



Specifiche tecniche

MOBOTIX Thermal-Heat-Detection App

App per il rilevamento del calore termico MOBOTIX

Approvata dal CNPP. Adatta per il rilevamento precoce degli incendi e il monitoraggio affidabile delle aree critiche. 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 sono molto semplici.

- Estensione delle funzioni di misurazione della temperatura delle videocamere MOBOTIX con radiometria termica (in conformità alla certificazione CNPP France 19005)
- Definizione di un massimo di 20 aree di misurazione della temperatura all'interno del campo visivo della videocamera
- Calibrazione individuale di ciascuna area 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 esempio, copertura del sensore)



Specifiche tecniche

MOBOTIX Thermal-Heat-Detection App

- eventi MOBOTIX tramite MxMessageSystem
- Necessario per l'installazione di una videocamera termografica CNPP

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 Thermal-Heat-Detection 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 v2.7▪ Necessaria licenza di configurazione Advanced▪ Ricerca eventi: Licenza Interfaccia Smart Data inclusa
Compatibilità MOBOTIX HUB	<ul style="list-style-type: none">▪ Versione MOBOTIX HUBmin.: 2021 R1<ul style="list-style-type: none">▪ Livello di licenza min. per eventi di analisi: L2▪ Livello di licenza min. per il plug-in Ricerca eventi MOBOTIX: L4▪ Versione MOBOTIX HUB: 2022 R3<ul style="list-style-type: none">▪ Livello di licenza min. per eventi di analisi: L2▪ Livello di licenza min. per il plug-in Ricerca eventi MOBOTIX: L2
Licenza di prova	Licenza di prova di 30 giorni preinstallata

Caratteristiche del prodotto

Caratteristiche dell'applicazione

- 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 videocamera
- Calibrazione individuale di ciascuna area 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)
- 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

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_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 2019