



Certified  
**CNPP**

# Caractéristiques techniques

## MOBOTIX Thermal-Heat-Detection App

### MOBOTIX Application de détection thermique de chaleur

Approuvé par le CNPP. Adapté à la détection précoce des incendies et à la surveillance fiable des zones critiques. 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.

- Extension des fonctions de mesure de la température des caméras radiométriques thermiques MOBOTIX (selon la certification CNPP France 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 (couverture du capteur, par exemple)
- événements MOBOTIX via MxMessageSystem
- Requis pour l'installation d'une caméra thermique certifiée CNPP

 HEVC Advance™

BeyondHumanVision

**MOBOTIX**

## Spécifications techniques

### MOBOTIX Thermal-Heat-Detection 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 Thermal-Heat-Detection 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"><li>■ min. MxMC v2.7</li><li>■ licence Advanced Config requise</li><li>■ Recherche d'événements : licence interface Smart Data incluse</li></ul>
MOBOTIX HUB compatibilité	<ul style="list-style-type: none"><li>■ version MOBOTIX HUB min. : 2021 R1<ul style="list-style-type: none"><li>■ niveau de licence min pour les événements d'analyse : L2</li><li>■ niveau de licence min. pour plug-in MOBOTIX de recherche d'événements : L4</li></ul></li><li>■ Version MOBOTIX HUB : 2022 R3<ul style="list-style-type: none"><li>■ niveau de licence min pour les événements d'analyse : L2</li><li>■ niveau de licence min. pour plug-in MOBOTIX de recherche d'événements : L2</li></ul></li></ul>
Licence d'essai	Licence d'essai de 30 jours préinstallée

---

## Fonctionnalités du produit

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

---

## 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\_03/23

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