



Produktankündigung – Mai 2023

MOBOTIX SYNC / MOBOTIX MOVE PTZ



Daten sammeln. Wissen generieren. Informationen nutzen.

Sehen und verstehen sind bekanntlich zweierlei. So ist es auch im Bereich der Kamera-Überwachung. In der klassischen Bildanalyse spielen daraus gewonnene Informationen eine immer größere Rolle. Mit MOBOTIX sind Sie in der Lage, nicht nur Bilder aufzuzeichnen, sondern Prozesse zu steuern, zu digitalisieren und zu automatisieren.



1. Überblick über alle Neuigkeiten
- 2. DataVision: Daten aus Videos generieren / zusammenführen / nutzen**
- 3. MOBOTIX SYNC**
4. Neue MOBOTIX MOVE PTZ-Kameras
5. Neuerungen im Vorstand der MOBOTIX AG
6. Wichtige Links und Downloads

Hinweise: Dieses Dokument ist zur Information und Bedarfsplanung ausschließlich für MOBOTIX-Partner bestimmt und darf in dieser Form (digital oder als Ausdruck) nicht veröffentlicht werden - Lieferung nur an gewerbliche Kunden - Preise zzgl. MwSt. ab Werk Langmeil, Deutschland - Änderungen vorbehalten - MOBOTIX übernimmt keine Haftung für technische Fehler, Druckfehler oder Auslassungen -

© MOBOTIX AG 2022 - MOBOTIX ist eine in der Europäischen Union, den USA und anderen Ländern eingetragene Marke der MOBOTIX AG - Alle Rechte vorbehalten.

MOBOTIX MSRP-Preise sind empfohlene Nettopreise ab Werk (EXW), ab Werk in Deutschland. In einigen Ländern müssen MOBOTIX-Händler aufgrund von Einfuhrbestimmungen/Zöllen lokal höhere Verkaufspreise ansetzen.

1.

SCHNELLER ÜBERBLICK ÜBER ALLE NEUEN PRODUKTE

1. Quick Overview aller neuen Produkte



MOBOTIX SYNC

Führt dezentral anfallende Daten zentral zusammen und nutzbar.

- Daten sammeln
- Daten strukturieren
- Daten visualisieren
- Daten nutzen

► [DETAILS](#)

► [DATENBLATT](#)

Mx-SD2A-230-LL-VA

MOBOTIX MOVE PTZ-Kamera Basismodell

- Brandneuer SONY STARVIS II 2 MP Bildsensor
- 40x optischer Zoom
- Low-Light
- Inkl. 10 Analytik-Funktionen

► [DETAILS](#)

► [DATENBLATT](#)

Mx-SD2A-230-LL-FM-VA

MOBOTIX MOVE PTZ-Kamera für Deckeneinbau

- Brandneuer SONY STARVIS II 2 MP Bildsensor
- 40x optischer Zoom
- Low-Light
- Inkl. 10 Analytik-Funktionen

► [DETAILS](#)

► [DATENBLATT](#)

Mx-SD1A-540-IR-VA

MOBOTIX MOVE PTZ-Kamera für den Außenbereich

- Brandneuer SONY STARVIS I 5 MP Bildsensor
- 40x optischer Zoom
- Infrarot-Beleuchtung bis 300 m
- Inkl. 10 Analytik-Funktionen

► [DETAILS](#)

► [DATENBLATT](#)

Mx-SD1A-831-LIR-VA

MOBOTIX MOVE PTZ-Kamera mit LiDAR-Technologie

- Brandneuer SONY STARVIS I 8 MP Bildsensor
- LiDAR Autofocus System
- 31 optischer Zoom
- Infrarot-Beleuchtung bis 200 m
- Inkl. 10 Analytik-Funktionen

► [DETAILS](#)

► [DATENBLATT](#)

1. Schneller Überblick über alle neuen Produkte - Was halten Sie davon?

IHR FEEDBACK IST WILLKOMMEN

Wie gefallen Ihnen die neuesten MOBOTIX Produkte?

Wenn wir neue Produkte auf den Markt bringen, ist dies der Höhepunkt eines langen Entwicklungsprozesses, der auf den Bedürfnissen des Marktes und unserem Verständnis davon basiert, wie Automatisierung und Künstliche Intelligenz Unternehmen weltweit unterstützen können.

Ihr Feedback ist daher sehr wichtig, und wir bitten Sie, uns Ihre Gedanken anonym über den folgenden Link mitzuteilen.

Herzlichen Dank!

► **FEEDBACK GEBEN**
(Zeitbedarf max. 2 Minuten)

2.

DATEN AUS VIDEOS GENERIEREN

2. Daten aus Videos generieren - Historie



2. Daten aus Videos generieren – Videoüberwachung und Datenerhebung



Videoüberwachung



Datenerhebung



2. Daten aus Videos generieren – Unterschiede zwischen Videoüberwachung und Automatisierung

VIDEOÜBERWACHUNG

Kamera

- Standard IP-Kamera
- MOBOTIX MOVE
- MOBOTIX MOVE ALPR
- MOBOTIX IoT
- MOBOTIX 7

Video Surveillance Apps

- Intrusion Detection
- Objekt Detection
- Hinterlassene bzw. entfernte Objekte
- Face Detection
- Anonymisation
- Activity Sensor
- Face Recognition
- Fire Detection
- Smoke Detection

VMS

- Live-Bild des Kamerabildes
- Playback
- Video-Recherche / Forensik
- Aufzeichnung und Archivierung von Videomaterial
- **Alarm / Event**
- Interaktion
- **MOBOTIX HUB**
- **MOBOTIX ManagementCenter**
- **MOBOTIX Cloud**

ARCHIVIERUNG

- Speicherung von Video-Aufnahmen
- Kurzzeitarchivierung
- Langzeitarchivierung

Data Generator Apps

- Nummernschilderkennung
- Marke / Modell / Farbe
- ColorRecognition
- Barcode-Erkennung
- Advanced Radiometry
- OCR / Genesis
- Container Code / Railway Code
- Airplane Code
- USDOT

Smart Data

- **Sammeln und Erfassen** von
- Messwerten
- Zeichen- und Zahlenfolgen
- Codes
- Angereicherte Metadaten
- Freitext

Visualisierung

- Dashboard zur Anzeige von
 - KPI
 - Charts
 - Trends
- Auswertung für
 - Marktforschung
 - Statistik

Automatisierung

- Anlagensteuerung
- Produktionsstraßen
- Qualitätssicherung
- Verschleißprävention
- Zugangskontrolle
- Dokumentation
- ...

PROZESS-AUTOMATISIERUNG

2. Daten aus Videos generieren – Unterschiede zwischen Videoüberwachung und Automatisierung



2. Daten aus Videos generieren

VIDEOÜBERWACHUNG



Klassischer Markt mit starkem Wettbewerb und ausgereiften Produkten.

Aufgabe:

Überwachung und Aufzeichnung von sensiblen Bereichen zum Schutz vor Schäden und Diebstahl, unbefugtem Zutritt oder unerwünschtem Verhalten.

