



Technische Daten

MOBOTIX FF Group License Plate Recognition App - Region EUCA

Certified App für die Kennzeichenerkennung

Die bereits in zahlreichen europäischen Märkten erfolgreich getesteten Algorithmen der App auf Basis künstlicher Intelligenz ermöglichen die zuverlässige Erkennung von ein- und zweizeiligen Kennzeichen von Fahrzeugen in den unterstützten Ursprungsregionen (lateinische bzw. hebräische Zeichen und Zahlen). 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)
- Kennzeichenerkennung mit einer Genauigkeit von bis zu 99 %
- 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 EUCA

Produktinformationen

| | |
|--------------------------------------|--|
| Produktname | FF Group License Plate Recognition App - Region EUCA |
| Bestellnummer | Mx-APP-FF-LPR-EUCA |
| Unterstützte MOBOTIX-Kameras | Mx-M73A, Mx-S74A |
| Erforderliche Kamera-Firmwareversion | V7.0.4.x |
| MxManagementCenter-Integration | Min. MxMC v2.3.1 |

Produktfunktionen

| | |
|--|---|
| App-Funktionen | <ul style="list-style-type: none">▪ Kennzeichenerkennung von ein- und zweizeiligen Kennzeichen▪ Lateinische und hebräische Zeichen▪ Erkennungsprotokoll (letzte 1000 erkannte Kennzeichen)▪ MOBOTIX-Ereignisse über MxMessageSystem▪ Erweiterte Länderabdeckung*▪ Weiße und schwarze Liste |
| Maximale Anzahl von Fahrspuren | 3 |
| Metadaten-/Statistikformate | JSON, CSV |
| Testlizenz | 30-Tage-Testlizenz vorinstalliert |
| Von MxMessageSystem unterstützt | Ja |
| Schnittstellen | MxMC Smart Data, IP-Benachrichtigung |
| MOBOTIX-Ereignisse | Ja |
| ONVIF-Ereignisse | Ja (generisches Nachrichtenereignis) |
| Smart Data-Schnittstelle zu MxManagementCenter | Ja |

Unterstützte Regionen

| | |
|------------------|---|
| Europa | Albanien, Armenien, Aserbaidshan, Belgien, Bosnien und Herzegowina, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Georgien, Griechenland, Irland, Island, Israel, Italien, Kasachstan, Kirgisien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Mazedonien, Moldawien, Montenegro, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Russland, Schweden, Schweiz, Serbien, Slowakei, Spanien, Tadschikistan, Türkei, Turkmenistan, Tschechische Republik, Ukraine, Ungarn, Usbekistan, Vatikanstaat, Vereinigtes Königreich, Weißrussland, Zypern |
| Israel/Palästina | Israel/Palästina |
| APAC | Australien, Neuseeland |

Szenenanforderungen

| | |
|--------------------------------|--------|
| Mindestbreite des Kennzeichens | 130 px |
| Maximaler vertikaler Winkel | 30° |
| Maximaler horizontaler Winkel | 30° |
| Maximaler Neigungswinkel | 5° |
| MOBOTIX-App-Unterstützung | Ja |

Technische App-Spezifikationen

| | |
|---|---|
| Synchrone/asynchrone App | Asynchron |
| Genauigkeit | bis zu 120 km/h auf 2 Fahrspuren gleichzeitig, bis zu 200 km/h auf einer Spur: <ul style="list-style-type: none"> ▪ min. 95 % (der allgemeinen Verkehrszählung) ▪ fast 99 % (der Anzahl der erkannten Fahrzeuge) |
| Anzahl verarbeiteter Einzelbilder pro Sekunde (fps) | Typisch: 10 fps |
| Erkennungszeit | Typisch: 100–120 ms |

MOBOTIX

BeyondHumanVision

DE_11.21

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