



LE SUPERVISEUR DE PERSONNEL DE TRASSIR

Contrôle automatique de la conformité
avec les instructions de travail



Superviseur de personnel

DESCRIPTION

Le superviseur de personnel de TRASSIR est un outil d'analyse vidéo intellectuelle permettant d'évaluer les performances de travail du personnel d'un point de vente (caissiers, vendeurs ou managers).

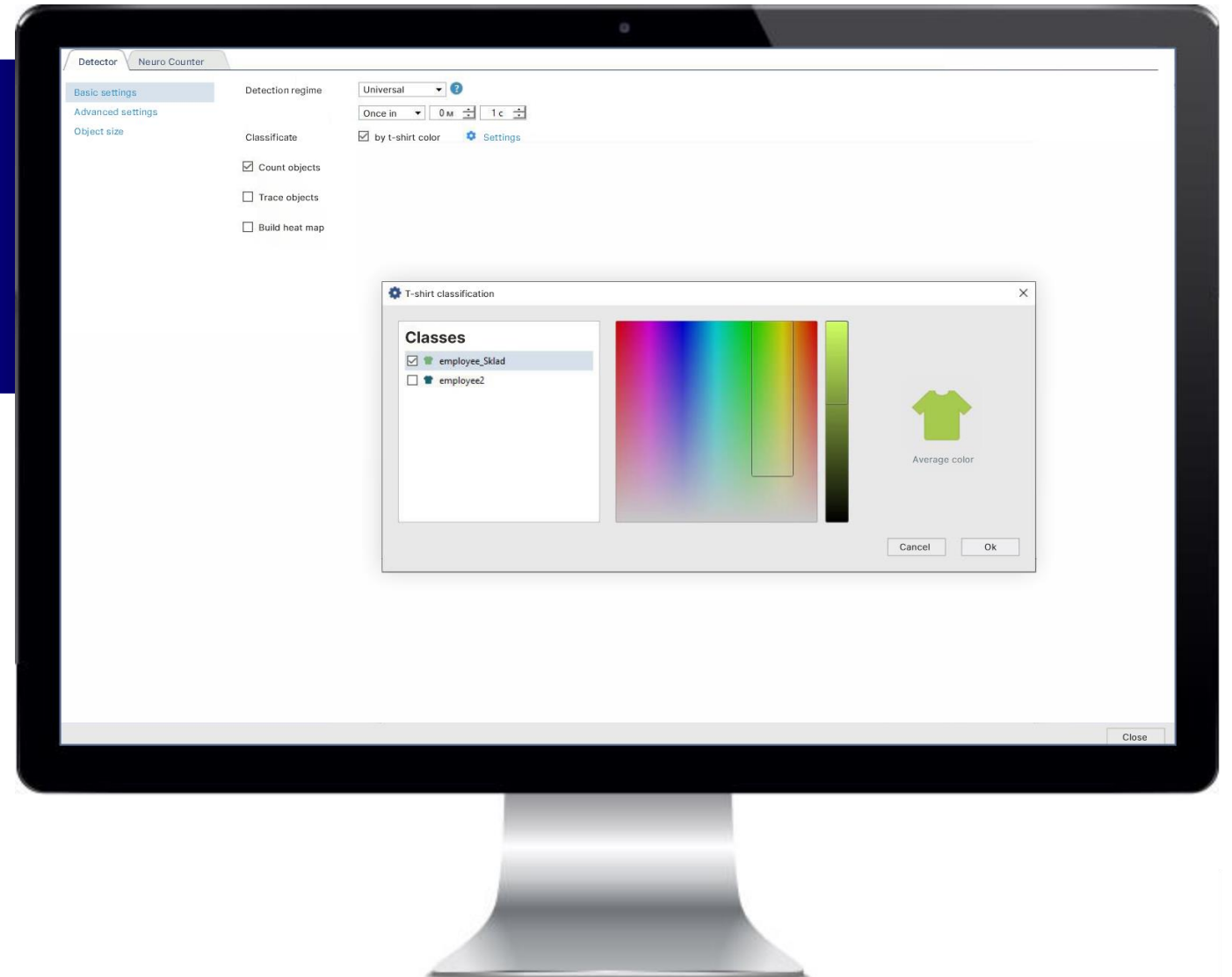
Il est conçu pour permettre aux responsables de l'organisation :

- Compter le nombre de clients présents et non présents.
- Estimer la vitesse à laquelle un client est abordé par l'employé
- Réduire les pertes dues à la négligence des clients
- Augmenter la satisfaction et la fidélité des clients
- Contrôler la discipline et la performance des employés

Superviseur de personnel de TRASSIR SOLUTIONS

Un mauvais service à la clientèle peut entraîner de graves pertes financières et de réputation.

Le superviseur de personnel de TRASSIR est basé sur des réseaux neuronaux permettant de distinguer les employés des clients par la couleur de l'uniforme et de compter le nombre de clients qui ne sont pas pris en charge



Superviseur de personnel de TRASSIR CAS D'USAGE

Situation

Évaluation et optimisation des performances du personnel dans un point de vente.

Défi

Évaluer le temps d'attente d'un client entré dans un point de vente pour être pris en charge par un employé.



Solution

L'analyse vidéo intellectuelle détecte la présence d'un client et commence à le suivre dès qu'il entre dans le magasin.

À ce moment-là, le système d'analyse commence à compter le temps que le client attend pour être pris en charge.

Superviseur de personnel de TRASSIR

CAS D'USAGE

Situation



Évaluation et optimisation des performances du personnel dans un point de vente.

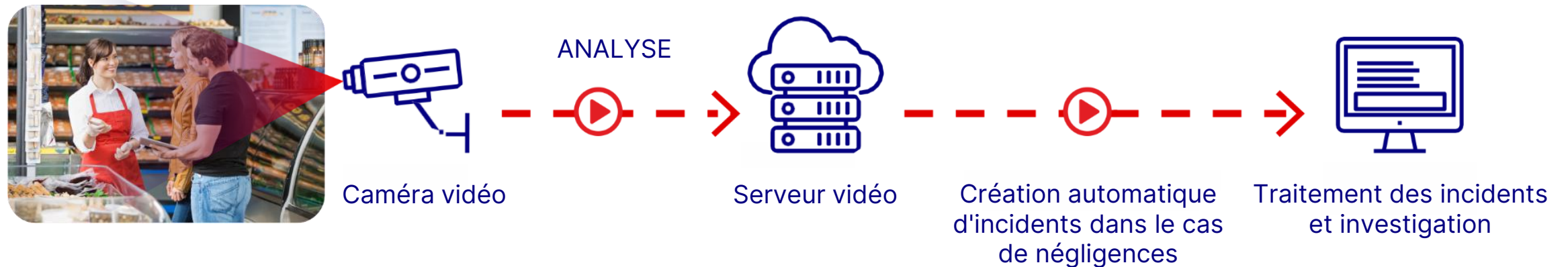
Comment cela fonctionne

Pour chaque image, l'analyse vidéo intellectuelle identifie tous les employés par leur uniforme et enregistre la distance entre chaque employé et le client.

Si la distance se réduit et atteint la valeur fixée, l'analyse suppose que l'employé s'est approché.

Une fois que cela se produit, le décompte du temps s'arrête. Si la valeur du compteur dépasse la valeur définie, une notification est générée.