Ziel:

Sicherheit / Beweissicherung / Forensik

PROZESS-AUTOMATISIERUNG



Aufstrebender Markt rund um Industrie 4.0 und Digitalisierung von Unternehmen.

Aufgabe:

Sammeln von Daten, Steuern und Überwachen von Anlagen, Qualitätssicherung, Dokumentation und Gewinnung von Erkenntnissen.

Ziel:

Steigerung von Produktivität / Reduzierung von Prozesskosten / Gewinnung neuer Erkenntnisse

3.

MOBOTIX SYNC

Daten zusammenführen und nutzen



MOBOTIX

SYNC

MOBOTIX
BeyondHumanVision

Sammeln Sie die Daten aller Kameras ein.

Speichern Sie sie zentral an einem sicheren Ort.

Filtern Sie relevante Informationen für Ihre Zwecke heraus.

Führen Sie Informationen zusammen.

Visualisieren Sie komplexe Datenmengen als Dashboard.

Kommunizieren Sie über unterschiedlichste Kanäle.

Automatisieren Sie die Prozesse Ihres Unternehmens.




Reduzieren Sie Aufwände und Prozesskosten.

3. MOBOTIX SYNC – Daten zusammenführen und nutzen



Gewinnen von strukturierten Daten.

Das Bindeglied zwischen MOBOTIX Kameras und automatisierten Prozessen.

DATEN SAMMELN	DATEN VISUALISIEREN	DATEN NUTZEN
 <p>Alle Daten an einem Ort: Sammelt die Daten aus einer Vielzahl von angeschlossenen Kameras.</p>	 <p>Immer alles im Blick: Visualisiert strukturierte Daten in einem individuellen Dashboard.</p>	 <p>Integrierbar: Stellt die gewonnenen Informationen auf unterschiedlichen Wegen zur Verfügung.</p>

Vorteile:

- Synchronisiert Listen mit einzelnen Kameras und Kamera-Gruppen
- Ermöglicht Konfigurationen und Events mit komplexen Abhängigkeiten, die bislang nicht oder nur sehr schwer realisierbar waren.
- Kompatibel zunächst mit allen VAXTOR-Apps, sukzessive werden weitere Apps unterstützt.

Mit MOBOTIX SYNC wiederkehrende und komplexe Aufgaben meistern!

DAS WICHTIGSTE:

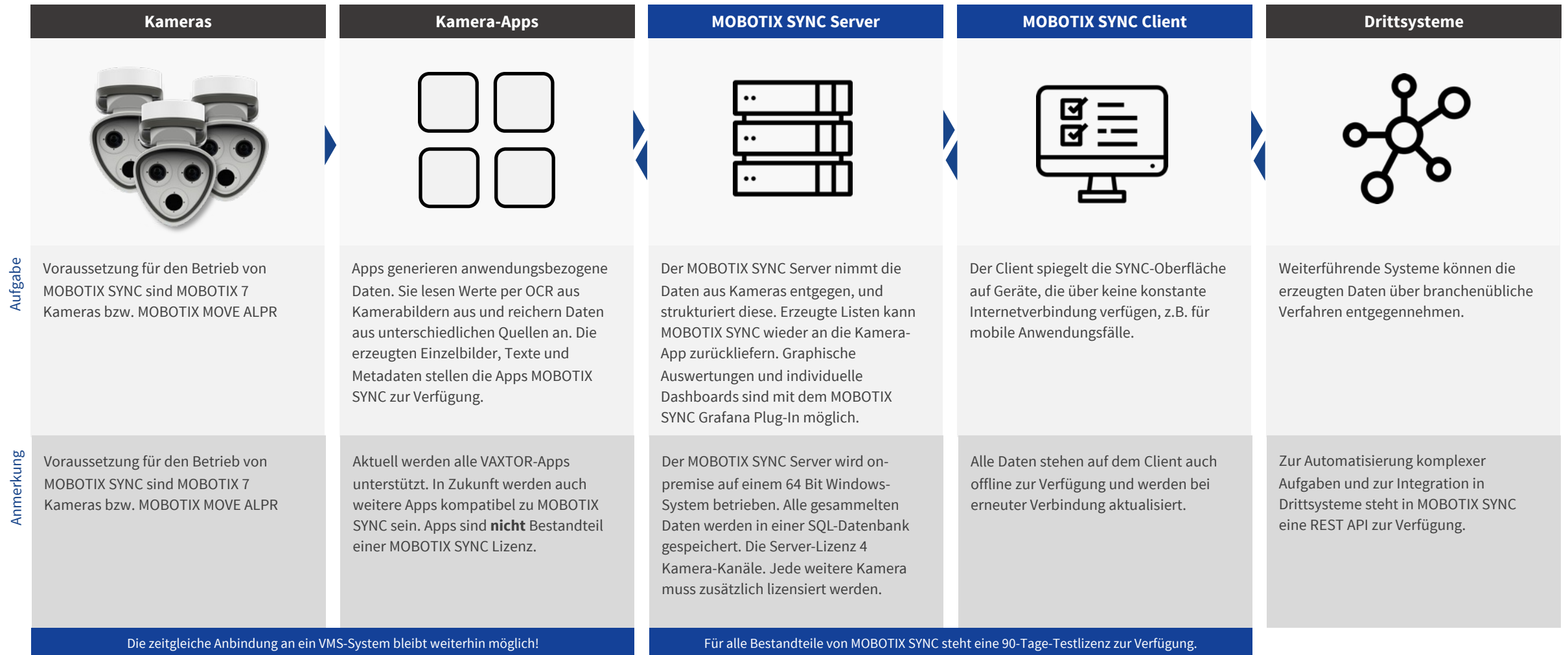
- MOBOTIX SYNC ist für die Installation **on-premise** vorgesehen.
- Applikation basiert auf Web-Technologie und einer SQL Datenbank
- Zugriff via Webbrowser mit Benutzername & Passwort
- Benutzer- und Rollenkonzept
- Unterstützt zentral ausgelöste Alarme und Benachrichtigungen über branchenübliche Protokolle
- Zugriffskontrolle über mehrere Kriterien
- HTTP REST API zur Integration in Drittsysteme
- Ab sofort verfügbar

► [DOWNLOAD](#)

► [DETAILS](#)

► [DATENBLATT](#)

3. MOBOTIX SYNC – Arbeitsweise und Produktbestandteile



3. MOBOTIX SYNC – Ihre Vorteile mit MOBOTIX

MOBOTIX SYNC bietet für viele Branchen und Unternehmensgrößen völlig neue Möglichkeiten. **Mehr noch als hier beschrieben werden kann.**

