



Caractéristiques techniques

MOBOTIX Advanced Radiometry App

MOBOTIX Application de radiométrie avancée

Surveillez plusieurs plages de température avec une grande précision sur une seule image de caméra et définissez différents niveaux d'escalade. La connexion aux systèmes existants et l'intégration dans les projets sont un jeu d'enfant grâce à un large éventail d'interfaces standard.

- Extension des fonctions de mesure de la température des caméras de radiométrie thermique MOBOTIX (conformes CNPP France)
- Étalonnage individuel de 20 zones de mesure de température (valeurs d'émissivité, par exemple)
- Événements de température lorsque les seuils de température définis sont dépassés
- Détection de la manipulation physique du capteur thermique (capteur couvert, par exemple)
- Rapport des données de température et de l'état des seuils de chaque zone par l'intermédiaire de MODBUS/TCP et JSON



BeyondHumanVision

MOBOTIX

Spécifications techniques

MOBOTIX Advanced Radiometry App

L'application la mieux adaptée aux exigences des secteurs suivants :

Services, Énergie et exploitation minière, Industrie et production, Gouvernement, Circulation et transports, Vente au détail, Santé, Éducation et Science

Informations sur le produit

Nom du produit	MOBOTIX Advanced Radiometry App
Caméras MOBOTIX	M73 (capteur de radiométrie thermique requis)
Caméras MOBOTIX	
Micrologiciel minimum pour la caméra	V7.3.1.x
Intégration MxManagementCenter	<ul style="list-style-type: none">■ min. MxMC v2.7■ licence Advanced Config requise■ Recherche d'événements : licence interface Smart Data incluse
MOBOTIX HUB compatibilité	<ul style="list-style-type: none">■ version MOBOTIX HUB min. : 2021 R1■ niveau de licence MOBOTIX HUB min pour les événements d'analyse : L2■ niveau de licence MOBOTIX HUB min. pour plug-in MOBOTIX de recherche d'événements : L4
Licence d'essai	Licence d'essai de 30 jours préinstallée

Fonctionnalités du produit

Fonctionnalités de l'application	<ul style="list-style-type: none">■ Extension des fonctions de mesure de la température des caméras de radiométrie thermique MOBOTIX (conforme CNPP 19005)■ Définition d'un maximum de 20 zones de mesure de température dans le champ de vision de la caméra■ étalonnage individuel de chaque zone de mesure de température (valeurs d'émissivité, par exemple)■ Événements de température lorsque les seuils de température définis sont dépassés■ Détection de la manipulation physique du capteur thermique (capteur couvert, par exemple)■ événements MOBOTIX via MxMessageSystem
----------------------------------	---

Nombre maximal de zones de mesure 20

Types de capteurs thermiques pris en charge Radiométrie thermique

Utilisation de capteurs doubles/multiples Oui

Prise en charge de MxMessageSystem Oui

Interfaces d'intégration

- X-Protect par Milestone (via XML)
- Intégration de tiers générique via XML, JSON et MODBUS/TCP

Événements MOBOTIX Oui

Événements ONVIF Oui (événements de message générique)

Exigences relatives à la scène pour la reconnaissance d'objets

Position recommandée pour la caméra aucune restriction

Spécifications techniques

MOBOTIX Advanced Radiometry App

Caractéristiques techniques de l'application

Application synchrone/
asynchrone

Asynchrone

Précision de détection

En fonction du module de capteur thermique utilisé

Exécution simultanée
d'autres applications

Oui (selon les attentes en matière de performances)

MOBOTIX

BeyondHumanVision

FR_07/23

MOBOTIX AG • Kaiserstrasse D-67722 Langmeil • Tél. : +49 6302 9816-103 • sales@mobotix.com • www.mobotix.com

MOBOTIX est une marque déposée de MOBOTIX AG enregistrée dans l'Union européenne, aux États-Unis et dans d'autres pays. Sujet à modification sans préavis. MOBOTIX n'assume aucune responsabilité pour les erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document. Tous droits réservés. © MOBOTIX AG2019