



Specifiche tecniche

MOBOTIX Advanced Radiometry App

Applicazione Radiometria avanzata MOBOTIX

Monitoraggio di più intervalli di temperatura con elevata precisione su una singola immagine della videocamera e definizione di diversi livelli di escalation. La connessione ai sistemi esistenti e l'integrazione nei progetti è un gioco da ragazzi grazie a una varietà di interfacce standard.

- Estensione delle funzioni di misurazione della temperatura delle videocamere MOBOTIX con radiometria termica (in conformità a CNPP France)
- Calibrazione individuale di un massimo di 20 aree di misurazione della temperatura (ad es. valori di emissività)
- Eventi di temperatura quando vengono superate le soglie di temperatura definite
- Rilevamento della manipolazione fisica del sensore termico (ad es. sensore coperto)
- Segnalazione dei dati di temperatura e dello stato di soglia di ciascuna zona tramite MODBUS/TCP e JSON



Specifiche tecniche

MOBOTIX Advanced Radiometry App

Idoneo per i requisiti dei seguenti settori:

Utenze, Energia e Miniere; Industria e Produzione, Governo, Traffico e Trasporti, Commercio al dettaglio, Sanità, Istruzione e Scienza

Informazioni sul prodotto

Nome prodotto	MOBOTIX Advanced Radiometry App
Supportati MOBOTIX Telecamere	M73 (sensore di radiometria termica richiesto)
Firmware minimo della tele- camera	V7.3.1.x
Integrazione MxManagementCenter	<ul style="list-style-type: none">min. MxMC v2.7Necessaria licenza di configurazione AdvancedRicerca eventi: Licenza Interfaccia Smart Data inclusa
Compatibilità MOBOTIX HUB	<ul style="list-style-type: none">Versione MOBOTIX HUBmin.: 2021 R1Livello di licenza MOBOTIX HUB min. per eventi di analisi: L2Livello di licenza MOBOTIX HUB min. per il plug-in Ricerca eventi MOBOTIX: L4
Licenza di prova	Licenza di prova di 30 giorni preinstallata

Caratteristiche del prodotto

Caratteristiche dell'applicazione	<ul style="list-style-type: none">Estensione delle funzioni di misurazione della temperatura delle videocamere MOBOTIX con radiometria termica (in conformità a CNPP 19005)Definizione di un massimo di 20 aree di misurazione della temperatura all'interno del campo visivo della videocameraCalibrazione individuale di ciascuna area di misurazione della temperatura (ad es. valori di emissività)Eventi di temperatura quando vengono superate le soglie di temperatura definiteRilevamento della manipolazione fisica del sensore termico (ad es. sensore coperto)eventi MOBOTIX tramite MxMessageSystem
Numero massimo di aree di misurazione	20

Tipologie di sensori termici supportate	Radiometria termica
Uso sensore Dual / Multi	Sì
Sistema MxMessageSystem supportato	Sì
Interfacce di integrazione	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Milestone X-Protect (tramite XML) ▪ Integrazione generica di terze parti tramite XML, JSON e MODBUS/TCP
Eventi MOBOTIX	Sì
Eventi ONVIF	Sì (evento messaggio generico)

Requisiti di scena per il riconoscimento degli oggetti

Posizione della telecamera consigliata	nessuna restrizione
--	---------------------

Specifiche tecniche dell'applicazione

Applicazione sincrona / asincrona	Asincrona
Precisione di rilevamento	A seconda del modulo del sensore termico utilizzato
Esecuzione simultanea di altre applicazioni	Sì (in base ad aspettative di prestazioni)

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 2019