FEATURE	VORTEIL	NUTZEN
Ausgelesene Daten und Meta-Daten werden zentral in einer Datenbank gespeichert.	Die Daten unterschiedlicher Kameras stehen zentral zur Verfügung und können für komplexe Suchabfragen genutzt werden.	Es stehen jetzt Informationen bereit, die bislang nicht oder nur sehr aufwändig generiert werden konnten, z.B. der Container-Code zusammen mit dem KFZ-Kennzeichen plus Abbildungen des Fahrzeugs zu Dokumentationszwecken.
Daten werden via Grafana-Plug-In in diversen Darstellungsformen visualisiert.	Statt lange Zahlen- und Buchstabenreihen und -tabellen werden die gewonnenen Informationen anschaulich als Graphen dargestellt.	Dashboards und KPI werden visuell greifbar, Trends lassen sich erkennen, Daten sind sofort interpretierbar.
Daten triggern Events und Alarme, die über verschiedene Wege ausgegeben werden können.	Benachrichtigungen erfolgen über eine Vielzahl vorhandener Kommunikationskanäle und können je nach Bedarf zielgerichtet zugestellt werden.	Anwendungen im Bereich Sicherheit, Qualitätsmanagement, Logistik und Marketing sind individuell realisierbar.
Gesammelte Daten-Listen können automatisch oder manuell exportiert werden	Daten können jederzeit als strukturierte Datensätze exportiert und ggf. mit Folgesystemen weiterverarbeitet werden. Neben dem manuellen Export lässt sich der Prozess auch automatisieren.	Alle gewonnenen Daten, über alle Kameras hinweg, stehen für beliebige Zwecke zu jeder Zeit zur Verfügung.
Generierte Daten-Listen können an die Kamera zurückgespielt werden.	Bidirektionaler Abgleich von Daten-Listen zwischen Drittsystemen, MOBOTIX SYNC und den angeschlossenen Kameras.	Stark vereinfachte Pflege oder sogar vollautomatisierte Prozesse z.B. für Zugangsberechtigungen usw.
Integration von MOBOTIX SYNC via REST API möglich.	Die tiefe Integration von datengesteuerten Prozessen mit Drittsystemen ist mittels REST API leicht möglich.	Zuverlässige Automatisierungslösungen und Industrie 4.0-Anwendungen im industriellen Bereich.

3. MOBOTIX SYNC – Daten zusammenführen und nutzen

MOBOTIX

FROM 09.01.2023, 00:00:00 Search criteria

Capture date	Plate	Image	Status	Camera	Country	Direction	Speed
09.01.2023, 08:39:50	KL MK 37		Allowed	LPR-3	DEU	Stopped	-1
09.01.2023, 08:39:36	KL MK 37		Allowed	LPR-2	DEU	Unknown	-1
09.01.2023, 08:39:29	KL MK 37		Allowed	LPR-1	DEU	Stopped	-1
09.01.2023, 08:38:36	SB TU 88		Allowed	LPR-2	DEU	Stopped	-1
09.01.2023, 08:38:29	SB TU 88		Allowed	LPR-1	DEU	Getting closer	-1
09.01.2023, 08:38:12	BTU 88		Allowed	LPR-3	DEU	Stopped	-1
09.01.2023, 08:37:44	KL D 24		Allowed	LPR-3	DEU	Stopped	-1
09.01.2023, 08:37:39	KL D 24		Allowed	LPR-2	DEU	Stopped	-1
09.01.2023, 08:37:34	HWL D 24		Allowed	LPR-1	DEU	Stopped	-1
09.01.2023, 08:36:25	KL MB 50		Allowed	LPR-2	DEU	Stopped	-1
09.01.2023, 08:36:24	KL MB 50		Allowed	LPR-1	DEU	Stopped	-1
09.01.2023, 08:36:18	KL MB 50		Allowed	LPR-3	DEU	Stopped	-1
09.01.2023, 08:35:59	KIB MX 9		Allowed	LPR-3	DEU	Stopped	-1

Alerting
Alert rules & notifications

Alert Rules

New Notification Channel

Name

Type: Pushover

Default (send on all alerts)

Include image

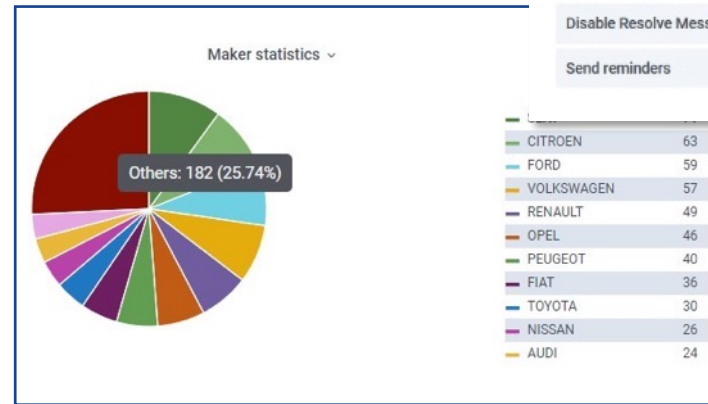
Disable Resolve Message

Send reminders

- OpsGenie
- Sensu
- Threema Gateway
- Kafka REST Proxy
- LINE
- Slack
- Microsoft Teams
- VictorOps
- DingDing
- Discord
- Email
- HipChat
- PagerDuty
- Pushover
- Telegram
- webhook

DATEN NUTZEN

- **Manuell downloaden**
 - CSV
 - PNG
- **Automatisiert weitergeben**
 - E-Mail
 - Teams
 - Pushover
 - ...
- **Per REST API integrieren**
 - Bestehende Anwendungen
 - Neue Anwendungen
 - Automatisierungsplattformen



3. MOBOTIX SYNC - Anwendungsfälle

Zugangskontrolle

Problem/Engpass:

- Kontrolle des Zugangs zu Industrieanlagen, wie Fabriken oder Lagerhäusern
- Automatische Erkennung und Identifizierung autorisierter Fahrzeuge, was einen schnellen und sicheren Zugang ermöglicht, während unbefugten Fahrzeugen der Zugang verwehrt wird

Geschäftlicher Nutzen

- Schutz des eigenen Vermögens sicherstellen/erhöhen

Fahrzeugverfolgung

Problem/Engpass:

- Verfolgung der Bewegung von Fahrzeugen innerhalb von Industrieanlagen

Geschäftlicher Nutzen

- Optimierte Abläufe
- Geringere Überlastung
- Verbesserte Sicherheit

Asset Management

Problem/Engpass:

- Verantwortung für fremde Vermögenswerte wie Container, Transporter, Leihwagen usw.
- Zustand / Benutzerdokumentation

Geschäftlicher Nutzen

- Schutz vor Schadensersatzansprüchen Dritter

Rampen-Management

Wareneingang / Warenausgang

Problem/Engpass:

- Effiziente Abwicklung von Ent- und Beladevorgängen
- Minimierung der Wartezeiten
- Dokumentation/Optimierung der Ankunft und Abfahrt von Transporten

Geschäftlicher Nutzen

- Maximierung von Effizienz und Produktivität
- Just in time Lieferungen und Weiterverarbeitung

Inventarverwaltung

Problem/Engpass:

- Verfolgung der Waren- und Materialbewegungen zur Unterstützung der Bestandsverwaltung

Geschäftlicher Nutzen

- Optimierung der Lieferkettenabläufe

Sicherheit

Problem/Engpass:

- Identifizierung und Verfolgung von nicht zugelassenen oder in kriminelle Aktivitäten verwickelten Fahrzeugen

