



IA People Counter

Control y seguimiento detallado, a través de cámaras de seguridad conectadas a una plataforma centralizada con Inteligencia Artificial, de las **personas que acceden una zona o espacio físico** dentro de un recinto, con el objetivo de **gestionar su aforo máximo, gestionar las colas y controlar las distancias de seguridad** entre clientes.

BENEFICIOS

- Gestión detallada y centralizada de los **aforos de cualquier espacio** físico y **gestión de colas**.
- Control de las **distancias de seguridad** entre clientes.
- Posibilidad de identificación de clientes.

TECNOLOGÍA

La solución está basada en **sensores de captación no intrusivos**, es decir, sin contacto físico con las personas que suelen pasar inadvertidas, conectados a la plataforma SAB (Situational Awareness Builder) que gestiona y almacena los datos, asegura el cumplimiento de las variables consideradas, genera alarmas y adapta la información a los formatos necesarios para trasladarla en tiempo real a cualquier otro sistema y/o dispositivo.





SAB (Situational Awardness Builder)

The screenshot displays the SAB interface with several key components:

- Alarms List (Left):** A chronological list of detected situations, each with a unique ID (e.g., BV-MU-MS-L1-EZ-C3-000126) and a timestamp (e.g., 7/11/2019 - 3:02:33PM).
- Map (Center):** A floor plan of mCity Shopping Mall with colored markers indicating the location of specific alarms. A callout box states: "Allocation of the alarms on a map allows a quick localization of the cause".
- Action Plan (Bottom):** A flowchart titled "Action Plan" with steps: Start -> Validate the alarm videos -> Alarm is valid? (Decision) -> Yes -> Send an e-mail to security officers -> Dispatch field forces. A callout box states: "Situation-specific instructions guide the user through the alarm handling".
- Right Panel:** A vertical menu of actions: Ack., Ignore, False, Delegate, Escalate, Attach. A callout box states: "A flexible role concept allows delegation and assignment of responsibilities".

