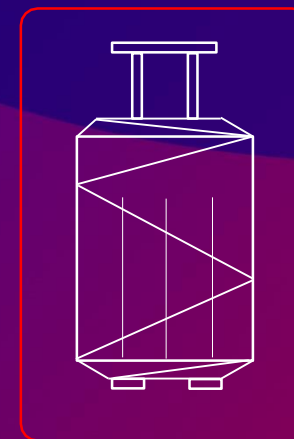




TRASSIR

Détecteur neurologique d'objets abandonnés

Détection automatique des objets abandonnés pour une
sécurité garantie dans les lieux publics



TRASSIR

Détecteur neurologique d'objets abandonnés

Le module neuronal est conçu pour détecter les objets non surveillés et abandonnés dans le champ de vision d'une caméra, avec la possibilité de régler avec précision les paramètres des objets détectés.

L'analyse des réseaux neuronaux permet au détecteur non seulement de détecter un objet, mais aussi de le classer. Le module fonctionne sur la base du détecteur de personnes et d'objets, ce qui lui permet de travailler efficacement dans des conditions difficiles.



Scénarios d'utilisation

Détecteur neurologique d'objets abandonnés

Objets abandonnés

- les objets abandonnés dans les lieux publics, les gares/aéroports, le métro et les transports publics, les centres commerciaux et d'affaires, les places centrales, etc.

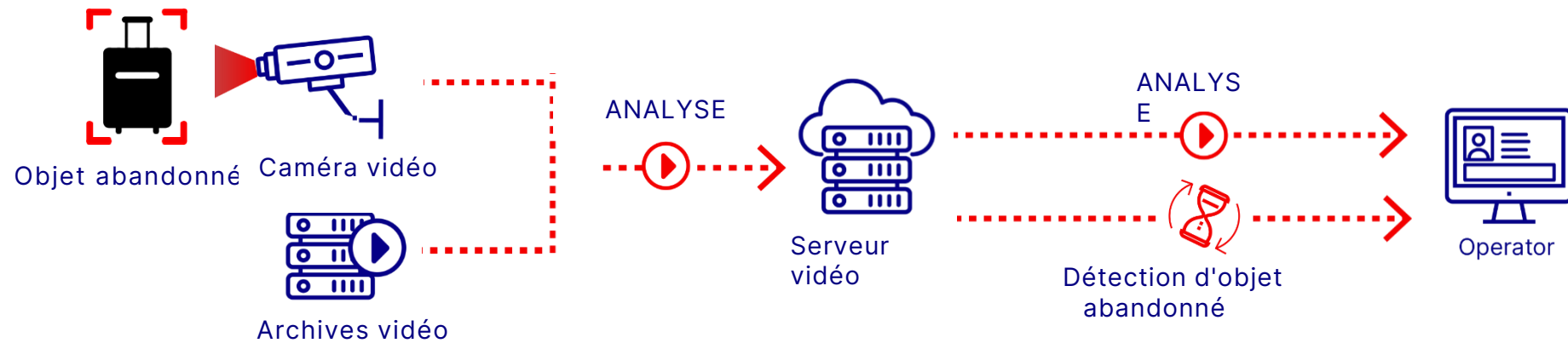
Stockage en entrepôt

- le contrôle de la mise en place de la cargaison dans des zones non prévues à cet effet.

Recherche d'objets perdus

- une recherche efficace de l'apparition d'un objet dans l'image dans l'archive vidéo. Le détecteur est capable de déterminer l'objet abandonné, ainsi que sa classe: une valise, un sac, un polochon ou une mallette, une boîte, un paquet.

Architecture de la solution. Comment cela fonctionne-t-il?