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



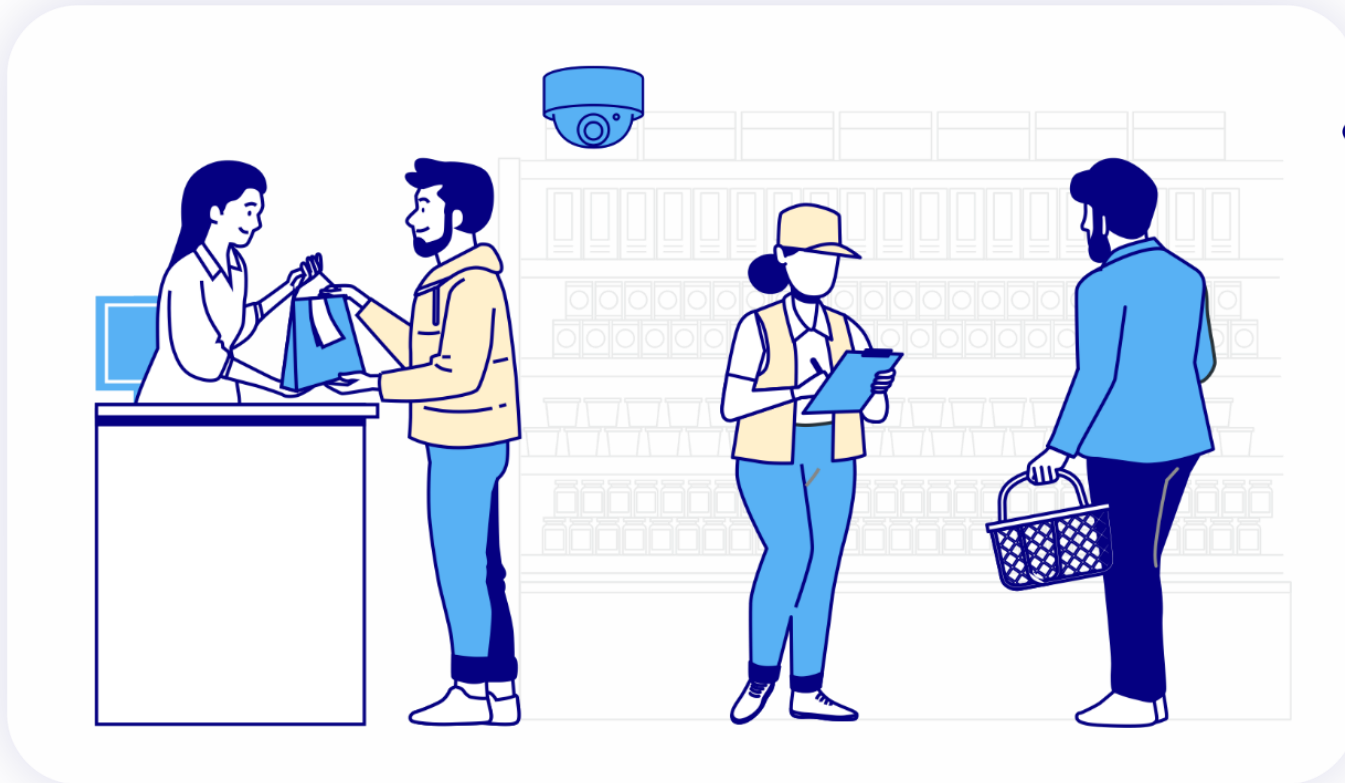
Scénarios de réaction :

1 Notifications dans l'interface TRASSIR

2 Génération et exportation de rapports
Exportation des données en XLSX et CSV

3 Notifications :
Notifications par SMS
Notifications par courriel
Telegram

Superviseur de personnel de TRASSIR SOLUTIONS



Il recueille des statistiques sur le nombre d'employés présents dans la zone définie.