Geschäftlicher Nutzen

- Strafverfolgungs- oder Sicherheitspersonal in die Lage versetzen, umgehend Maßnahmen zum Schutz der Mitarbeiter und anderer Vermögenswerte des Unternehmens zu ergreifen

Überwachung der Einhaltung

Problem/Engpass:

- Einhaltung von Verkehrsregeln, Parkvorschriften und Richtlinien zur Nutzung von Ladestationen

Geschäftlicher Nutzen

- Verringerung von Verkehrsverstößen und Gewährleistung der fairen Nutzung von Ladestationen
- Darüber hinaus können Verstöße geahndet werden

Fuhrpark-Management

Problem/Engpass:

- Überwachung des Zustands der Elektrofahrzeuge in einer Flotte, einschließlich ihres Standorts und ihres Gesamtzustands

Geschäftlicher Nutzen

- Unterstützung von Flottenmanagern bei der Optimierung von Routen, der Planung von Wartungsplänen und der Verbesserung der Gesamteffizienz ihres Betriebs

3. MOBOTIX SYNC - Anwendungsfälle

<h3>Vermögensverwaltung </h3> <p>Problem/Engpass:</p> <ul style="list-style-type: none">Überwachen Sie die Bewegung von Gütern wie Fahrzeugen, Anhängern und ContainernSicherstellung, dass sie effizient genutzt werden und in gutem Zustand sindDokumentation von Zustand und Aussehen <p>Geschäftlicher Nutzen</p> <ul style="list-style-type: none">Optimierung der Anlagennutzung und KostensenkungDie Rückverfolgbarkeit von Schäden verringert Entschädigungen, vermeidet erhöhte Versicherungskosten oder verlorene Container	<h3>Routen-Optimierung </h3> <p>Problem/Engpass:</p> <ul style="list-style-type: none">Dokumentation der Haltezeiten und Peeks an der Entladestelle (Rampe)Dokumentation/Optimierung der Ankunft und Abfahrt von Transporten <p>Geschäftlicher Nutzen</p> <ul style="list-style-type: none">Geringere Transportkosten und kürzere LieferzeitenUnterstützt Just-in-Time-Lieferung als VerkaufsargumentErhöhte Kundenzufriedenheit	<h3>Qualitätskontrolle </h3> <p>Problem/Engpass:</p> <ul style="list-style-type: none">die Qualität der beförderten Waren zu überwachenSicherstellung, dass sie angemessen behandelt werden und während des Transports nicht beschädigt werdensicherstellen, dass die Kunden die Waren in dem erwarteten Zustand erhalten <p>Geschäftlicher Nutzen</p> <ul style="list-style-type: none">(erhöhte) KundenzufriedenheitQualitätssicherungsmaßnahme unterstützt einen positiven RufErhöhte Transparenz ermöglicht auch die Kontrolle nach möglichen Sanktionen	<h3>Verkehrsüberwachung </h3> <p>Problem/Engpass:</p> <ul style="list-style-type: none">Überwachung des Verkehrsflusses, Erkennung von Vorfällen/Anomalien und Verbesserung des Verkehrsmanagements <p>Geschäftlicher Nutzen</p> <ul style="list-style-type: none">Verringerung von Staus und Verbesserung der Gesamteffizienz der Parkeinrichtung
<h3>Überwachung der Einhaltung </h3> <p>Problem/Engpass:</p> <ul style="list-style-type: none">Überwachung der Einhaltung von Parkvorschriften, wie z. B. die Nutzung von ausgewiesenen Parkplätzen oder die Begrenzung der Parkdauer <p>Geschäftlicher Nutzen</p> <ul style="list-style-type: none">Verhinderung von Verstößen und Gewährleistung eines fairen und gleichberechtigten Zugangs zu Parkplätzen	<h3>Kundenbetreuung </h3> <p>Problem/Engpass:</p> <ul style="list-style-type: none">Verbesserter Kundenservice, z. B. Unterstützung der Kunden beim Auffinden ihrer FahrzeugeEchtzeit-Updates über die Verfügbarkeit von Parkplätzen <p>Geschäftlicher Nutzen</p> <ul style="list-style-type: none">Verbessern Sie das allgemeine Kundenerlebnis und erhöhen Sie die Kundenzufriedenheit	<h3>Business Intelligence </h3> <p>Problem/Engpass:</p> <ul style="list-style-type: none">Bereitstellung wertvoller Daten und Erkenntnisse über den Betrieb von Parkeinrichtungen <p>Geschäftlicher Nutzen</p> <ul style="list-style-type: none">Eigentümern und Betreibern die Möglichkeit geben, Sicherheit und Effizienz zu verbessernVerbesserung des allgemeinen Kundenerlebnisses und Steigerung der Rentabilität	<h3>Überwachung der Start- und Landeb </h3> <p>Problem/Engpass:</p> <ul style="list-style-type: none">Überwachung von Start- und Landebahnen, Rollwegen und anderen kritischen Bereichen, einschließlich der Erkennung von bekannten/auffälligen FlugzeugkennnummernDokumentation und Verfolgung von unerlaubten Landungen auf unbemannten Flughäfen <p>Geschäftlicher Nutzen</p> <ul style="list-style-type: none">Verringerung der unrechtmäßigen Nutzung unbemannter Flughäfen einschließlich eines entsprechenden Beitrags zu den Ermittlungen

3. MOBOTIX SYNC - Anwendungsfälle

Überwachung von Flugzeugen

Problem/Engpass:

- Überwachung von Flugzeugen, Bereitstellung und Dokumentation von Informationen über ihre Position (Geschwindigkeit und Höhe)

Geschäftlicher Nutzen

- Unterstützung der Fluglotsen bei der Steuerung des Verkehrsflusses
- Risikominderung und erhöhte Effizienz/Produktivität

Zugangskontrolle

Problem/Engpass:

- Kontrolle des Zugangs zu kritischen Infrastrukturen wie Kraftwerken, Wasseraufbereitungsanlagen oder Flughäfen (insbesondere unbemannte Standorte)

Geschäftlicher Nutzen

- Ermöglicht einen schnellen und sicheren Zugang und verwehrt gleichzeitig unbefugten Fahrzeugen den Zutritt, um missionskritische Bereiche zu schützen

Sicherheit

Problem/Engpass:

- Identifizierung und Verfolgung von nicht zugelassenen oder in kriminelle Aktivitäten verwickelten Fahrzeugen

Geschäftlicher Nutzen

- Strafverfolgungs- oder Sicherheitspersonal in die Lage versetzen, umgehend Maßnahmen zum Schutz der Mitarbeiter und anderer Vermögenswerte des Unternehmens zu ergreifen

Fahrzeug-/Assetverfolgung

Problem/Engpass:

- Verfolgung der Bewegung von Fahrzeugen innerhalb von Industrieanlagen

Geschäftlicher Nutzen

- Optimierte Abläufe
- Geringere Überlastung
- Verbesserte Sicherheit

Notfallmaßnahmen

Problem/Engpass:

- Unterstützung von Notfalleinsätzen durch Bereitstellung von Echtzeitinformationen über die Bewegung von Einsatzfahrzeugen

Geschäftlicher Nutzen

- Ermöglichung einer effizienteren Disposition und Koordination

...



