



Workplace Detector

Module intelligent pour suivre le temps réel passé par les employés à leur poste de travail



Workplace Detector INT

TRASSI®

Module d'analyse intelligente du flux vidéo :

- détermine les statistiques sur la présence/absence du personnel au lieu de travail, surveille et évalue le temps de travail réel
- génère des rapports quotidiens, notifie en cas d'absence du lieu de travail plus longtemps que permis

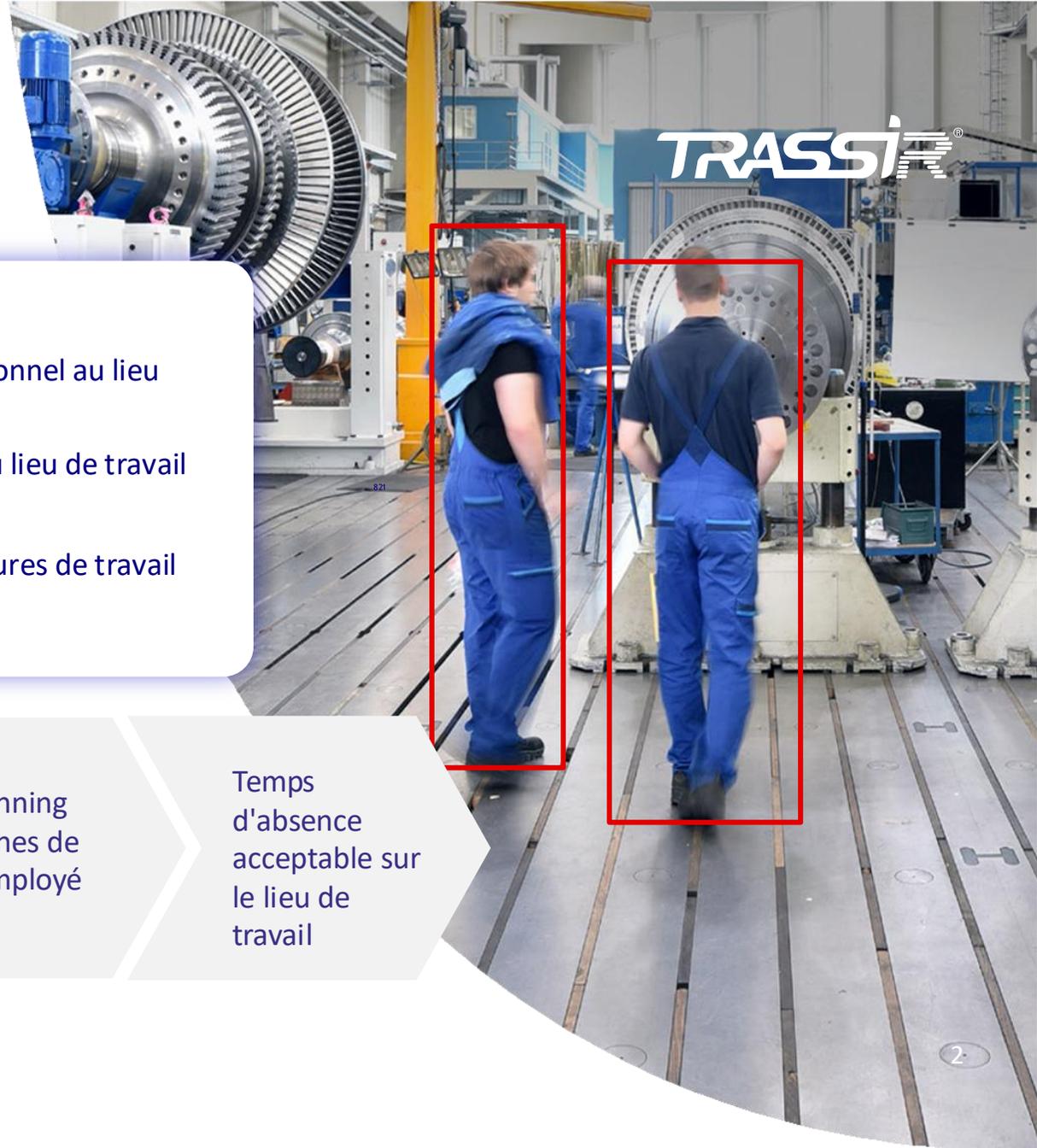
Conçu pour automatiser le contrôle et la comptabilisation des heures de travail du personnel, la planification et l'optimisation des plannings.

Le module intelligent Workplace Detector INT utilise un réseau neuronal pour permettre de configurer :

Zone de travail

Planning tâches de l'employé

Temps d'absence acceptable sur le lieu de travail



Workplace Detector INT

Module intelligent pour suivre le temps réel passé par les employés sur leur lieu de travail

Comment cela fonctionne

Le module TRASSIR Workplace Detector est basé sur un réseau neuronal qui garantit une haute précision de détection des objets et réduit les faux positifs.



Workplace Detector
INT

- Une ou plusieurs caméras de surveillance sont installées stratégiquement dans la zone de travail, et un serveur TRASSIR est configuré.
- L'administrateur désigné configure le module en définissant les paramètres clés, tels que les zones de travail sur les canaux des caméras, les heures de travail des employés et la durée autorisée d'absence des postes de travail.
- De plus, la fonctionnalité du Workplace Detector INT peut être améliorée en intégrant des scripts supplémentaires, permettant une personnalisation avancée et des capacités étendues.
- Le Workplace Detector INT surveille activement ces paramètres et génère des notifications, envoyant des alertes aux responsables dès qu'un employé dépasse le temps d'absence autorisé.
- Le module compile des rapports quotidiens détaillant le temps réel de présence et d'absence des employés sur site. Ces rapports sont ensuite envoyés par e-mail aux responsables pour examen.



Secteurs d'application

Module de réseau neuronal pour le suivi du temps de travail du personnel Workplace Detector INT peut être utilisé dans tout domaine où :



Il est nécessaire de surveiller la conduite du travail, d'enregistrer les heures de travail, de créer une archive vidéo ou une base de preuves pour régler des incidents et des conflits laboraux



Il est possible d'indiquer clairement la zone de travail et d'installer une caméra connectée au système d'analyse vidéo



Avantages de la solution



Avantages du Workplace Detector INT

Économie et efficacité

L'automatisation du suivi de la conduite du travail permet d'optimiser la gestion du personnel, de réduire les coûts de main-d'œuvre et de maintenir les normes de contrôle de qualité les plus élevées.

Base de preuves pour la prévention et la résolution

Un système automatisé renforce la discipline du personnel et prévient la plupart des violations du travail, augmentant considérablement la productivité. L'archive vidéo sert de base de preuves précieuse pour enquêter sur les incidents et résoudre les conflits laboraux.

Interface opérateur

Offre une surveillance en temps réel et des notifications immédiates des situations critiques, garantissant une attention et une réponse rapides.

Avantages d'autres solutions TRASSIR

Système de gestion TRASSIR CMS

Une solution complète pour gérer des dizaines de milliers de serveurs et des centaines de milliers de caméras, intégrés dans un seul système. Cela permet une collecte consolidée des données d'analyse vidéo, une surveillance de l'état du système et une surveillance préventive.

Système de gestion TRASSIR VMS

Un système local pour une gestion pratique du système de vidéosurveillance. Permet de surveiller l'état des serveurs et garantit la fiabilité de l'enregistrement des archives.

Intégration

Offre l'ensemble nécessaire de mécanismes pour une intégration transparente avec divers systèmes.

Modification

La fonctionnalité peut être étendue en connectant des scripts supplémentaires, permettant une personnalisation avancée et une amélioration des capacités du système.

Fonctionnalités du Workplace Detector INT

TRASSIR®



La décharge analytique (Offload analytics) est prise en charge

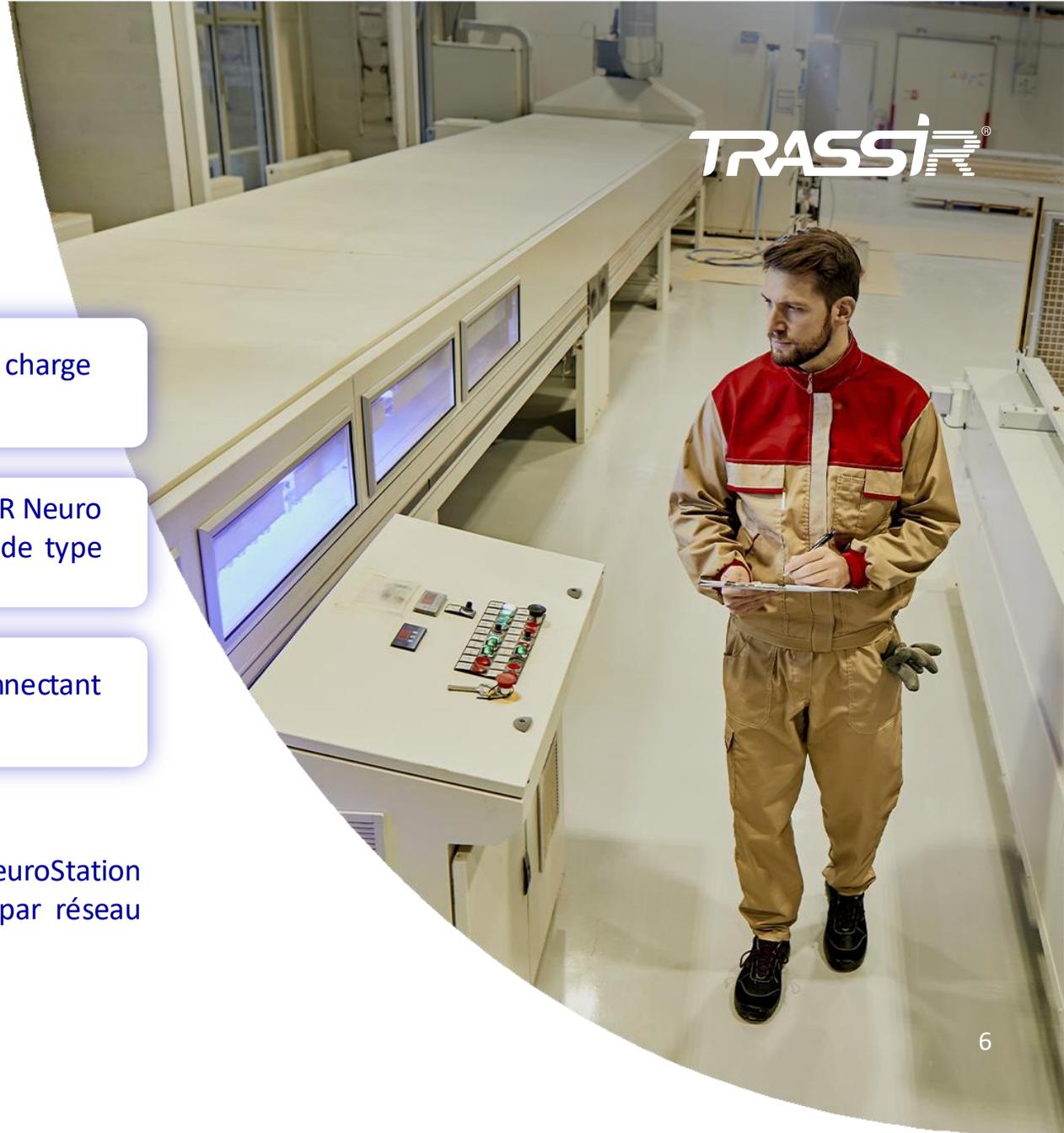


Fonctionne uniquement sur les NVR de la série TRASSIR Neuro Station et sur le démon TRASSIR pour les systèmes de type Unix

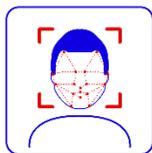


Offre la possibilité d'étendre les fonctionnalités en connectant des scripts supplémentaires

La connexion des NVR préinstallés à un serveur TRASSIR NeuroStation unique permet d'utiliser toutes les capacités de l'analyse par réseau neuronal avec n'importe quel système de vidéosurveillance.



Vous pourriez également être intéressé par les modules TRASSIR :



Face Recognition+ INT

Reconnaît et recherche des personnes sur la base d'une base de données de visages préconfigurée



AutoTRASSIR Parking INT

Identifie les plaques d'immatriculation des véhicules



Pose Detector INT

Analyse les postures des personnes, identifiant les menaces potentielles



Neuro Counter+ INT

Compte les visiteurs



Face Mask Detector INT

Détecte le port de masques de protection dans les lieux publics



 welcome@trassir.com

 www.trassir.com