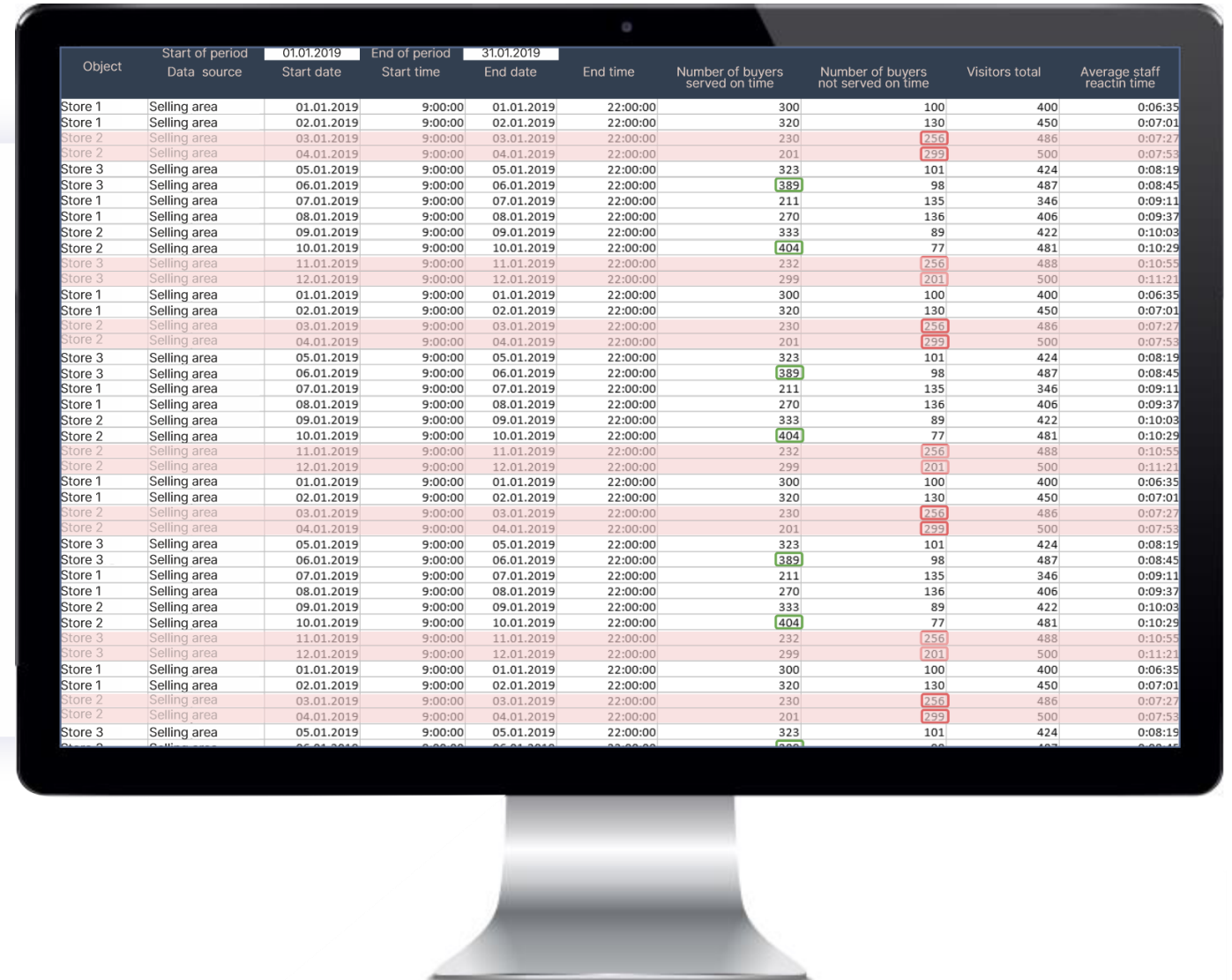
Il génère une notification si, pendant une certaine période, l'employé n'est pas identifié dans la zone.

Il génère une notification si aucun employé n'approche un client.

Superviseur de personnel de TRASSIR RAPPORTS

Le superviseur de personnel de TRASSIR permet de :

- créer un rapport de colonne pour un traitement ultérieur;
- fournir des informations détaillées : les données sur la manière dont chaque client est pris en charge permettent de comprendre combien de temps un client a attendu un employé.