Industrie



Industrie/E-Mobilität



Logistik



Parken



Flughäfen



Energie und kritische Infrastruktur

3. MOBOTIX SYNC – Kompatible Produkte – Kameras



MOBOTIX S74

Extrem vielseitig

- Modulares Kamerasystem für individuelle Anforderungen und Integrationen im Innen- und Außenbereich
- MOBOTIX 7 Plattform
- 4 externe Anschlüsse für Sensoren und Module
- 2 Einschubsteckplätze für Erweiterungen
- Dezent zu integrieren
- Individuell erweiterbar durch Apps

► [DETAILS](#)

► [DATENBLATT](#)

MOBOTIX M73

Extrem leistungsfähig

- Outdoor-High-End-Kamera für den Innen- und Außenbereich, modularer Aufbau und Montagevorrichtung für diverse Einsatzgebiete.
- MOBOTIX 7 Plattform
- Bis zu 3 Module
- Individuell erweiterbar durch Apps

► [DETAILS](#)

► [DATENBLATT](#)

MOBOTIX D71/v71

Extrem robust

- Dome-Kamera mit fix einstellbarem Schwenk-Neigekopf in zwei Ausführungen für den Außenbereich und den Innenbereich.
- MOBOTIX 7 Plattform
- 1 vorinstalliertes Sensor-Modul
- Individuell erweiterbar durch Apps

► [DETAILS](#)

► [DATENBLATT](#)

MOBOTIX p71

Extrem attraktiv

- Indoor-Dome-Kamera mit fix einstellbarem Schwenk-Neigekopf für den Innenbereich.
- MOBOTIX 7 Plattform
- 1 vorinstalliertes Sensor-Modul
- Individuell erweiterbar durch Apps

► [DETAILS](#)

► [DATENBLATT](#)

MOBOTIX MOVE ALPR KAMERAS

Die perfekte All-in-One-Kamera zur Kennzeichenerkennung und Fahrzeugerkennung

- **VAXTOR ALPR und MMC-Funktionalität bereits integriert**
- Plug-&-Play
- VAXTOR-Lizenz bereits aktiviert
- Sony 2MP Bildsensor 1/2.8"
- Motorisiertes Varioobjektiv in zwei Ausführungen: Standard und Distanz
- MOBOTIX EverClear® Frontglas
- Inkl. 64 GB SD-Card

► [DETAILS](#)

► [DATENBLATT](#)

3. MOBOTIX SYNC – Kompatible Produkte – Apps und Software



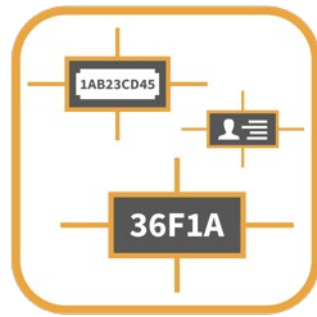
VAXTOR AIN

Airplane Identification

- Erkennung von ICAO- und FAA-Kennnummern
- Liefert in Echtzeit Metadaten wie Flugzeug-ID, Flugzeug-Typ, Land etc.
- Ausschluss- und Erlaubnis-Listen
- Genauigkeit von 99%

► [DETAILS](#)

► [DOWNLOAD](#)



Vaxtor Genesis App

Das Multitalent unter den Apps zur Zeichenerkennung

- Erkennt Industriecodes, Ausweise, Labels, Seriennummern etc.
- Großbuchstaben und Ziffern von 2 bis 24 Zeichen
- Absicherung durch Grammatikregeln und grundlegende Parameter

► [DETAILS](#)

► [DOWNLOAD](#)



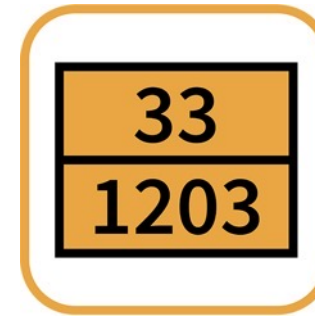
VAXTOR License Plate Recogn.

Kennzeichenerkennung

- Erkennen von Kennzeichen mit globaler Länderabdeckung mit über 99 % Genauigkeit
- Ausschluss- und Erlaubnis-Listen
- App-integriertes Smart Data Data Interface zur Datenrecherche

► [DETAILS](#)

► [DOWNLOAD](#)



VAXTOR Dangerous Goods

Kennzeichenerkennung inkl. Gefahrguttafeln

- Erkennen von internationalen Kennzeichen
- Erkennen von Gefahrguttafeln (nach ADR-Standard)
- Genauigkeit 99%
- Ausschluss- und Erlaubnis-Listen
- 4K-Auflösung möglich
- App-integriertes Smart Data Data Interface zur Datenrecherche

► [DETAILS](#)

► [DOWNLOAD](#)



VAXTOR LPR Multi Lens

Kennzeichenerkennung mit mehreren Bildsensoren

- Gleichzeitige Erkennung auf zwei Bildsensoren
- Überwachung der Verweildauer
- Erkennung von internationalen Kennzeichen
- Ausschluss- und Erlaubnis-Listen

► [DETAILS](#)

► [DOWNLOAD](#)

3. MOBOTIX SYNC – Kompatible Produkte – Apps und Software



VAXTOR Make Model Color

Kennzeichenerkennung mit MMC

- Erkennung von internationalen Kennzeichen bis zu 160 km/h
- Zusätzliche Erkennung von Fahrzeughersteller, Modell, Farbe und Klasse bei bis zu 100 km/h
- Zwei Listen für individuelle Aktionen (z.B. Zufahrt gewährt/verweigert, Alarm etc.)
- Freeflow und Signaled Modus

► [DETAILS](#)

► [DOWNLOAD](#)



VAXTOR UIC Railway

UIC Code-Erkennung

- Erkennung von Wagonnummern nach Spezifikation der International Union of Railways (UIC Codes)
- Erkennung in Echtzeit von: UIC Code, Ländercode, Fahrzeugtyp, Kontrollziffer, Fahrtrichtung
- Erkennungsgenauigkeit >99%

► [DETAILS](#)

► [DOWNLOAD](#)



VAXTOR USDOT

USDOT-Erkennung

- On-Board-Datenbanken: 100.000 Lesevorgänge können in der Kamera zwischengespeichert werden
- Metadaten
- Listen für individuelle Aktionen (z.B. Zutritt gewährt/verweigert, Alarm, etc.)

► [DETAILS](#)

► [DOWNLOAD](#)



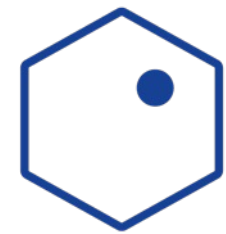
VAXTOR Container Code

Erkennung von Frachtcontainern

- Erkennung von Frachtcontainer-Codes nach ISO 6346
- Zwei Listen mit gespeicherten Container-Codes für einzelne Aktionen (z.B. Zufahrt gewährt, Alarm auslösen etc.)
- Erkennungsgenauigkeit >99%

► [DETAILS](#)

► [DOWNLOAD](#)



MOBOTIX HUB

MOBOTIX HUB

Leistungsstarkes und skalierbares Video Management System

Der MOBOTIX SYNC Client kann mittels Plug-In in MOBOTIX HUB ab L2 integriert werden. Das Plug-In ist **kostenfrei**.

