



Technische Daten

MOBOTIX ActivitySensor AI App

Intelligente Aktivitätsanalyse

Die auf künstlicher Intelligenz basierenden Algorithmen der App sammeln Verhaltensdaten von Personen und Objekten von bis zu 20 Erkennungsbereichen. Am besten geeignet für: Versorger, Gesundheitswesen, Energie und Bergbau, Industrie und Fertigung, Regierungsbehörden, Verkehr und Transport, Einzelhandel, Bildung und Wissenschaft.

- Bewegungserkennung von benutzerdefinierten Objekten wie Personen und/oder Fahrzeugen
- Erkennung und Klassifizierung von Objekten mithilfe von künstlicher Intelligenz
- Erkennung und Spezifikation der MOBOTIX-Bewegungsrichtungsereignisse über MxMessageSystem
- Konsolidierte Ereignissuche über MxManagementCenter Smart Data Interface
- Definition von bis zu 20 Erkennungsbereichen im Sichtfeld der Kamera



BeyondHumanVision

MOBOTIX

Technische Spezifikationen

MOBOTIX MOBOTIX ActivitySensor AI App

Produktinformationen

Produktname	MOBOTIX ActivitySensor AI App
Bestellnummer	-/-
Unterstützte MOBOTIX-Kameras	M73, S74, D71
Erforderliche Kamera-Firmwareversion	v7.3.1.x
MxManagementCenter-Kompatibilität	■ Min. MxMC v2.5 ■ Konfiguration: Advanced Config-Lizenz erforderlich ■ Ereignissuche: Smart Data-Schnittstellen-Lizenz im Lieferumfang enthalten

Produktfunktionen

App-Funktionen	■ Bewegungserkennung von benutzerdefinierten Objekten wie Personen und/oder Fahrzeugen ■ Erkennung und Klassifizierung von Objekten mithilfe von künstlicher Intelligenz ■ Erkennung und Spezifikation der MOBOTIX-Bewegungsrichtungsereignisse über MxMessageSystem ■ Konsolidierte Ereignissuche über MxManagementCenter Smart Data Interface ■ Definition von bis zu 20 Erkennungsbereichen im Sichtfeld der Kamera
Maximale Anzahl der Erkennungsbereiche	20
Erkannte Objekte	Personen, Pkw, Lkw, Busse, Motorräder, Fahrräder
Unterstützte Bildsensortypen	Tag, Nacht, Tag/Nacht
Verwendung von Dual-/Multisensoren	Nein (siehe Hardware-Anforderungen unten)
Von MxMessageSystem unterstützt	Ja
MOBOTIX-Ereignisse	Ja
ONVIF-Ereignisse	Ja (generisches Nachrichtenereignis)

Hardware-/Szenenanforderungen

Anschluss für Kame-
rasensor

Anschluss 1

HINWEIS! Es kann nur ein Bildsensor verwendet werden.

Objekterkennung als Basis für MOBOTIX ActivitySensor AI

Empfohlene Mon-
tageposition (Kamera)

Wandmontage

Empfohlene Montagehöhe
(Kamera)

2–5 m

Empfohlener Betrach-
tungswinkel auf Objekt

0–30 ° (bei Wandmontage)

Minimale Objektgröße

1/20 der Bildhöhe (15 Pixel bei CIF-Auflösung)

Technische App-Spezifikationen

Synchrone/asynchrone App

Asynchron

Verarbeitete Bildfrequenz

Typisch: 5 fps

Durchschnittliche Erkennungsgenauigkeit Personen: > 90 %; Fahrzeuge: > 85 %



[DE_11.22](#)

MOBOTIX AG • Kaiserstrasse • D-67722 Langmeil • Tel.: +49 6302 9816-103 • sales@mobotix.com • www.mobotix.com

MOBOTIX ist eine Marke der MOBOTIX AG, die in der Europäischen Union, in den USA und in anderen Ländern eingetragen ist. Änderungen vorbehalten. MOBOTIX übernimmt keine Haftung für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument. All rights reserved. © MOBOTIX AG 2019