



# Specifiche tecniche

## Vaxtor Container Code Recognition App

### Riconoscimento dei codici container cargo a norma ISO 6346

Basandosi sui processi di apprendimento approfonditi, l'applicazione certificata Vaxtor Container Code Recognition App riconosce i codici container e fornisce risultati in tempo reale sul proprietario del container, le dimensioni, la tipologia e molto altro. L'applicazione è in grado di rilevare i codici container entro 900 ms e con una probabilità di successo estremamente elevata, oltre il 99%. Tramite liste di blocco o di autorizzazione, possono essere definiti in modo specifico i container autorizzati o con contenuti non autorizzati. Possibili aree di utilizzo per l'applicazione sono: logistica di porti e aeroporti, inventario e sorveglianza dei container, controllo dei confini, controllo degli accessi e gestione della logistica.

- Riconoscimento dei codici container cargo in conformità allo standard ISO 6346
- con una precisione oltre il 99%, è ideale per il rilevamento e la registrazione dei codici container in ingresso, tra diverse zone, durante i processi e in uscita
- Due elenchi per singole azioni (es. accesso concesso/negato, allarme, ecc.)



## Specifiche tecniche

### Vaxtor Container Code Recognition App

---

- Interfaccia Smart Data Interface integrata per il recupero dei dati con MxManagementCenter versione 2.4.3 o superiore.

## Informazioni sul prodotto

Nome prodotto	Vaxtor Container Code Recognition App
---------------	---------------------------------------

Codice ordine	Mx-APP-VX-CON
---------------	---------------

Telecamere MOBOTIX supportate	Mx-M73A, Mx-S74A
-------------------------------	------------------

Firmware minimo della telecamera v7.1.3.x

Integrazione MxManagementCenter	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ min. MxMC v2.4.3</li><li>▪ Configurazione: Necessaria licenza di configurazione Advanced</li><li>▪ Ricerca eventi: Licenza Interfaccia Smart Data inclusa</li></ul>
---------------------------------	---

---

## Caratteristiche del prodotto

Caratteristiche dell'applicazione

- Riconoscimento dei codici container cargo a norma ISO 6346
- Risultati in tempo reale:
  - Codice container
  - Proprietario e relativa origine
  - Tipo di container
  - Dimensioni del container
  - Cifra di controllo
  - Validazione cifra di controllo
- Registro di riconoscimento (ricerca eventi/smart data tramite MxManagementCenter)
- eventi MOBOTIX tramite MxMessageSystem
- Due elenchi per singole azioni (es. accesso concesso/negato, allarme, ecc.)
- Flusso libero e modalità con segnale

Numero massimo di aree di riconoscimento 1

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

## Specifiche tecniche

### Vaxtor Container Code Recognition App

---

Interfacce di integrazione	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Smart data MxMC</li><li>▪ Notifiche IP</li><li>▪ Milestone X-Protect</li><li>▪ MOBOTIX 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)

---

## Codici container supportati

Codici container supportati    Specificazione del codice container conforme a ISO 6346

---

## Requisiti della scena

Altezza caratteri                    20px - 50px

Angolo verticale massimo        30°

Angolo orizzontale massimo    < 25°

Angolo di inclinazione massimo < 25°

---

## Specifiche tecniche dell'applicazione

Applicazione sin-                    asincrona  
crona/asincrona

Esecuzione simultanea di        No  
altre applicazioni

Precisione                            min. 99% (tenendo conto dei requisiti della scena)

Frame rate elaborati                Tipo 10 fps

Tempo di rilevamento            Tipo 900 ms per container

---

# MOBOTIX

BeyondHumanVision

IT\_11/23

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