



Specifiche tecniche

MOBOTIX 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.)



BeyondHumanVision

MOBOTIX

Specifiche tecniche

MOBOTIX Vaxtor Container Code Recognition App

- Interfaccia Smart Data Interface integrata nell'applicazione 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 sup-portate	Mx-M73A, Mx-S74A
Firmware minimo della telecamera	v7.1.3.x
Integrazione MxManagementCenter	<ul style="list-style-type: none">▪ min. MxMC v2.4.3▪ Configurazione: Necessaria licenza di configurazione Advanced▪ Ricerca eventi: Licenza Interfaccia Smart Data inclusa

Caratteristiche del prodotto

Caratteristiche dell'applicazione	<ul style="list-style-type: none">▪ Riconoscimento dei codici container cargo a norma ISO 6346▪ Risultati in tempo reale:<ul style="list-style-type: none">▪ 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
Interfacce di integrazione	<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)

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 sincrona/asincrona	asincrona
Esecuzione simultanea di altre applicazioni	Numero
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_11/21

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