent le besoin de processus de gestion complexes superflu.

Façonner
l'avenir

Nos investissements en recherche et développement ont conduit le secteur à combiner des technologies actuelles et futures, afin de créer des solutions parfaitement adaptées pour relever les défis d'aujourd'hui tout comme ceux des générations à venir. Les ingénieurs de MOBOTIX travaillant dans des domaines technologiques avancés, tels que la télédétection par laser (LIDAR) et l'intelligence artificielle, font progresser l'industrie vers un processus automatisé de détection d'incidents.

MOBOTIX



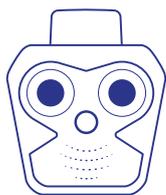
Industrie

La surveillance intelligente de processus permet de détecter de manière fiable les dangers avant qu'ils ne surviennent.

L'infrastructure critique des systèmes de production d'énergie, des systèmes de communication et des services publics doit être sécurisée et surveillée séparément afin de garantir

une exploitation fiable. Cette procédure ne doit pas uniquement être mise en œuvre pour les situations d'urgence. La mise en place à l'avance de mesures préventives intelligentes

permet d'éviter des coûts de suivi élevés, induits par des dommages, des réparations ou des coupures de courant.



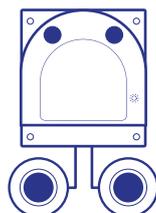
M16



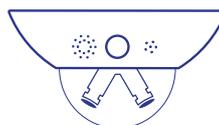
M16 Thermal



M26



S16



D16

Extérieur
Montage mural/au plafond
Optimisation des processus
Prévention incendie
Thermique



Vente au détail

Bien plus qu'un simple système de vidéosurveillance : Business Intelligence intégrée

D'après de récentes études, rien qu'en Allemagne, près de 4 milliards d'euros ont été perdus en raison de différences dans l'inventaire annuel au sein du secteur du détail. Ces écarts sont dus à des irrégularités, telles que le vol, les fraudes ou la manipulation des clients, des employés et des four-

nisseurs. L'utilisation de systèmes de vidéosurveillance intelligents est de plus en plus répandue chez les détaillants, comme le montrent les investissements de plus d'1 milliard d'euros dans des mesures de prévention et de sécurité. Toutefois, les solutions de vidéo IP modernes peuvent

fournir bien plus que de simples preuves et permettre de prévenir le vol. La solution intelligente MOBOTIX ouvre de nouvelles perspectives dans le secteur de la distribution, au-delà des mesures de protection traditionnelles.



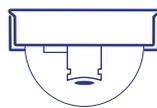
i26



c26



p26



v26



S16

Intérieur
Montage mural/au plafond
Analyse de comportement
Comptage de personnes
Carte thermique
Protection de périmètre



Education et science

Sécurité accrue, réduction du vandalisme et meilleure réputation.

« La solution MOBOTIX nous a permis de sécuriser nos voies principales, telles que les portes et les couloirs d'accès aux salles de classes, ainsi que de mieux contrôler les visiteurs externes. Les élèves ont été informés de cette solution de sécurité et se sont sentis beaucoup plus en sécurité après l'installation et la configuration du système. »

Béryl Gondouin,
Collège Episcopal, France



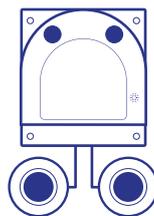
c26



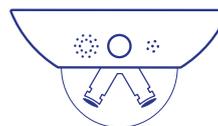
i26



M26



S16



D16

Intérieur
Extérieur
Montage mural/au plafond
Montage sur poteau/en angle
Thermique



Services de santé

Des images brillantes et la gestion intelligente des événements font de MOBOTIX le premier choix en matière de solutions sanitaires et sociales.