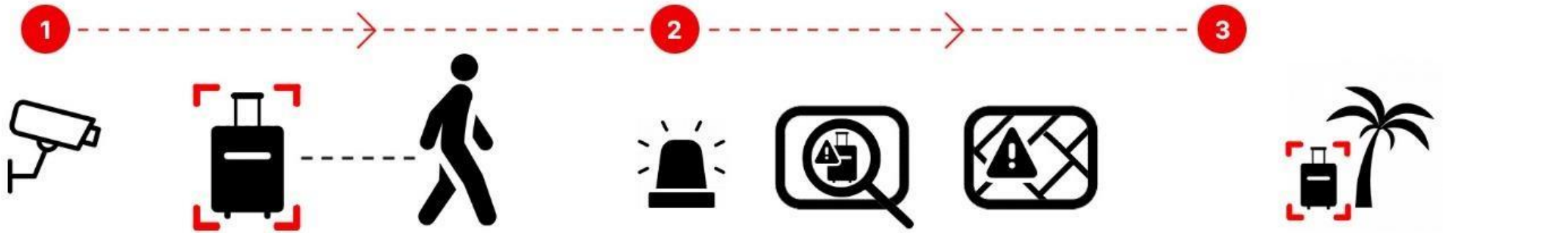
Scénarios de réaction :

1 Notifications chez Trassir TRASSIR

2 **Notification :** Alertes par courriel
Alertes par Telegram

3 **Intégration avec les systèmes sur site :**
Système de notification vocale
Système d'alarme

La fonctionnalité de la solution. Comment cela fonctionne-t-il?



Le détecteur neurologique d'objets abandonnés enregistre l'emplacement d'un objet stationnaire dans la zone d'observation et surveille la distance entre l'objet et son propriétaire. Si la distance dépasse le maximum fixé par l'administrateur et le détecteur le classe comme un objet abandonné. Les informations le concernant seront transmises aux opérateurs du système et stockées dans les archives pour une recherche et une analyse ultérieures.

Lorsqu'un objet abandonné est détecté, une alarme appropriée est générée, et l'objet lui-même est mis en évidence et classé dans l'image. Vous pouvez configurer un scénario d'action personnalisé pour cette alarme.

Le module peut être utilisé pour détecter les objets abandonnés à l'intérieur et à l'extérieur.

Fonctionnalité et caractéristiques de la solution

- Détection automatique d'objets de différents types laissés dans le champ de vision de la caméra avec une forme de réaction donnée et enregistrement de l'événement dans l'archive vidéo.
- Surveillance continue par des caméras de vidéosurveillance et informations transmises à l'opérateur du système de vidéosurveillance.
- Recherche d'événements dans la base de données et dans les archives en fonction des paramètres spécifiés.
- Le détecteur neurologique d'objets abandonnés de TRASSIR est capable de prendre en compte différents scénarios et de les déclencher. Par exemple, si l'hôte s'est éloigné de l'objet ou a disparu du cadre, le détecteur envoie une notification. Le suivi permet de surveiller les mouvements du propriétaire de l'objet et d'évaluer plus précisément la distance qui le sépare de l'objet.
- Générer des rapports.

Domaines d'application

- Aéroports
- Bâtiments et structures
- Commerce de détail
- Installations culturelles et sportives
- Centres d'affaires et bureaux
- Entreprises industrielles
- Villes sûres
- Douanes et contrôle des frontières
- Infrastructures routières

Avantages de la solution

Algorithmes intelligents

- l'utilisation de la neuroanalyse permet une grande précision de détection, ainsi que la détermination du propriétaire de l'objet et de sa classe (valise, paquet, sac, etc.)

Flexibilité

- la possibilité d'affiner les paramètres de l'objet (notamment la taille maximale et minimale de l'objet, le délai après lequel il est nécessaire de donner une alarme). Les scripts vous permettent de prescrire une variété de logiques de réponse.

Précisio

- mise en œuvre de la fonctionnalité basée sur le détecteur d'objets et des personnes, très grande efficacité dans des conditions difficiles

Interface de l'opérateur

- un outil de travail pour le traitement de l'information, une notification automatique et rapide de la détection à l'opérateur. Interface intuitive et conviviale, ainsi qu'une configuration flexible du détecteur par des paramètres

Intégration

- l'ensemble des mécanismes nécessaires à l'intégration avec le matériel.



Coordonnées

 www.trassir.com

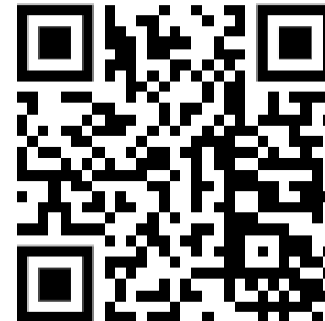
 welcome@trassir.com



Catalogue de matériel



Catalogue des logiciels de gestion vidéo



Réussites