Über das Plug-In steht die komplette Oberfläche des MOBOTIX SYNC Clients komfortabel innerhalb der MOBOTIX HUB Oberfläche zur Verfügung.

► [DETAILS](#)

► [DOWNLOAD](#)

3. MOBOTIX SYNC – Bestellinformationen

MOBOTIX SYNC	
Modellname Bestellnummer	Beschreibung
MOBOTIX SYNC Server Mx-SYNC-S-BAS	<ul style="list-style-type: none">• Speicherung von Metadaten und angehängten Bildern, die von MOBOTIX-zertifizierten Apps (z.B. Vaxtor ALPR / OCR Apps) oder anderen kompatiblen Datenquellen erzeugt wurden• 4 Kameralizenzen inklusive weitere Kameras via zusätzlicher Lizenz nach Bedarf• Kontrolle von eingehenden Kennzeichen/Metadaten (z.B. Automatische Kennzeichenerkennung) in Echtzeit• Suche und Filterung vorhandener Kennzeichen/Metadaten auf der Grundlage von Inhalten wie Kennzeichen, Land, Kamera, Zone, Marke, Modell, Farbe, Fahrtrichtung usw.• Herunterladen und Exportieren von benutzerdefinierten Kennzeichenlisten und Suchergebnissen• Die Verwaltung von Kameras umfasst:<ul style="list-style-type: none">• Kamerazonen• Verwalten und Synchronisieren der Liste der verweigerten und zugelassenen Kennzeichen• Zuweisung von Aktoren (inkl. Kamera-I/Os)• Verwaltung von Datenaufbewahrungsrichtlinien getrennt für Bilder und Metadaten• unterstützt GDPR-Maßnahmen mit speziellen Berichten und Datenlöschung• granulare Benutzer- und Gruppenberechtigungen• Login-Verwaltung inklusive LDAP-Integration• Protokollierung aller Interaktionen auf dem System, einschließlich der von Kameras durchgeführten Aktionen• Versand von Benachrichtigungen (z. B. per E-Mail)• Laufzeit der Serverlizenz: 3 Jahre
MOBOTIX SYNC Camera Device License Mx-SYNC-S-DEV	<ul style="list-style-type: none">• 1 Kameralizenz pro zusätzlicher Kamera*• Ermöglicht das Hinzufügen von Kameras zum Server/Client nach Bedarf <p>* 4 Kameralizenzen inklusive in der Server Base Lizenz</p>

*MOBOTIX MSRP-Preise sind empfohlene Nettoverkaufspreise Ex Works (EXW), ab Werk in Deutschland. In einigen Ländern müssen von MOBOTIX Distributoren aufgrund von Einfuhrbestimmungen/Zöllen lokal höhere Verkaufspreise angesetzt werden.

3. MOBOTIX SYNC – Bestellinformationen

MOBOTIX SYNC CLIENT

Modellname Bestellnummer	Beschreibung
MOBOTIX SYNC Client Mx-SYNC-S-CLI	<ul style="list-style-type: none">• redundanter Betrieb und Datenspeicherung für Anwendungen mit diskontinuierlicher Verbindung zum Server (z. B. mobile Anwendungen)• aktive Serververbindung ermöglicht kontinuierliche Datensynchronisation

MOBOTIX SYNC VISUALISIERUNG

Modellname Bestellnummer	Beschreibung
MOBOTIX SYNC Grafana Plug-In Mx-SYNC-P-GRA	Visualisierung und Konsolidierung der eingehenden Metadaten in kundenspezifischen Dashboards inklusive: <ul style="list-style-type: none">• statistische Einblicke• Datenabfragen• Markierungen & Anmerkungen• Erstellung und Verwaltung von Warnungen/Post-Aktionen• Exporte

*MOBOTIX MSRP-Preise sind empfohlene Nettoverkaufspreise Ex Works (EXW), ab Werk in Deutschland. In einigen Ländern müssen von MOBOTIX Distributoren aufgrund von Einfuhrbestimmungen/Zöllen lokal höhere Verkaufspreise angesetzt werden.

4.

NEUE MOBOTIX MOVE PTZ MODELLE

4. Neue MOBOTIX MOVE PTZ Kameras



Mx-SD2A-230-LL-VA

PRODUKT-STECKBRIEF:

- Bildsensor SONY STARVIS II, 2MP 1/2.8" Progressive CMOS IMX662
- Auflösung 1965 x 1113 Pixel
- **Ambarella CV25 Prozessor**
- **Low Light** / P-IRIS / Auto-IRIS / WDR
- Lichtempfindlichkeit: 0,01 Lx Farbe
- 30-facher optischer Zoom
- Motorisiertes Zoom-Objektiv (F1.6-F4.7: 4,3 bis 129 mm)
- Horizontal FOV: 59,3° (wide), 1,9° (tele)
- Vertical FOV: 34,9° (wide), 1,4° (tele)
- **10 Analytics-Funktionen inkl. DNN Gesichts- und KFZ-Nummernschilderkennung**
- **Mx-Message Kommunikationsystem**



Mx-SD2A-230-LL-FM-VA

PRODUKT-STECKBRIEF:

- **Flush Mount**
- Bildsensor SONY STARVIS II, 2MP 1/2.8" Progressive CMOS IMX662
- Auflösung 1965 x 1113 Pixel
- **Ambarella CV25 Prozessor**
- Low Light / P-IRIS / Auto-IRIS / WDR
- Lichtempfindlichkeit: 0,01 Lx Farbe
- 30-facher optischer Zoom
- Motorisiertes Zoom-Objektiv (F1.6-F4.7: 4,3 bis 129 mm)
- Horizontal FOV: 59,3° (wide), 1,9° (tele)
- Vertical FOV: 34,9° (wide), 1,4° (tele)
- **10 Analytics-Funktionen inkl. DNN Gesichts- und KFZ-Nummernschilderkennung**
- **Mx-Message Kommunikationsystem**



Mx-SD1A-540-IR-VA

PRODUKT-STECKBRIEF:

- Bildsensor SONY STARVIS II, 5MP 1/2.8" Progressive CMOS IMX675
- Auflösung 2608 x 1964 Pixel
- **Ambarella CV25 Prozessor**
- P-IRIS / Auto-IRIS / WDR
- Lichtempfindlichkeit: 0,02Lx Farbe
- 40-facher optischer Zoom
- Motorisiertes Zoom-Objektiv (F1.6-F4.95: 4.3 bis 170 mm)
- Horizontal FOV: 62.6° (wide), 1.9° (tele)
- Vertical FOV: 48.8° (wide), 1.4° (tele)
- Infrarot-Beleuchtung bis **300 m**
- **10 Analytics-Funktionen inkl. DNN Gesichts- und KFZ-Nummernschilderkennung**
- **Mx-Message Kommunikationsystem**