Object	Start of period Data source	01.01.2019 Start date	End of period Start time	31.01.2019 End date	End time	Number of buyers served on time	Number of buyers not served on time	Visitors total	Average staff reactin time
Store 1	Selling area	01.01.2019	9:00:00	01.01.2019	22:00:00	300	100	400	0:06:35
Store 1	Selling area	02.01.2019	9:00:00	02.01.2019	22:00:00	320	130	450	0:07:01
Store 2	Selling area	03.01.2019	9:00:00	03.01.2019	22:00:00	230	256	486	0:07:27
Store 2	Selling area	04.01.2019	9:00:00	04.01.2019	22:00:00	201	299	500	0:07:53
Store 3	Selling area	05.01.2019	9:00:00	05.01.2019	22:00:00	323	101	424	0:08:19
Store 3	Selling area	06.01.2019	9:00:00	06.01.2019	22:00:00	389	98	487	0:08:45
Store 1	Selling area	07.01.2019	9:00:00	07.01.2019	22:00:00	211	135	346	0:09:11
Store 1	Selling area	08.01.2019	9:00:00	08.01.2019	22:00:00	270	136	406	0:09:37
Store 2	Selling area	09.01.2019	9:00:00	09.01.2019	22:00:00	333	89	422	0:10:03
Store 2	Selling area	10.01.2019	9:00:00	10.01.2019	22:00:00	404	77	481	0:10:29
Store 3	Selling area	11.01.2019	9:00:00	11.01.2019	22:00:00	232	256	488	0:10:55
Store 3	Selling area	12.01.2019	9:00:00	12.01.2019	22:00:00	299	201	500	0:11:21
Store 1	Selling area	01.01.2019	9:00:00	01.01.2019	22:00:00	300	100	400	0:06:35
Store 1	Selling area	02.01.2019	9:00:00	02.01.2019	22:00:00	320	130	450	0:07:01
Store 2	Selling area	03.01.2019	9:00:00	03.01.2019	22:00:00	230	256	486	0:07:27
Store 2	Selling area	04.01.2019	9:00:00	04.01.2019	22:00:00	201	299	500	0:07:53
Store 3	Selling area	05.01.2019	9:00:00	05.01.2019	22:00:00	323	101	424	0:08:19
Store 3	Selling area	06.01.2019	9:00:00	06.01.2019	22:00:00	389	98	487	0:08:45
Store 1	Selling area	07.01.2019	9:00:00	07.01.2019	22:00:00	211	135	346	0:09:11
Store 1	Selling area	08.01.2019	9:00:00	08.01.2019	22:00:00	270	136	406	0:09:37
Store 2	Selling area	09.01.2019	9:00:00	09.01.2019	22:00:00	333	89	422	0:10:03
Store 2	Selling area	10.01.2019	9:00:00	10.01.2019	22:00:00	404	77	481	0:10:29
Store 2	Selling area	11.01.2019	9:00:00	11.01.2019	22:00:00	232	256	488	0:10:55
Store 2	Selling area	12.01.2019	9:00:00	12.01.2019	22:00:00	299	201	500	0:11:21
Store 1	Selling area	01.01.2019	9:00:00	01.01.2019	22:00:00	300	100	400	0:06:35
Store 1	Selling area	02.01.2019	9:00:00	02.01.2019	22:00:00	320	130	450	0:07:01
Store 2	Selling area	03.01.2019	9:00:00	03.01.2019	22:00:00	230	256	486	0:07:27
Store 2	Selling area	04.01.2019	9:00:00	04.01.2019	22:00:00	201	299	500	0:07:53
Store 3	Selling area	05.01.2019	9:00:00	05.01.2019	22:00:00	323	101	424	0:08:19
Store 3	Selling area	06.01.2019	9:00:00	06.01.2019	22:00:00	389	98	487	0:08:45
Store 1	Selling area	07.01.2019	9:00:00	07.01.2019	22:00:00	211	135	346	0:09:11
Store 1	Selling area	08.01.2019	9:00:00	08.01.2019	22:00:00	270	136	406	0:09:37
Store 2	Selling area	09.01.2019	9:00:00	09.01.2019	22:00:00	333	89	422	0:10:03
Store 2	Selling area	10.01.2019	9:00:00	10.01.2019	22:00:00	404	77	481	0:10:29
Store 3	Selling area	11.01.2019	9:00:00	11.01.2019	22:00:00	232	256	488	0:10:55
Store 3	Selling area	12.01.2019	9:00:00	12.01.2019	22:00:00	299	201	500	0:11:21
Store 1	Selling area	01.01.2019	9:00:00	01.01.2019	22:00:00	300	100	400	0:06:35
Store 1	Selling area	02.01.2019	9:00:00	02.01.2019	22:00:00	320	130	450	0:07:01
Store 2	Selling area	03.01.2019	9:00:00	03.01.2019	22:00:00	230	256	486	0:07:27
Store 2	Selling area	04.01.2019	9:00:00	04.01.2019	22:00:00	201	299	500	0:07:53
Store 3	Selling area	05.01.2019	9:00:00	05.01.2019	22:00:00	323	101	424	0:08:19

