



# Axess

# SMART GUARD

→ FRANÇAIS

# AXESS

# Axess SMART GUARD

## Détection de la fraude

L'Axess **SMART GUARD** est un module basé sur un algorithme d'apprentissage IA permettant de détecter les cas de fraudes liés à la transmission illégale des forfaits. A chaque fois qu'une personne passe un accès, la caméra prend une photo de la personne entrante et la relie immédiatement au titre présenté sur le lecteur. Le logiciel compare ensuite les images et calcule le taux de ressemblance par rapport celle qui a été prise lors du premier passage avec le même titre. Conformément au RGPD, le contrôle porte uniquement sur le type et les couleurs de vêtements portés par la personne et sur sa silhouette, et non pas sur des données biométriques à caractère personnel.

Les informations de chaque passage sont listées dans un protocole. Tant que le taux de ressemblance entre les images reste élevé, le risque de fraude est faible. Les résultats défilent les uns à la suite des autres dans la liste. En revanche, si les images ne correspondent pas, le taux de ressemblance entre les photos baisse et le titre remonte aussitôt en tête de liste en tant que suspicion de fraude. Le personnel peut ainsi repérer rapidement les cas de fraude les plus probables et prendre les mesures appropriées, soit en clarifiant la situation directement avec les personnes suspectées, soit en bloquant immédiatement les titres concernés.

### Caractéristiques

- › Comparaison automatique des photos prises par l'AX500 Gate Camera NG
- › Tri automatique des photos en fonction du taux de ressemblance, la décision finale appartenant à l'opérateur
- › Possibilité de filtrer les cas par type de validité
- › Transparence : liste des cas confirmés et informations sur les mesures qui ont été prises et par quelle personne ; les résultats pouvant servir de preuves pour clarifier la situation
- › Anonymat des clients ; aucune données de personne enregistrées dans le Cloud
- › Suppression automatique après un délai programmable ou manuelle à tout moment
- › 2 possibilités d'utilisation : via le backoffice, en temps réel via le LANE CONTROL MONITOR