Mx-SD1A-831-LIR-VA

PRODUKT-STECKBRIEF:

- **LiDAR Autofokus-System**
- Bildsensor SONY STARVIS II, 8MP 1/1.8" Progressive CMOS IMX678
- Auflösung 3856 x 2180 Pixel (4k)
- **Ambarella CV25 Prozessor**
- P-IRIS / Auto-IRIS / WDR
- Lichtempfindlichkeit: 0,08 Lx Farbe
- 31-facher optischer Zoom
- Motorisiertes Zoom-Objektiv (F1.35-F4.6: 6.9 bis 214.6 mm)
- Horizontal FOV: 61.8° (wide), 2.2° (tele)
- Vertical FOV: 35.9° (wide), 1.3° (tele)
- Infrarot-Beleuchtung bis **200 m**
- **10 Analytics-Funktionen inkl. DNN Gesichts- und KFZ-Nummernschilderkennung**
- **Mx-Message Kommunikationsystem**

4. Neue MOBOTIX MOVE PTZ Modelle – Analytics



Mehr als nur eine hochwertige Kamera:

Unterstützung durch integrierte Analytics und KI

Die neuen MOBOTIX MOVE PTZ Kameras überzeugen nicht allein durch ihre technischen Spezifikationen oder ihre hochwertige und langlebige Verarbeitung. Sie erleichtern die tägliche Arbeit gleichermaßen durch clevere Funktionen und Presets, die die regelmäßige Arbeiten erleichtern und intuitiv bedienbar sind. Mit der Auto-Tracking-Funktion werden erfasste Personen und Objekte zuverlässig verfolgt.

Darüber hinaus bieten die Kameras zahlreiche Analytics-Funktionen, mit deren Hilfe sich komplexe Abläufe automatisieren lassen. In Kombination mit individuellen Presets der Kamera werden die MOBOTIX MOVE zum Alleskönner. Von der Überwachung von Personen und Objekten oder dem Verhalten sind viele Anwendungen denkbar. Die Deep Neural Network Funktionen bieten darüber hinaus jedoch noch erheblich leistungsfähigere Möglichkeiten für Zugangsberechtigung, statistische Auswertungen und Marktforschung z.B. im Bereich der Smart Cities oder Parkraumüberwachung und Logistik an!

Alle PTZ-Kameras verfügen über die bewährte EverClear Technologie und Mx-Message-System.

Profitieren Sie durch intelligente Funktionen der Kamera. Steigern Sie die Effizienz und reduzieren Sie die Fehlerquote bei Routineaufgaben.

*Mit Ausnahme für KI-basierte Funktionen wie Gesichtserkennung und Nummernschilderkennung

Onboard-Analytics:

Bis zu zwei Analytics-Funktionen lassen sich simultan betreiben: *

- Zurückgelassene Objekte
- Eindringen
- Sabotage
- Falsche Richtung
- Herumlungern
- Objektzählung
- Objektentfernung
- Anhaltendes Fahrzeug

KI-basierte Funktionen

- Gesichtserkennung (inkl. Geschlechts- und Altersschätzung)
- Nummernschilderkennung (50 Länder)

► [DATENBLÄTTER](#)

4. Neue MOBOTIX MOVE PTZ Modelle

Bestellinformationen	
Modellname Bestellnummer	Beschreibung
2MP Speed Dome Low Light Video Analytics Camera Mx-SD2A-230-LL-VA	MOBOTIX MOVE SpeedDome Netzwerk-Kamera SD-230-LL-VA • Wetterfeste, motorgesteuerte ONVIF S/G/T/M Dome-PTZ-Kamera • 10 Integrierte Video Analytic Funktionen inkl. DNN Gesichts- und KFZ-Nummernschilderkennung, verknüpfbar mit PTZ-Positions-Preseinstellungen • Bis 30x optischer Zoom • Bildsensor: 2MP SONY STARVIS II IMX662 (1936 x 1100), 1/2.8" Progressive CMOS • Automatische Umschaltung von Farb- auf S/W-Bild (mechanischer IR-Sperrfilter) • Motorgesteuertes Zoom-Objektiv (F1.6-F4.7: 4,3 bis 129 mm, Bildwinkel HxV: 59.3°-2.3° x 34.9°-1.4°) mit Autofokus und P-Iris mit automatischer Anpassung an wechselnde Lichtsituationen • Automatische Objektverfolgung, DNN-basiert (Menschen, Fahrzeuge) • 2D & 3D bewegungskompensierte Rauschunterdrückung (MCTF) • IP66, IK10 • Umgebungstemperatur -40 bis 55 °C, Luftfeuchtigkeit 10 bis 90 % • Videocodecs: H.264, H.265, MJPEG (bis zu 3 Streams gleichzeitig) • Wide Dynamic Range (130 dB) • Max. Bildrate: 2MP@30 fps (H.264, mit und ohne aktivierter WDR-Funktion); MJPEG: 1080p@30 fps • Spannungsversorgung: PoE+ IEEE802.3at, max. 25.5 W, AC24V, max 29.04 W / 53.24 VA • Gehärtete und "selbstreinigende" Anti-Reflex Dome-Kuppel Vergütung mit MOBOTIX EverClear • MTBF: 50.000h • Garantie: 5 Jahre
2MP Speed Dome Low-Light Flush Mount Video Analytics Camera Mx-SD2A-230-LL-FM-VA	MOBOTIX MOVE SpeedDome Netzwerk-Kamera SD-230-LL-FM-VA • Wetterfeste, motorgesteuerte ONVIF S/G/T/M Innenraum Dome-PTZ-Kamera für den Deckeneinbau • 10 Integrierte Video Analytic Funktionen inkl. DNN Gesichts- und KFZ-Nummernschilderkennung, verknüpfbar mit PTZ-Positions-Preseinstellungen • Bis 30x optischer Zoom • Bildsensor: 2MP SONY STARVIS II IMX662 (1936 x 1100), 1/2.8" Progressive CMOS • Automatische Umschaltung von Farb- auf S/W-Bild (mechanischer IR-Sperrfilter) • Motorgesteuertes Zoom-Objektiv (F1.6-F4.7: 4,3 bis 129 mm, Bildwinkel HxV: 59.3°-2.3° x 34.9°-1.4°) mit Autofokus und P-Iris mit automatischer Anpassung an wechselnde Lichtsituationen • Automatische Objektverfolgung, DNN-basiert (Menschen, Fahrzeuge) • 2D & 3D bewegungskompensierte Rauschunterdrückung (MCTF) • Umgebungstemperatur -40 bis 55 °C, Luftfeuchtigkeit 10 bis 90 % • Videocodecs: H.264, H.265, MJPEG (bis zu 3 Streams gleichzeitig) • Wide Dynamic Range (130 dB) • Max. Bildrate: 2MP@30 fps (H.264, mit und ohne aktivierter WDR-Funktion); MJPEG: 1080p@30 fps • Spannungsversorgung: PoE+ IEEE802.3at, max. 17.71 W, AC24V, max 17.10 W / 32.67 VA • Gehärtete und "selbstreinigende" Anti-Reflex Dome-Kuppel Vergütung mit MOBOTIX EverClear • MTBF: 50.000h • Garantie: 5 Jahre

*MOBOTIX MSRP-Preise sind empfohlene Nettoverkaufspreise Ex Works (EXW), ab Werk in Deutschland. In einigen Ländern müssen von MOBOTIX Distributoren aufgrund von Einfuhrbestimmungen/Zöllen lokal höhere Verkaufspreise angesetzt werden.

4. Neue MOBOTIX MOVE PTZ Modelle

Bestellinformationen	
Modellname Bestellnummer	Beschreibung
5MP Speed Dome IR Light Video Analytics Camera Mx-SD1A-540-IR-VA	MOBOTIX MOVE SpeedDome Netzwerk-Kamera SD-540-IR-VA • Wetterfeste, motorgesteuerte ONVIF S/G/T/M Dome-PTZ-Kamera • 10 Integrierte Video Analytic Funktionen inkl. DNN Gesichts- und KFZ-Nummern • Bis 40x optischer Zoom • Bildsensor: 5MP SONY STARVIS II IMX675 (2608 x 1964), 1/2.8“ Progressive CMOS • Automatische Umschaltung von Farb- auf S/W-Bild (mechanischer IR-Sperrfilter) • Motorgesteuertes Zoom-Objektiv (F1.6-F4.95: 4.3 bis 170 mm, Bildwinkel HxV: 62.6°–1.9° x 48.8°–1.4°) mit Autofokus und P-Iris mit automatischer Anpassung an wechselnde Lichtsituationen • Automatische Objektverfolgung, DNN-basiert (Menschen, Fahrzeuge) • 2D & 3D bewegungskompensierte Rauschunterdrückung (MCTF) • IR-LEDs (Arbeitsabstand bis zu 300m) • IP66 • Umgebungstemperatur -40 bis 55 °C, Luftfeuchtigkeit 10 bis 90 % • Videocodecs: H.265, H.264, MJPEG (bis zu 3 Streams gleichzeitig) • Wide Dynamic Range (130 dB) • Max. Bildrate: 5MP @ 30 fps (H.265, H.264, mit und ohne aktivierter WDR-Funktion); MJPEG: 1080p @ 30 fps • Spannungsversorgung: PoE++ IEEE802.3bt, max. 51 W, AC24V max. 59,05 W / 87,12 VA • Gehärtete und "selbstreinigende" Anti-Reflex Kamera Front-Glas Vergütung mit MOBOTIX EverClear • MTBF: 50.000h • Garantie: 5 Jahre
4K Speed Dome IR Light Video Analytics Camera Mx-SD1A-831-LIR-VA	MOBOTIX MOVE SpeedDome Netzwerk-Kamera SD-831-LIR-VA • Wetterfeste, motorgesteuerte ONVIF S/G/T/M Dome-PTZ-Kamera • 10 Integrierte Video Analytic Funktionen inkl. DNN Gesichts- und KFZ-Nummernschilderkennung, verknüpfbar mit PTZ-Positions-Preseinstellungen • Bis 31x optischer Zoom • Präzises LiDAR-Fokussierungssystem • Bildsensor: 8MP SONY STARVIS II IMX678 (3856 x 2180) 4K, 1/1.8“ Progressive CMOS • Automatische Umschaltung von Farb- auf S/W-Bild (mechanischer IR-Sperrfilter) • Motorgesteuertes Zoom-Objektiv (F1.35-F4.6: 6.9 bis 214.6 mm, Bildwinkel HxV: 61.8°– 2.2° x 35.9° – 1.3°) mit Autofokus und P-Iris mit automatischer Anpassung an wechselnde Lichtsituationen • Automatische Objektverfolgung, DNN-basiert (Menschen, Fahrzeuge) • IR-LEDs (Arbeitsabstand bis zu 200 m) • 2D & 3D bewegungskompensierte Rauschunterdrückung (MCTF) • IP66 • Umgebungstemperatur -40 bis 55 °C, Luftfeuchtigkeit 10 bis 90 % • Videocodecs: H.265, H.264, MJPEG (bis zu 4 Streams gleichzeitig) • Wide Dynamic Range (130 dB) • Max. Bildrate: 8MP@30 fps (H.265, H.264, mit und ohne aktivierter WDR-Funktion); MJPEG: 1080p@30 fps • Spannungsversorgung: PoE++ IEEE802.3bt, max. 51 W, AC24V max. 53,10 W / 74,80 VA • Gehärtete und "selbstreinigende" Anti-Reflex Kamera Front-Glas Vergütung mit MOBOTIX EverClear • MTBF: 50.000h • Garantie: 5 Jahre

*MOBOTIX MSRP-Preise sind empfohlene Nettoverkaufspreise Ex Works (EXW), ab Werk in Deutschland. In einigen Ländern müssen von MOBOTIX Distributoren aufgrund von Einfuhrbestimmungen/Zöllen lokal höhere Verkaufspreise angesetzt werden.

5. Neuerungen im Vorstand der MOBOTIX AG



CEO

THOMAS LAUSTEN

Vom Aufsichtsrat für weitere zwei Jahre zum Vorstandsvorsitzenden (CEO) der MOBOTIX AG bestellt.



CFO

KLAUS KIENER

Vom Aufsichtsrat für weitere zwei Jahre zum Finanzvorstand (CFO) der MOBOTIX AG bestellt.



CTO

Christian Cabirol

Ersetzte bereits zum 1. April 2023 den bisherigen Technikvorstand (CTO) Hartmut Sprave.



CSMO

Philippos Antoniou

Seit 1. Mai 2023 als Chief Sales and Marketing Officer (CSMO) tätig. Dieses Resort wurde neu geschaffen.

► [ZUR PRESSEMELDUNG](#)

6.

WICHTIGE LINKS UND DOWNLOADS

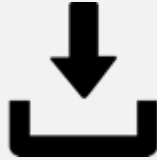
6. Wichtige Links und Downloads

Produkte



[Übersicht der gesamten MOBOTIX
Produkt-Palette...](#)

Software



[Download von Software, Firmware,
Apps und Treiber-Pakete...](#)

Dokumentation



[Technische Dokumentation,
Whitepaper, Technische
Zeichnungen und mehr...](#)

Schulungen



[Aktuelle Termine über Webinare,
Schulungen und Veranstaltungen...](#)

Partner-Toolbox



[Vertriebsunterstützung wie z.B. Broschüren,
Präsentationen, Videos usw. finden Sie in unserer
Toolbox, exklusiv für MOBOTIX Partner](#)



[Link zum Apple AppStore öffnen](#)



[Link zum Google PlayStore öffnen](#)

[Website für PC / MAC](#)

Preisliste



[Aktuelle Preislisten auf der MOBOTIX
Webseite inklusive ETIM und
DATANORM Katalog](#)

Feedback



[Wir leben von der stetigen
Verbesserung. Deshalb teilen Sie uns
bitte Ihre Meinung mit...](#)

BeyondHuman**Vision**

MOBOTIX

MOBOTIX AG
Kaiserstrasse
67722 Langmeil
Germany

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