



Specifiche tecniche

MOBOTIX FF Group License Plate Recognition App - Region EUCA

Applicazione certificata per License Plate Recognition (Riconoscimento targa)

Gli algoritmi basati sull'intelligenza artificiale dell'applicazione, già testati con successo in diversi mercati europei, consentono il riconoscimento affidabile delle targhe dei veicoli da una e due righe nelle regioni d'origine supportate (caratteri e numeri latini ed ebraici). Le aree di utilizzo abituali per l'applicazione sono: Gestione parcheggi, controllo e regolamentazione degli accessi, monitoraggio del traffico.

- L'applicazione trasmette gli eventi tramite MxMessageSystem in tempo reale
- Protocollo di riconoscimento integrato (ultime 1000 targhe riconosciute)
- Rilevamento delle targhe con una precisione fino al 99%
- La telecamera può essere online o offline
- Configurazione dell'applicazione anche tramite MxManagementCenter (richiesta la licenza di configurazione Advanced gratuita)
- Può essere utilizzata con tutte le telecamere della MOBOTIX piattaforma di sistema 7



Specifiche tecniche

FF Group License Plate Recognition App - Region EUCA

Applicazione certificata per riconoscimento targhe - Regione Medio Oriente

Gli algoritmi basati su intelligenza artificiale dell'applicazione, già testati con successo in diversi mercati del Medio Oriente, consentono il riconoscimento affidabile delle targhe dei veicoli da una e due righe nelle regioni d'origine supportate (Arabia Saudita, Emirati Arabi Uniti, Bahrein, Kuwait, Qatar, Oman). Le aree di utilizzo abituali per l'applicazione sono: Gestione parcheggi, controllo e regolamentazione degli accessi, monitoraggio del traffico.

- L'applicazione trasmette gli eventi tramite MxMessageSystem in tempo reale
- Protocollo di riconoscimento integrato (ultime 1000 targhe riconosciute)
- Rilevamento con una precisione del 95%
- La telecamera può essere online o offline
- Configurazione dell'applicazione anche tramite MxManagementCenter (richiesta la licenza di configurazione Advanced gratuita)
- Può essere utilizzata con tutte le telecamere della MOBOTIX piattaforma di sistema 7

Informazioni sul prodotto

Nome prodotto	FF Group License Plate Recognition App - Region EUCA
Codice ordine	Mx-APP-FF-LPR-EUCA
Telecamere MOBOTIX supportate	Mx-M73A, Mx-S74A
Firmware minimo della telecamera	V7.0.4.x
Integrazione MxManagementCenter	min. MxMC v2.3.1

Caratteristiche del prodotto

Caratteristiche dell'applicazione	<ul style="list-style-type: none">▪ Riconoscimento delle targhe da una e due righe▪ Caratteri latini ed ebraici▪ Registro di riconoscimento (ultime 1000 targhe riconosciute)▪ Eventi MOBOTIX tramite MxMessageSystem▪ Copertura estesa del paese*▪ Lista bianca e lista nera
Numero massimo di corsie	3

MOBOTIX FF Group License Plate Recognition App - Region EUCA

Formati meta-dati/statistiche	JSON, CSV
Licenza di prova	Licenza di prova di 30 giorni preinstallata
Supporto MxMessageSystem	Sì
Interfacce	MxMC Smart Data, Notifiche IP
Eventi MOBOTIX	Sì
Eventi ONVIF	Sì (evento messaggio generico)
Interfaccia Smart Data a MxManagementCenter	Sì

Regioni supportate

Europa	Albania, Armenia, Austria, Azerbaijan, Bielorussia, Belgio, Bosnia ed Erzegovina, Bulgaria, Croazia, Cipro, Repubblica Ceca, Danimarca, Estonia, Finlandia, Francia, Georgia, Germania, Grecia, Ungheria, Islanda, Italia, Irlanda, Israele, Kazakistan, Kirghizistan, Lettonia, Lituania, Lussemburgo, Macedonia, Malta, Moldavia, Montenegro, Paesi Bassi, Norvegia, Polonia, Portogallo, Romania, Russia, Serbia, Slovacchia, Slovenia, Spagna, Svezia, Svizzera, Tagikistan, Turchia, Turkmenistan, Ucraina, Regno Unito, Uzbekistan, Città del Vaticano
Israele / Palestina	Israele / Palestina
APAC	Australia, Nuova Zelanda

Requisiti della scena

Larghezza minima della targa	130 px
Angolo verticale massimo	30°
Angolo orizzontale massimo	30°
Angolo di inclinazione massimo	5°
Supporto app MOBOTIX	Sì

Specifiche tecniche

FF Group License Plate Recognition App - Region EUCA

Specifiche tecniche dell'applicazione

Applicazione sincrona/asincrona

Asincrona

Precisione

fino a 120 km/h su 2 corsie contemporaneamente,
fino a 200 km/h su 1 corsia:

- min. 95% (dal conteggio di traffico generale)
- quasi il 99% (dal conteggio di veicoli rilevati)

Numero di frame elaborati al secondo

Tipo 10 fps

Tempo di rilevamento

Tipo 100–120 ms

MOBOTIX

BeyondHumanVision

IT_03/23

MOBOTIX AG • Kaiserstrasse • D-67722 Langmeil • Tel.: +49 6302 9816-103 • sales@mobotix.com • www.mobotix.com
MOBOTIX è un marchio di MOBOTIX AG registrato nell'Unione Europea, negli Stati Uniti e in altri paesi. Soggetto a modifiche senza preavviso. MOBOTIX non si assume alcuna responsabilità per errori tecnici o editoriali oppure per omissioni contenuti nel presente documento. Tutti i diritti riservati. © MOBOTIX AG 2019