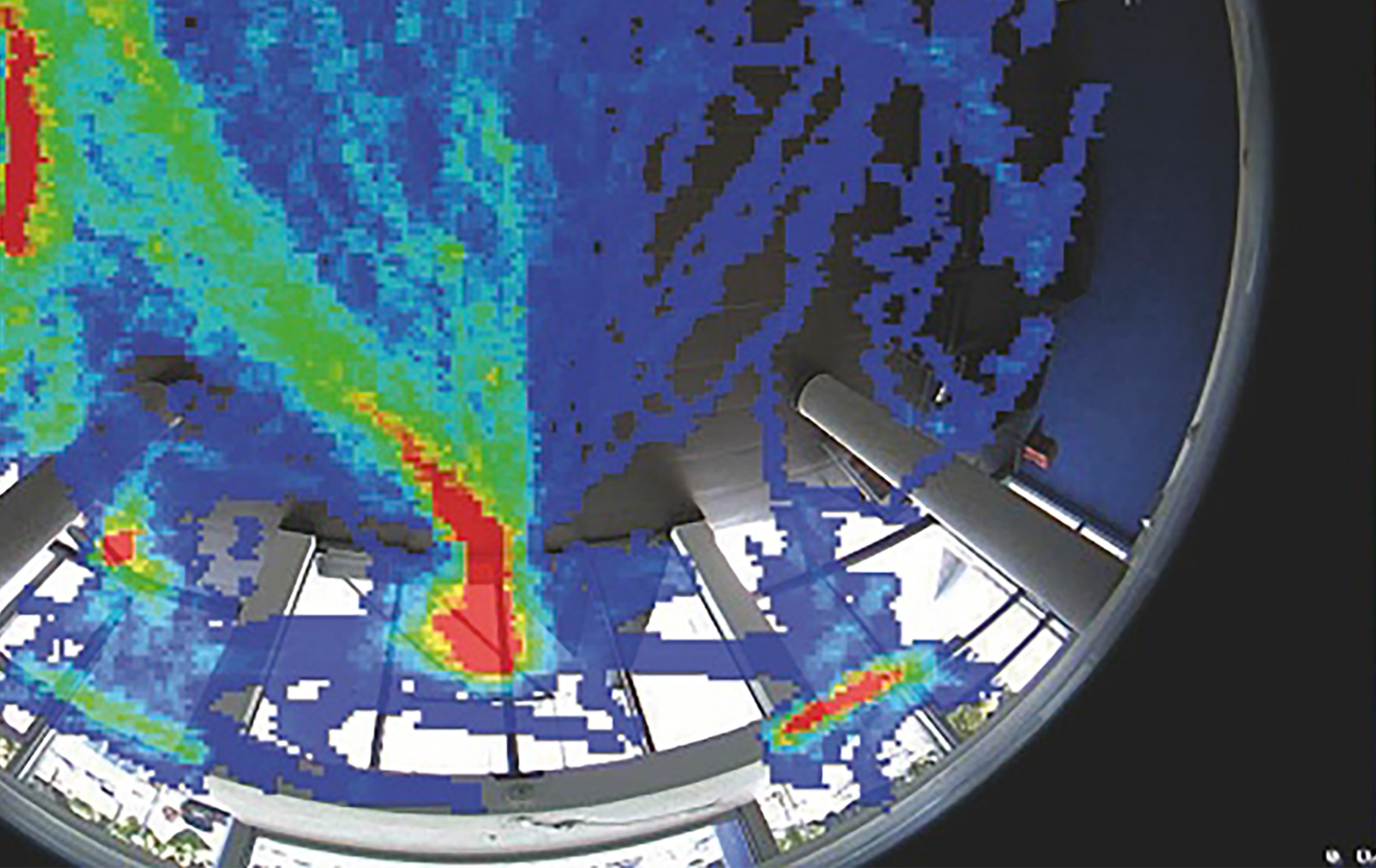




Technische Daten

MxAnalytics App

Bewegungserkennung, Objektzählung, Heatmap-Erstellung

Die MxAnalytics App zeichnet Verhaltensdaten zu Personen und Objekten auf. Zu diesem Zweck werden Erkennungszonen und Zählkorridore definiert. Die Kamera zeichnet daraufhin auf, wie oft das Objekt innerhalb eines festgelegten Zeitraums die einzelnen Zählkorridore passiert. Die am häufigsten frequentierten Standorte in der Erkennungszone werden in einer Heatmap farblich gekennzeichnet.

- Kostenlos und lizenzfrei, unbegrenzte Nutzung mit jeder MOBOTIX 7-Kamera
- Bewegungserkennung in (definierten) Sperrbereichen
- Personen-/Objektzählung auf Basis von Bewegungserkennung (optional: kumuliert)
- Erstellt Heatmaps
- Automatisch generierte Zähl- und Heatmap-Berichte



BeyondHumanVision

MOBOTIX

Produktinformationen

Produktname	MxAnalytics App
Unterstützt MOBOTIX-Kameras	Mx-M73A, Mx-S74A
Erforderliche Kamera-Firmwareversion V7.0.6.x	
MxManagementCenter-Integration	■ Min. MxMC v2.4 ■ Advanced Config-Lizenz erforderlich

Produktfunktionen

App-Funktionen	Analysefunktionen: ■ Personen-/Objektzählung ■ Heatmap ■ Sperrbereich (Bewegungserkennung) Weitere Funktionen: ■ Zeittabelle zur Aktivierung von MxAnalytics nur innerhalb definierter Zeitpläne (z. B. Öffnungszeiten) ■ Automatisch generierte Berichte zur Personen-/Objektzählung ■ Automatisch generierte Heatmap-Berichte ■ MOBOTIX-Ereignisse über MxMessageSystem
Maximale Anzahl Zählkorridore	16
Maximale Anzahl Sperrbereiche	20
Unterstützte Bildsensortypen	Tag, Nacht, Tag/Nacht
Verwendung von Dual-/Multisensoren	Nein
MxMessageSystem wird unterstützt	Ja
Formate für den Berichtexport	Zählberichte: CSV und HTML (Tabellenansicht) Heatmap-Berichte: JPEG, CALS

MOBOTIX-Ereignisse	Ja
ONVIF-Ereignisse	Ja (generische Nachrichtenereignisse)

Hardwarevoraussetzungen

Anschluss für Kamerasensor	Anschluss 1 (nur ein Bildsensor verwendbar)
----------------------------	---

Szenenanforderungen für Objektzählung/Heatmapping

Empfohlene Kameraposition	Deckenmontage (90°), Wandmontage (0°)
---------------------------	---------------------------------------

Empfohlene Montagehöhe (Kamera)	2,5–10 m (je nach Objektivvariante)
------------------------------------	-------------------------------------

Minimale Objektgröße	250px
----------------------	-------

Technische App-Spezifikationen

Synchrone/ asynchrone App	Asynchron
------------------------------	-----------

Erkennungsgenauigkeit	Person: > 90 % Fahrzeug: > 80 %
-----------------------	------------------------------------

Zählgenauigkeit	> 90 %
-----------------	--------

Verarbeitete Anzahl von Einzelbildern pro Sekunde	Typisch: 5 fps
--	----------------



[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