



Technische Spezifikationen

MOBOTIX VAXTOR License Plate Recognition App

Weltweit mit über 99 % Genauigkeit verwendbar

Das Certified VAXTOR License Plate Recognition App erkennt Schriftzeichen aus der ganzen Welt (lateinische, thailändische und arabische Zeichen) anhand von Deep-Learning-Prozessen. Die Anwendung kann bei maximalen Geschwindigkeiten von bis zu 160 km/h und auf mehreren Fahrspuren verwendet werden und zeichnet sich durch eine extrem hohe Trefferwahrscheinlichkeit von über 99 Prozent aus.

- Lizenzpflichtig, einmalige Zahlung für unbegrenzte Nutzung
- Erkennung von Kennzeichen mit globaler Länderabdeckung
- Mit einer Genauigkeit von über 99 % optimal geeignet für Zugriffssteuerung auf Kennzeichenbasis
- Verwendung von Blockier- und Berechtigungslisten möglich
- LPR-Anwendung mit voller 4K-Auflösung möglich
- In die App integrierte intelligente Datenschnittstelle für den Datenabruf mit MxManagementCenter Version 2.4 oder höher (z. B. für die Suche nach bestimmten Kennzeichen, sogar über mehrere LPR-Kameras hinweg)



Produktinformationen

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Produktname | VAXTOR License Plate Recognition App |
| 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 |

Produkt-Features

| | |
|---------------------------------|---|
| 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 | * |

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 | Min. 95 % (unter Berücksichtigung der Szenenanforderungen) |
| Anzahl verarbeiteter Einzelbilder pro Sekunde (fps) | Typisch: 10 fps |
| Erkennungszeit | Typisch: 100 bis 120 ms |

* zukünftig mit Updates erhältlich