



Technische Daten

MOBOTIX FF Group License Plate Recognition App - Region ME

Certified App für die Kennzeichenerkennung – Region „Mittlerer Osten“

Die in zahlreichen Märkten im Mittleren Osten erfolgreich getesteten Algorithmen der App auf Basis künstlicher Intelligenz ermöglichen die zuverlässige Erkennung von ein- und zweizeiligen Kennzeichen von Fahrzeugen in den unterstützten Ursprungsregionen (Saudi-Arabien, Vereinigte Arabische Emirate, Bahrain, Kuwait, Katar, Oman). Typische Anwendungsbereiche für die App sind: Parkplatzmanagement, Zugangskontrolle und -regelung, Verkehrsüberwachung

- Die App liefert Ereignisse über MxMessageSystem in Echtzeit.
- Integriertes Erkennungsprotokoll (letzte 1000 erkannte Kennzeichen)
- Erkennung mit einer Genauigkeit von 95 % (je nach Umgebungsbedingungen)
- Die Kamera kann online oder offline sein.
- Konfiguration der Anwendung auch über MxManagementCenter (kostenlose Advanced Config-Lizenz erforderlich)
- Kann mit allen Kameras der MOBOTIX 7-Systemplattform verwendet werden



Technische Daten

MOBOTIX FF Group License Plate Recognition App - Region ME

Produktinformationen

Produktname	FF Group License Plate Recognition App - Region ME
Bestellnummer	Mx-APP-FF-LPR-ME
Unterstützte MOBOTIX-Kameras	Mx-M73A, Mx-S74A
Erforderliche Kamera-Firmwareversion	v7.3.0.x
MxManagementCenter-Integration	<ul style="list-style-type: none">▪ Min. MxMC v2.5.3▪ Konfiguration: Advanced Config-Lizenz erforderlich▪ Ereignissuche: Smart Data-Schnittstellen-Lizenz im Lieferumfang enthalten

Produktfunktionen

App-Funktionen	<ul style="list-style-type: none">▪ Erkennung von ein- und zweizeiligen Nummernschildern▪ Gleichzeitige Erkennung auf einem oder mehreren Bildsensoren▪ Erkennung von lateinischen Zeichen▪ Konsolidierte Ereignissuche über MxManagementCenter Smart Data Interface▪ MOBOTIX-Ereignisse über MxMessageSystem▪ Mehrere Kennzeichenlisten für einzelne Aktionen (z. B. Zugang gewährt, Alarm usw.)
Maximale Anzahl von Fahrzeugspuren	3
Maximale Anzahl registrierter Kennzeichen	1000
Metadaten-/Statistikformate	JSON
Testlizenz	30-Tage-Testlizenz vorinstalliert
Von MxMessageSystem unterstützt	Ja

Integrationschnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Drittanbieter-Integration über HTTP(S)-Post- und TCP-Nachrichten ▪ UMTC-Protokoll ▪ Unterstützte Kameraschnittstellen vergleichen
MOBOTIX-Ereignisse	Ja
ONVIF-Ereignisse	Ja (generisches Nachrichtenereignis)

Unterstützte Regionen

Unterstützte Kennzeichen/Länder	Saudi-Arabien, Vereinigte Arabische Emirate, Bahrain, Kuwait, Katar, Oman
---------------------------------	---

Szenenanforderungen

Kennzeichenbreite	Min. 130 px
	Max. 300 px
Maximaler vertikaler Winkel	30°
Maximaler horizontaler Winkel	30°
Maximaler Neigungswinkel	5°

Technische App-Spezifikationen

Synchrone/asynchrone App	Synchron
Gleichzeitige Ausführung anderer Apps	Ja (unter Berücksichtigung von Leistungsanforderungen)
Genauigkeit	Min. 95 % (unter Berücksichtigung der Szenenanforderungen)
Verarbeitete Bildfrequenz	Typisch: 10 fps
Erkennungszeit	Typisch: 80 ms (eine Spur)
	Typisch: 120 ms (zwei Spuren)

MOBOTIX

BeyondHumanVision

DE_08.22

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 2021