Les solutions MOBOTIX peuvent être utilisées pour surveiller efficacement de nombreux bâtiments critiques tels que des laboratoires, des salles d'urgence, services psychiatriques et autres zones réglementées, sans oublier les lieux plus génériques comme les entrées, lobbies, espaces visiteurs et parkings. Un scénario

typique, il est possible de surveiller si des personnes quittent une pièce ou un lit durant la nuit ou combien de fois les lumières sont allumées, et de contrôler la chaleur et la température ambiante. Les informations des capteurs et appareils biomédicaux peuvent aussi être collectées et affichées en temps réel pour notifier le

personnel soignant. Les systèmes vidéo intelligents de MOBOTIX permettent d'améliorer la sécurité et la sûreté globale des infrastructures sanitaires et sociales tout en garantissant une surveillance des patients de qualité élevée, avec une meilleure efficacité quotidienne.



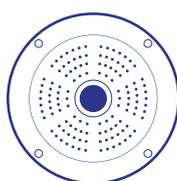
c26



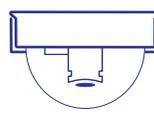
p26



i26



Q26



v26

Intérieur
Montage mural/au plafond
Analyse de comportement
Sécurité des patients



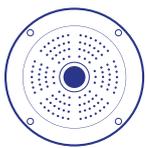
Transports et mobilité

Robuste et fiable : une solution pour tous types de véhicules à toute vitesse

Les opérateurs de services de transport publics et privés et de véhicules utilitaires agissent de plus en plus contre le vandalisme, le vol et la violence perpétrés à l'intérieur et à

l'encontre de leurs véhicules. Ces entreprises prennent des mesures pour s'assurer que leurs clients se sentent en sécurité et que leur activité reste viable sur le long terme.

MOBOTIX propose une technologie de sécurité vidéo décentralisée et intelligente, qui répond parfaitement à ces exigences.



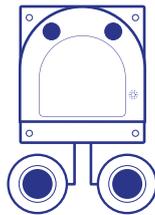
Q26



M26



SurroundMount



S16



S16 Thermal

Intérieur
Extérieur
Jour et nuit
Mobilité
Thermique
Vandalisme



Autorités locales et institutions publiques

Des solutions intelligentes pour assurer la protection des autorités locales partout dans le monde

« Les caméras que nous voulons déployer doivent résister à des conditions météorologiques extrêmes, comme des températures élevées et de fortes pluies. C'est l'une des principales raisons pour lesquelles nous avons choisi MOBOTIX. En tant qu'autorité gouvernementale, nous avons également dû sélectionner une solution économique, qui offre une excellente qualité d'image même dans des conditions de faible luminosité. MOBOTIX nous a convaincus sur tous les points. Depuis plus de sept ans, ces caméras se sont avérées extrêmement robustes et ne requièrent aucun entretien. »

Kevin Shea, administrateur système,
Conseil de Manly, Australie



Intérieur
Extérieur
Montage mural/au plafond
Analyse de comportement
Vandalisme

MOBOTIX



Logistique et expédition

« Depuis que nous avons mis en place ce système de vidéosurveillance, les périodes d'inactivité ont été réduits en moyenne de 25 à 30 %. Je ne connais aucun autre système comparable sur le marché. »

Norbert E. Raif, PDG de IBC Raif GmbH. Allemagne



c26



p26



D26



M16



S16

Intérieur

Extérieur

Montage mural/sur poteau

Jour et nuit

Résistance aux intempéries

Hôtels et services de restauration

« L'ensemble du système s'avère être incroyablement fiable et nous a permis de disposer d'un système de vidéosurveillance moderne, capable d'assurer la sécurité de nos hôtes, des employés et de notre établissement. »

Rose-Bristow, hôtel Torridon, Royaume-Uni



c26



p26



S16 DualMount



PTMount



M16

Intérieur

Montage mural/au plafond

Analyse de comportement

Cambrilage

Vol

Culture et tourisme

« MOBOTIX a largement répondu à nos besoins, notamment en termes de qualité d'images, qui n'est comparable à aucun autre système sur le marché. Cela nous permet de visualiser clairement le visage des personnes. Le concept décentralisé de MOBOTIX a également joué un rôle important, puisque le nombre élevé de caméras impliquées a permis de ne pas surcharger le réseau dans des conditions d'utilisation critiques. »

Cesare Gonnelli, PDG de Metoda, maintenance informatique et réseaux, Italie



M16



M26



S16



D26



D16

Extérieur

Jour et nuit

Montage mural/sur poteau

MOBOTIX



Welcome to Liverpool Street Station

Destination	Platform	Arrival	Departure
London Liverpool Street	1	10:15	10:30
London Liverpool Street	1	10:30	10:45
London Liverpool Street	1	10:45	11:00
London Liverpool Street	1	11:00	11:15
London Liverpool Street	1	11:15	11:30
London Liverpool Street	1	11:30	11:45
London Liverpool Street	1	11:45	12:00
London Liverpool Street	1	12:00	12:15
London Liverpool Street	1	12:15	12:30
London Liverpool Street	1	12:30	12:45
London Liverpool Street	1	12:45	13:00
London Liverpool Street	1	13:00	13:15
London Liverpool Street	1	13:15	13:30
London Liverpool Street	1	13:30	13:45
London Liverpool Street	1	13:45	14:00
London Liverpool Street	1	14:00	14:15
London Liverpool Street	1	14:15	14:30
London Liverpool Street	1	14:30	14:45
London Liverpool Street	1	14:45	15:00
London Liverpool Street	1	15:00	15:15
London Liverpool Street	1	15:15	15:30
London Liverpool Street	1	15:30	15:45
London Liverpool Street	1	15:45	16:00
London Liverpool Street	1	16:00	16:15
London Liverpool Street	1	16:15	16:30
London Liverpool Street	1	16:30	16:45
London Liverpool Street	1	16:45	17:00
London Liverpool Street	1	17:00	17:15
London Liverpool Street	1	17:15	17:30
London Liverpool Street	1	17:30	17:45
London Liverpool Street	1	17:45	18:00
London Liverpool Street	1	18:00	18:15
London Liverpool Street	1	18:15	18:30
London Liverpool Street	1	18:30	18:45
London Liverpool Street	1	18:45	19:00
London Liverpool Street	1	19:00	19:15
London Liverpool Street	1	19:15	19:30
London Liverpool Street	1	19:30	19:45
London Liverpool Street	1	19:45	20:00
London Liverpool Street	1	20:00	20:15
London Liverpool Street	1	20:15	20:30
London Liverpool Street	1	20:30	20:45
London Liverpool Street	1	20:45	21:00
London Liverpool Street	1	21:00	21:15
London Liverpool Street	1	21:15	21:30
London Liverpool Street	1	21:30	21:45
London Liverpool Street	1	21:45	22:00
London Liverpool Street	1	22:00	22:15
London Liverpool Street	1	22:15	22:30
London Liverpool Street	1	22:30	22:45
London Liverpool Street	1	22:45	23:00
London Liverpool Street	1	23:00	23:15
London Liverpool Street	1	23:15	23:30
London Liverpool Street	1	23:30	23:45
London Liverpool Street	1	23:45	00:00

↑ Underground
↑ Overground
↑ Buses
← Stansted Express
↑ Travel and
↑ Lift
↑ Way out

Tickets

Stades, gares, salles de concert

Caméras MOBOTIX MOVE: Une première technologique chez MOBOTIX

MOBOTIX a élargi sa gamme de caméras Mx6 avec la nouvelle série MOBOTIX MOVE. Celle-ci comprend quatre modèles de caméras : 2x SpeedDome PTZ, 1x BulletCamera, 1x VandalDome. Ces caméras IP haut de gamme résistantes aux intempéries sont équipées des fonctions standard actuelles des systèmes vidéo centralisés, comme l'éclairage infrarouge intégré, la commutation jour/nuit avec filtre de blocage IR mécanique, l'imagerie à grande gamme dynamique ou la fonction PTZ à grande vitesse.

MOBOTIX MOVE est le complément idéal de nos systèmes vidéo premium décentralisés pour la nouvelle plateforme technologique Mx6.

Avec MOBOTIX, profitez des possibilités techniques les plus variées. Remarque : Les caméras MOBOTIX MOVE sont des systèmes vidéo centralisés dotés de la norme ONVIF S/G avec H.264 et nécessitent donc généralement une mémoire pour les données reliée au réseau (NAS) et un système de gestion vidéo (VMS) adapté.



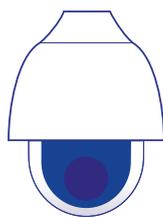
BC-4-IR

BulletCamera
avec IR LED



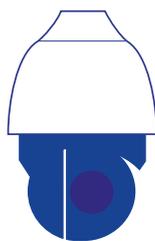
SD-330

SpeedDome



SD-340-IR

SpeedDome
avec IR LED



S16

VandalDome
avec IR LED

Extérieur/ Intérieur

Jour/nuit

H.264, IR

Grande Gamme Dynamique

High Speed PTZ



Une conception durable

Fabriqués en Allemagne, nos appareils évolutifs se caractérisent par une excellence technique. Ils offrent une fiabilité inégalée, conforme aux normes les plus strictes de la Commission électrotechnique internationale (CEI). La technologie MOBOTIX a affiché la consommation d'énergie et le temps moyen entre pannes (MTBF) les plus bas pendant plus de 10 ans d'usage continu. Elle offre une valeur ajoutée grâce à une conception éprouvée, des composants de qualité et un contrôle qualité approfondi.

Une sécurité sans limite

Face à la montée en puissance des appareils connectés à Internet, qui constituent une cible majeure des cyberattaques, l'intégralité du matériel et des logiciels MOBOTIX est testé en permanence et de façon indépendante par des tiers experts en sécurité numérique. Cela permet de garantir une protection éprouvée contre les cyberattaques. Nous maintenons le développement et le test de logiciels en interne dans notre site sécurisé en Allemagne, ce qui fait de MOBOTIX le leader de la cybersécurité pour les écosystèmes de vidéosurveillance.

Faire plus, avec moins

Notre concept décentralisé innovant vous permet de sécuriser des zones plus larges en utilisant moins de caméras, sans avoir besoin de configurer des salles de contrôle complexes ou coûteuses. Grâce à notre technologie de compression MxPEG, spécialement conçue pour la vidéosurveillance, MOBOTIX réduit considérablement les besoins en bande passante, sans pour autant sacrifier la qualité des images individuelles.

Extérieur Double optique

Extérieur Optique simple

Intérieur



M16

Extérieur
 Double optique
 Fisheye jusqu'à téléobjectif
 Jour/nuit
 Mur/plafond/poteau

M26

Extérieur
 Optique simple
 Fisheye jusqu'à téléobjectif
 Jour et nuit
 Mur/plafond/poteau

c26

Intérieur
 Optique simple
 Fisheye jusqu'à téléobjectif
 Jour et nuit
 Plafond

D16

Extérieur
 Double optique
 Objectif grand angle jusqu'à téléobjectif
 Jour/nuit
 Mur/plafond/poteau

D26

Extérieur
 Optique simple
 Objectif grand angle jusqu'à téléobjectif
 Jour et nuit
 Plafond

i26

Intérieur
 Optique simple
 Fisheye jusqu'à téléobjectif
 Jour et nuit
 Mur

S16

Extérieur
 Double optique
 Fisheye jusqu'à téléobjectif
 Jour/nuit
 Mur/plafond
 Caché

S26

Extérieur
 Optique simple
 Fisheye jusqu'à téléobjectif
 Jour et nuit
 Mur/plafond/poteau
 Caché

p26

Intérieur
 Optique simple
 Fisheye jusqu'à téléobjectif
 Jour et nuit
 Plafond

V16

Extérieur
 Double optique
 Objectif grand angle jusqu'à téléobjectif
 Jour/nuit
 Angle

Q26

Extérieur/ Intérieur
 Optique simple
 Fisheye
 Jour et nuit
 Plafond

v26

Intérieur
 Optique simple
 Fisheye jusqu'à téléobjectif
 Jour et nuit
 Plafond

Caméras thermiques



Portier



MOBOTIX MOVE



M16 Thermal

Extérieur
Double optique
Fisheye jusqu'à téléobjectif
Images thermiques jour/nuit
Mur/plafond/poteau

Contrôle d'accès

portier T25
avec BellRFID

Bullet Camera BC-4-IR

Extérieur
Jour/nuit
Grande Gamme Dynamique
Zoom Optique
IR LED

S16 Thermal

Extérieur
Double optique
Objectif grand angle jusqu'à téléobjectif
Images thermiques jour/nuit
Caché

portier T25

avec BellRFID & Module info
Couleur Gris foncé

VandalDome VD-4-IR

Extérieur
Jour/nuit
Grande Gamme Dynamique
Zoom Optique
IR LED

portier T25

avec KeyRFID
Couleur Blanc éclatant

Speed Dome SD-330

Extérieur
Jour/nuit
Grande Gamme Dynamique
Zoom Optique

S16 Thermal

Extérieur
Double optique
Fisheye jusqu'à téléobjectif
Thermique/thermique
Caché

MxDisplay+

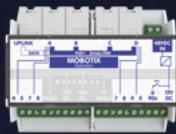
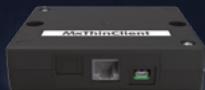
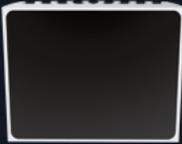
Poste de visionnage tactile pour
le portier vidéo IP

