



Specifiche tecniche

Vaxtor Genesis OCR App

Riconoscimento ottico dei caratteri generico flessibile

L'app Vaxtor Genesis OCR App generica certificata ad alte prestazioni è stata sviluppata per leggere qualsiasi combinazione di caratteri latini maiuscoli e/o numeri disposti su un massimo di tre righe.

Il funzionamento in qualsiasi condizione di illuminazione non è influenzato dalla qualità dell'immagine, dalla degradazione della stampa e dalle variazioni della forma del carattere. È in grado di elaborare immagini fisse e flussi video registrati o in tempo reale.

- riconoscimento ottico dei caratteri generico per leggere qualsiasi combinazione di caratteri latini maiuscoli e/o numeri
- legge i caratteri disposti su un massimo di tre righe
- specifica definita dall'utente del formato di codice richiesto
- registro riconoscimento
- Eventi MOBOTIX tramite MxMessageSystem



Specifiche tecniche

Vaxtor Genesis OCR App

- numerose opzioni di integrazione per l'ulteriore elaborazione dei metadati generati (interfacce di generazione di rapporti generiche e native)
- Due elenchi per singole azioni (es. accesso concesso/negato, allarme, ecc.)
- Flusso libero e modalità con segnale

Informazioni sul prodotto

Nome prodotto	Vaxtor Genesis OCR App
Codice ordine	Mx-APP-VX-GEN
Telecamere MOBOTIX supportate	M73, S74, D71
Firmware minimo della telecamera	v7.3.1.x
Compatibilità MxManagementCenter	<ul style="list-style-type: none">▪ min. MxMC v2.7▪ Configurazione: Necessaria licenza di configurazione Advanced▪ Ricerca eventi: Licenza Interfaccia Smart Data inclusa
Compatibilità MOBOTIX HUB	<ul style="list-style-type: none">▪ Versione HUB min.: 2021 R1▪ Livello di licenza HUB min. (evento di analisi): L2▪ Livello di licenza HUB min. (plug-in Ricerca eventi MOBOTIX): L4<ul style="list-style-type: none">▪ MOBOTIXPlug-in Ricerca eventi per MMOBOTIX HUB
MOBOTIX Compatibilità Helix	Min. MOBOTIX Helix v1.0

Caratteristiche del prodotto

Caratteristiche dell'applicazione	<ul style="list-style-type: none">▪ riconoscimento ottico dei caratteri generico per leggere qualsiasi combinazione di caratteri latini maiuscoli e/o numeri▪ legge i caratteri disposti su un massimo di tre righe▪ specifica definita dall'utente del formato di codice richiesto▪ registro riconoscimento▪ eventi MOBOTIX tramite MxMessageSystem▪ numerose opzioni di integrazione per l'ulteriore elaborazione dei meta-dati generati (interfacce di generazione di rapporti generiche e native)▪ Due elenchi per singole azioni (es. accesso concesso/negato, allarme, ecc.)▪ Flusso libero e modalità con segnale
Numero massimo di aree di riconoscimento	3
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">▪ MOBOTIX Helix▪ Milestone X-Protect (eventi di analisi, plug-in di trasmissione)▪ Genetec Security Center (eventi personalizzati, segnalibri)▪ NetworkOptix NxWitness▪ Integrazione generica di terze parti tramite FTP(S), CSV, XML, JSON su HTTP(S)▪ Confronto interfacce della videocamera supportate
Eventi MOBOTIX	Sì
Eventi ONVIF	Sì (evento messaggio generico)

Specifiche tecniche

Vaxtor Genesis OCR App

Formati di codice supportati

- | | |
|------------------------------|--|
| Formati di codice supportati | <ul style="list-style-type: none">▪ tutti i tipi di codici alfanumerici▪ numero minimo/massimo di caratteri: 2/24 |
|------------------------------|--|

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	Sì (in base ad aspettative di prestazioni)
---	--

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

Frame rate elaborati	Tipo 5 fps
----------------------	------------

Tempo di rilevamento	tipicamente 500 ms per codice
----------------------	-------------------------------

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