



# Specifiche tecniche

## MOBOTIX 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

### MOBOTIX 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"><li>▪ Riconoscimento delle targhe da una e due righe</li><li>▪ 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")</li><li>▪ Supporto di caratteri della targa latini, ebraici e arabi ai fini di un'applicazione globale</li><li>▪ Registro di riconoscimento (ricerca eventi/smart data tramite MxManagementCenter)</li><li>▪ Eventi MOBOTIX tramite MxMessageSystem</li><li>▪ Due elenchi per singole azioni (es. accesso concesso/negato, allarme, ecc.)</li><li>▪ Modalità Free flow (Flusso libero) e Signaled (Con segnale) per LPR/ADR</li></ul>
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"> <li>▪ Smart data MxMC</li> <li>▪ Notifiche IP</li> <li>▪ Milestone X-Protect</li> <li>▪ Vaxtor Helix</li> <li>▪ Integrazione generica di terze parti tramite XML</li> <li>▪ Confronto interfacce della telecamera supportate</li> </ul>
Eventi MOBOTIX	Sì
Eventi ONVIF	Sì (evento messaggio generico)

## Paesi/merci pericolose supportati

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

## 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

### MOBOTIX 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\_02/22

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