

Solution Hikvision de Détection de Température

Choix de produits flexible pour une multitude de scénarios

La solution de détection de température par Hikvision, avec plusieurs types de produits et une large gamme d'applications, est conçue pour la détection des températures de la surface de la peau afin de réaliser un dépistage préliminaire rapide et sûr dans les zones publiques avec une grande efficacité dans une multitude de scénarios.

Caméras
Thermographiques

Terminaux MinMoe

Portique détecteur
de métaux

NVR DeepinMind



Inconvénients des méthodes conventionnelles



Les méthodes conventionnelles - telles que l'utilisation d'un thermomètre auriculaire ou thermomètre à mercure - ont des lacunes évidentes dans la détection de personnes à température anormalement élevée dans les lieux publics :

Proximité, Risque élevé

Les contacts entre les utilisateurs mènent à des risques potentiels.

Coût élevé, Faible efficacité

Augmentation du personnel requis, mais la vérification individuelle est inefficace.

Manque d'analyse intelligente

Renseignement manuel requis, pouvant entraîner des erreurs et un retour d'informations moins rapide

Nous offrons une meilleure approche



Une approche qui intègre des technologies compétentes, au lieu de faire appel à de la main-d'œuvre, peut être un bien meilleur choix à bien des égards. Notre approche est :



Plus sûre

Détection sans contact pour respecter les gestes barrières



Plus rapide

Une seconde par personne pour détecter la température à la surface de la peau



Plus intelligente

Détection IA, réduisant considérablement les fausses alarmes

Avantages de la technologie thermique

- La technologie IA garantit que les caméras thermographiques détectent uniquement la température à la surface de la peau des individus pour réduire les fausses alarmes d'autres sources de chaleur.
- L'algorithme de compensation garantit que la température corporelle est compensée par la température ambiante et la distance de la cible mesurée pour une meilleure précision.
- La technologie thermique a été largement appliquée dans les scénarios de détection de la température corporelle car elle offre plus de flexibilité et d'efficacité dans le dépistage préliminaire des températures élevées de la peau.



Processus

1
Entrée dans la zone de détection

2
Mesure de la température à la surface de la peau
Détection préliminaire rapide sans contact



3
Identification des températures potentiellement anormales

4
Seconde vérification avec outil de mesure clinique

3

4

Vue d'ensemble de la solution

CONSEILS D'UTILISATION

- Installez les appareils dans un environnement intérieur à l'abri du vent
- Mettez en place une zone de mesure de température spécifique
- Revérifiez avec un thermomètre lors de la détection de températures élevées de la peau

Détection de température avec Déploiement rapide

Caméras Thermographiques

Vue bi-spectrum visualisée en direct



Caméra Bullet/Turret Thermographique

Choix flexible de produits pour la détection de la température à l'entrée de bâtiments, dans des halls d'ascenseurs, aux contrôles de sécurité des aéroports, etc.

Appareils sans fil

Connexion facile, sans câblage



Caméra Thermographique Portable

Portique détecteur de métaux

Alarme sonore et lumineuse en temps réel



Portique détecteur de métaux

Détection de température avec Contrôle d'accès

Sans-contact, l'accès est plus facile mais aussi plus sûr



Contrôle de porte

Fixé au mur pour contrôler les accès



Borne de contrôle d'accès sans contact avec détection de température MinMoe

Détection de température de groupes

Détection de groupe hautement efficace



Caméra Bullet Thermographique

Prend en charge la détection simultanée de la température de plusieurs personnes, améliorant considérablement l'efficacité

Détection de température pour patrouille

N'importe quand, n'importe où, en un seul clic



Caméra Thermographique Portable

Prend en charge la détection préliminaire de la température sur place sans importuner les individus

Détection de température & port de masque

Démonstration intuitive



Caméra Thermographique & NVR DeepinMind

L'interface spéciale du NVR DeepinMind affichant visuellement la température et le port du masque ou non