Speed Dome SD-340-IR

Extérieur
Jour/nuit
Grande Gamme Dynamique
Zoom Optique
IR LED

App MxBell

Composants du système



Boîtiers d'interface

Résistance aux intempéries

Caché

Mx2wire

Convertisseur de média pour câblage bifilaire

MOBOTIX NAS

Network Attached Storage

2-Bay/8 Channels

MxIRLight

Une sécurité accrue, même dans l'obscurité
totale

MOBOTIX NAS

Network Attached Storage

4-Bay/16 Channels

MxSplitProtect

Protection contre les surtensions, connexion à
divers équipements

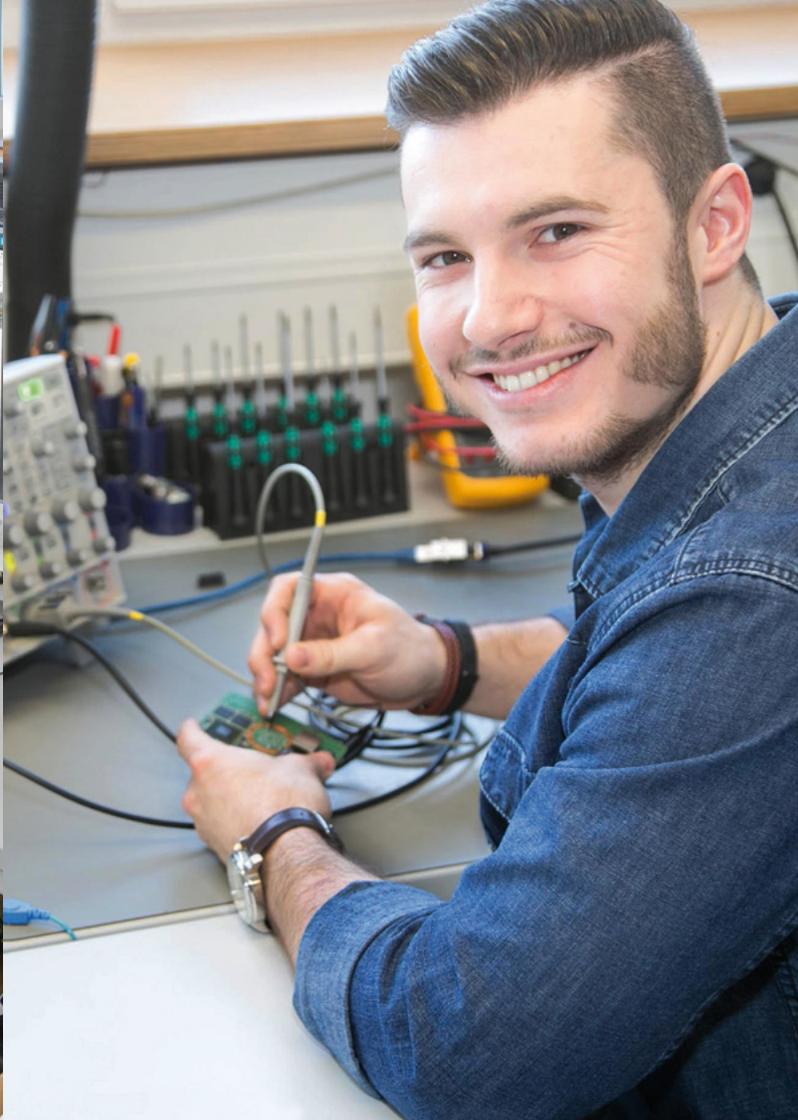
MOBOTIX NAS

Network Attached Storage

8-Bay/32 Channels

MxThinClient

MxSwitch



Fabriqué en Allemagne

Chaque grand produit est le fruit de l'excellence du personnel.

MOBOTIX est une entreprise innovante de taille moyenne basée en Rhénanie-Palatinat. Ses employés représentent son plus grand potentiel et atout. Issus d'âges et de pays différents ils se distinguent par une richesse d'idées et d'expérience. Ce sont les personnes qui composent MOBOTIX qui donnent à la société son visage incomparable. Tous professionnels de leur domaine, ces collaborateurs investis participent à la conception, au développement, à la construction, à la programmation, au test et à la commercialisation des produits MOBOTIX « Made in Germany », afin de garantir une protection maximale dans la vie quotidienne.

Phillip - construction :

Expert en conceptualisation d'idées. Il produit des prototypes à partir de concepts, puis développe un prototype pour le transformer en modèle de production. Enfin, il donne vie à l'idée en créant des séries.

Vitali - roulement mécanique :

Il a une vue d'ensemble de 4 000 espaces de stockage, qu'il observe individuellement. Un travail en arrière-plan : notre installation de stockage entièrement automatique contenant de petites pièces dotée de sept modules, qui font chacun sept mètres de haut et disposent de quarante unités tabulaires.

Marc - électronique :

Expert en matière de caméras. Techniquement parlant, il est responsable du positionnement de milliers de vias, notamment de vias borgnes et enterrés. Par ailleurs, il parle allemand et sait parfaitement prononcer le terme « oscilloscope ».

Manuel - expédition :

Avec son équipe, il a préparé l'envoi de plus d'un million de caméras à travers le monde, puis a réalisé l'expédition.



Beyond Human Vision

**Notre USP n'est pas une entité individuelle,
ni un élément de conception unique.**

Chez MOBOTIX, notre USP correspond à un pack technologique innovant et de qualité, conçu pour fournir une solution complète. Nous combinons chaque élément pour

offrir la plus grande flexibilité et un ensemble d'outils haute technologie, qui vous permettent de résoudre des problèmes concrets de la manière la plus efficace et la plus fiable possible.

Avec MOBOTIX, nous allons au-delà de la vision humaine, afin de vous aider aujourd'hui tout en vous préparant pour l'avenir !

MOBOTIX

FR_07/17

MOBOTIX AG

Kaiserstrasse
D-67722 Langmeil
Tel.: +49 6302 9816-103
Fax: +49 6302 9816-190
sales@mobotix.com
www.mobotix.com

MOBOTIX

