

La surveillance (Contrôle de sécurité)

La Surveillance est l'action d'observer quelque chose ou quelqu'un dans le but de pouvoir le contrôler s'il ne se comporte pas normalement.

L'objectif :

« Détecter l'indétectable. Anticiper l'imprévisible ».

Un système de surveillance est un ensemble de techniques et d'outils qui permettent de surveiller avec vigilance le comportement des personnes dans un espace

Dans ce projet je vais me baser sur la détection des cas suspects de comportement de personne dans un espace, une entreprise ou un lieu bien défini

Il y'a une vidéo surveillance qui détecte les mouvements et les actions suspectes pour lancer une alerte

Si l'alerte est de niveau très élevé la machine prendra une décision au cas où on lui donne l'autorisation, ou qu'il n'y a personne pour prendre la décision

Ici on a un type d'apprentissage automatique supervisé de catégorie classification

Exemple : ici les catégories sont les types d'alertes

Abdoulaye Amadou MAIGA