



Specifiche tecniche

Vaxtor License Plate Recognition / Dangerous Goods App

Utilizzabile in tutto il mondo con una precisione superiore al 99%

Basandosi su processi di apprendimento approfonditi, l'applicazione certificata Vaxtor License Plate Recognition / Dangerous Goods App riconosce le targhe e le targhe di trasporto merci pericolose provenienti da tutto il mondo. L'applicazione può essere utilizzata a velocità massime fino a 160 km/h e su più corsie, con una probabilità di successo estremamente elevata di oltre il 99%. Tramite liste di blocco o di autorizzazione, possono essere definiti in modo specifico i veicoli autorizzati o bloccati o perquisiti. Ad esempio, un cancello o una barriera presso una strada di accesso possono aprirsi o essere bloccati automaticamente.

- Soggetto a licenza, pagamento una tantum per un utilizzo illimitato
- Riconoscimento delle targhe con copertura globale del paese
- Riconoscimento delle targhe di trasporto merci pericolose (secondo la norma ADR)
- Ideale per il controllo degli accessi basato sulle targhe grazie a una precisione superiore al 99%



Specifiche tecniche

Vaxtor License Plate Recognition / Dangerous Goods App

- Interfaccia Smart Data Data Interface integrata nell'applicazione per il recupero dei dati con MxManagementCenter a partire dalla versione 2.4.

Informazioni sul prodotto

Nome prodotto	Vaxtor License Plate Recognition / Dangerous Goods App
Codice ordine	Mx-APP-VX-ADR
Telecamere MOBOTIX sup-portate	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▪ Lettura contemporanea delle targhe convenzionali e di quelle di trasporto merci pericolose (in base all'"Accordo europeo relativo al trasporto internazionale su strada delle merci pericolose Vol. 1")▪ Supporto di caratteri della targa latini, ebraici e arabi ai fini di un'applicazione globale▪ Registro di riconoscimento (ricerca eventi/smart data tramite MxManagementCenter)▪ Eventi MOBOTIX tramite MxMessageSystem▪ Due elenchi per singole azioni (es. accesso concesso/negato, allarme, ecc.)▪ Modalità Free flow (Flusso libero) e Signaled (Con segnale) per LPR/ADR
Numero massimo di corsie	2
Numero massimo di targhe registrate	1000 per lista
Formati meta-dati/statistiche	JSON
Licenza di prova	Licenza di prova di 30 giorni preinstallata

Supporto MxMessageSystem	Sì
Interfacce	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Smart data MxMC ▪ Notifiche IP ▪ Milestone X-Protect ▪ Vaxtor Helix ▪ Integrazione generica di terze parti tramite XML ▪ Confronto interfacce della telecamera supportate
Eventi MOBOTIX	Sì
Eventi ONVIF	Sì (evento messaggio generico)

Paesi/merci pericolose supportati

Targhe/paesi supportati	https://community.mobotix.com/t/vaxtor-lpr-app-supported-license-plates-countries
Targhe di trasporto merci pericolose supportate	https://community.mobotix.com/t/vaxtor-adr-app-structure-of-dangerous-goods-plates

Requisiti della scena

Altezza caratteri	20px-50px (a seconda del tipo di targa)
Angolo verticale massimo	30°
Angolo orizzontale massimo	< 25°
Angolo di inclinazione massimo	< 25°

Specifiche tecniche dell'applicazione

Applicazione sincrona/asincrona	Asincrona
Esecuzione simultanea di altre applicazioni	Sì (tenendo conto dei requisiti relativi alle prestazioni)
Precisione	Min. 99% (tenendo conto dei requisiti della scena)

Specifiche tecniche

Vaxtor License Plate Recognition / Dangerous Goods App

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 2021