Le superviseur de personnel de TRASSIR TRASSIR NeuroStation

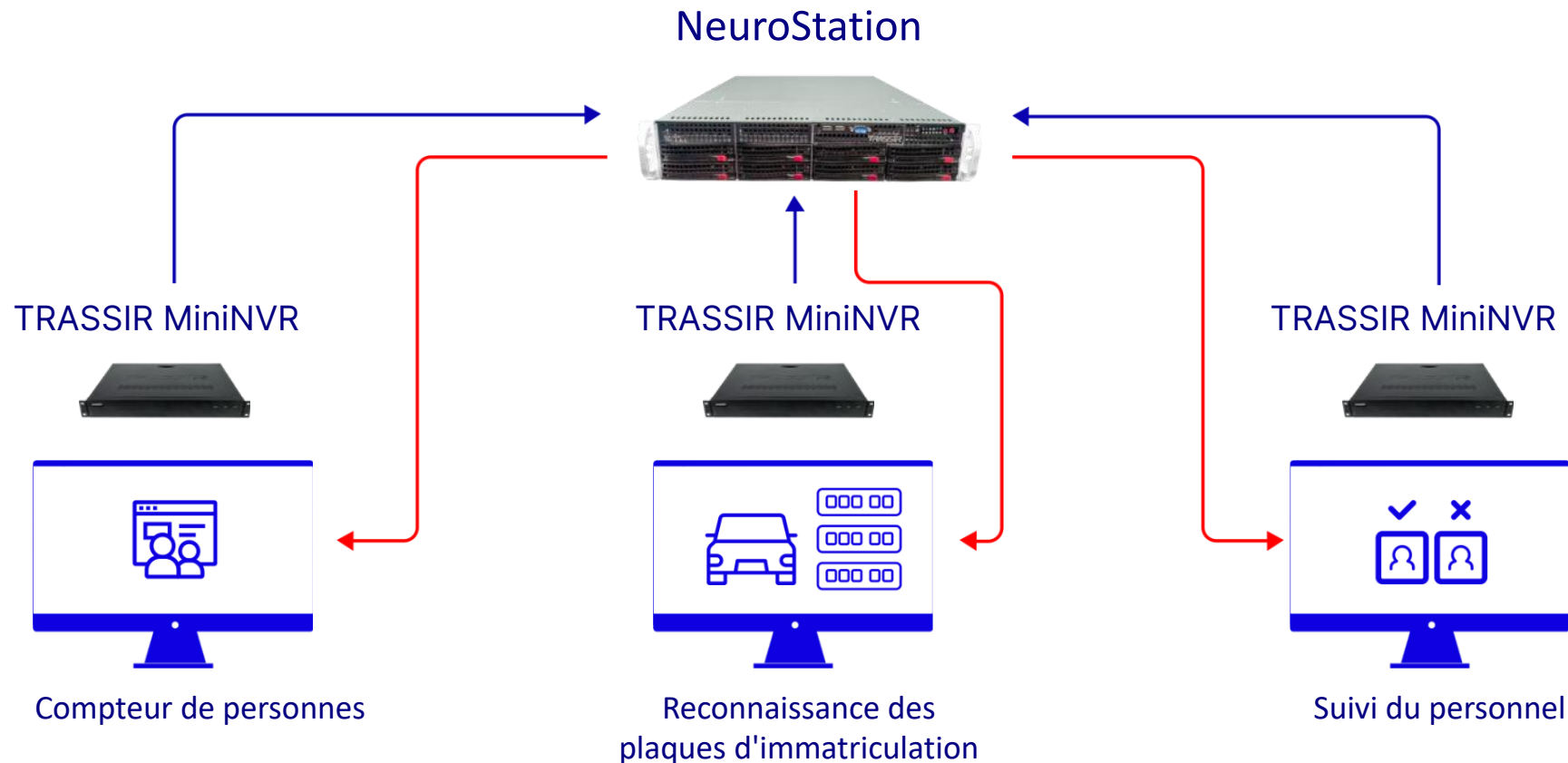
Le superviseur de
personnel de TRASSIR
fonctionne sur TRASSIR
NeuroStation line



