



## CONTROLLO FLUSSO UTENTI



### **AiBox per il controllo di flusso del pubblico**

La prossima sfida per centri commerciali, negozi, poli museali, biblioteche e, più in generale, spazi aperti al pubblico con notevole flusso continuo di utenti, sarà quello di supportare in modo efficiente le linee guida sul distanziamento sociale.

Come si potrà gestire la densità media di utenti per metro quadro senza un valido supporto tecnologico?

AiBox risolve questo problema.

Effettuare il controllo accessi di pubblico in aree commerciali rappresenta un fatto di sicurezza e garanzia per i clienti stessi.

Allo stesso tempo, consentire l'ingresso al giusto numero di persone riuscendo a controllare contemporaneamente il flusso in uscita sembra un'impresa da titani.

Con il sistema integrato AI Box diventa tutto più semplice grazie all'uso di Intelligenza Artificiale - veloce ed efficiente - combinato con un algoritmo di auto apprendimento evoluto. AiBox ti consente di aggiornare il tuo sistema di videosorveglianza e monitoraggio già esistente con l'implementazione di un sistema di analisi delle immagini ad alta precisione. Non dovrai sostituire le tue telecamere o i registratori.

Questa soluzione di controllo del flusso di utenti scarica i flussi video da qualsiasi videocamera o registratore DVR / NVR, analizza le immagini e rileva eventuali eventi secondo i criteri prestabiliti. Il dispositivo genera quindi dei dati di in uscita da inviare ad altri sistemi software o hardware che intervengono secondo le necessità del caso.

## **Efficace, rapido e vantaggioso**

- