

# Spécifications techniques

#### **MOBOTIX Thermal TR Advanced App**

#### APPLICATION AVANCÉE DE RADIOMETRIE THERMIQUE DU CNPP

MOBOTIX MOBOTIX Thermal TR Advanced App est conçue pour détecter la température conformément aux spécifications techniques ST-LPMES-DEC.19.005 (01/02/2019) du CNPP.

- Gratuit et sans licence.
- Détection de mouvement dans les zones interdites (définies).
- Comptage de personnes et d'objets basé sur la détection de mouvement (facultatif : cumulé).
- Création de cartes thermiques.
- Génération automatique de rapports de comptage et de carte thermique.
- Elle peut être utilisée avec toutes les caméras de la plate-forme de système MOBOTIX 7.

#### 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



Beyond **Human Vision** 

**MOBOTIX** 

## Informations sur le produit

Nom du produit	MOBOTIX Thermal TR Advanced App
Caméras MOBOTIX prises en charge	M73 (Capteur de radiométrie thermique requis)
Micrologiciel minimum pour la caméra	V7.3.1
Intégration MxManagementCenter	<ul> <li>min. MxMC v2.7</li> <li>licence Advanced Config requise</li> <li>Recherche d'événements : Licence de l'interface Smart Data incluse</li> </ul>
MOBOTIX HUB com- patibilité	<ul> <li>min. MOBOTIX HUB version: 2021 R1</li> <li>min. MOBOTIX HUBniveau de licence pour Analytics Events: L2</li> <li>min. MOBOTIX HUB niveau de licence MOBOTIX Event Search Plug-In: L4</li> </ul>

## Fonctionnalités du produit

Fonctionnalités de l'application	<ul> <li>Extension des fonctions de mesure de la température des caméras de radiométrie thermique MOBOTIX(conforme à la norme CNPP 19005)</li> <li>Définition d'un maximum de 20 zones de mesure de la température dans le champ de vision de la caméra</li> <li>étalonnage individuel de chaque zone de mesure de la température (valeurs d'émissivité, par exemple)</li> <li>Événements de température lorsque les seuils de température définis sont dépassés</li> <li>Détection d'une manipulation physique du capteur thermique (par exemple, capteur recouvert)</li> <li>événements via MOBOTIX MxMessageSystem</li> </ul>
Nombre maximal de zones de mesure	20
Types de capteurs ther- miques pris en charge	Radiométrie thermique
Utilisation de capteurs dou- bles/multiples	Oui
Prise en charge de MxMes- sageSystem	Oui

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 de l'application

Application synchrone/ asynchrone	Asynchrone
Précision de détection	En fonction du module de capteur thermique utilisé
Exécution simultanée d'autres applications	Oui (en fonction des attentes en matière de performance)