Superviseur du personnel TRASSIR I

CARACTÉRISTIQUES

Le système de supervision du personnel TRASSIR prend en charge les analyses délocalisées. Vous pouvez connecter plusieurs NVR à la NeuroStation TRASSIR pour bénéficier de toutes les fonctionnalités de l'analyse vidéo neuronale.



Domaines d'application



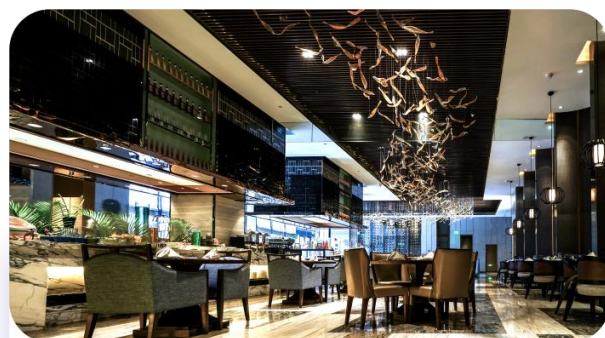
Boutiques



Magasins d'équipement



Pharmacies



Restaurants



Banques

Avantages de la solution

Efficacité

Augmentation spectaculaire de l'efficacité du système de vidéosurveillance - retour sur investissement dès les premiers mois d'exploitation.

Souplesse d'intégration

Utilisé conjointement avec d'autres modules d'analyse commerciale intelligente, il fournit des rapports consolidés sur la situation du point de vente et vous permet de prendre des décisions de gestion fondées sur des données objectives.

Modification

Possibilité d'étendre les fonctionnalités et de créer des solutions personnalisées

Commodité

Une interface intuitive et une gamme flexible de rapports conçus en tenant compte de l'expertise et des besoins des leaders du marché.

Système de gestion VMS TRASSIR

Système local permettant de gérer facilement les caméras et les serveurs. Permet de surveiller l'état de santé des serveurs et garantit la fiabilité de l'enregistrement des archives.

Système de gestion CMS TRASSIR

Une solution d'entreprise pour gérer des dizaines de milliers de serveurs et des centaines de milliers de caméras dans un seul système. Surveillance de la santé du système. Restrictions d'accès. Collecte consolidée de données d'analyse vidéo

Réactivité

Suivi en temps réel de la situation et capacité de réagir immédiatement à une situation critique

Intégration

L'ensemble des mécanismes nécessaires à l'intégration avec le matériel

Indépendance

Possibilité d'utiliser le module avec la plupart des équipements tiers TRASSIR CMS



trassir.com



welcome@trassir.com

