

Système de surveillance

IDRICI Slimane OUHBAD Omar ZHU Fabien

## I/ Présentation générale

#### Composants:

- Une caméra
- Une lampe
- Un détecteur de mouvement
- Un lecteur de carte RFID

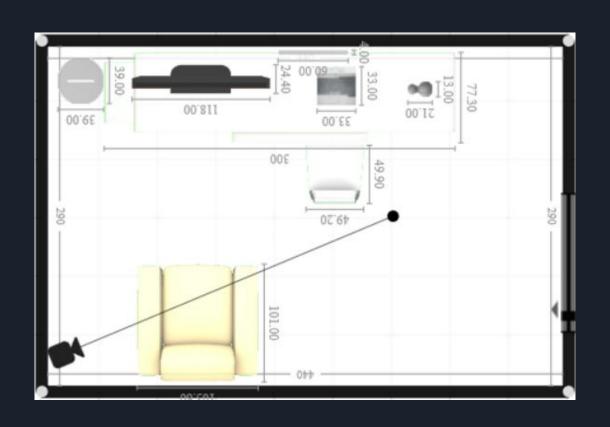








#### Cas pratique



### Cas pratique

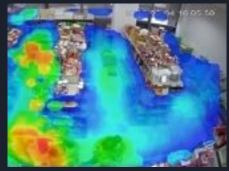


# II/ Les différents processus utilisé

- Détection de franchissement de ligne
- Détection de zone de chaleur
- Détection de visage
- Comptage de personne
- Détecteur de mouvement







### III/ Etat du marché

Marché mondial 7.9 Milliards → 13 Milliards 2019 2023

Quelque marques de système de surveillance selon les pays : Suisse France Etats-Unis Chine









## IV/ Normes et législation

- Loi n° 78-17 du 6 janvier 1978
  Modifiée par la Loi n° 2004-801 du 6 août 2004
- Loi n° 95-73 du 21 janvier 1995
- Décret n°96-926 du 17 octobre 1996
- Normes techniques définie dans un décret du 3 août 2007 > Modifiée en 2009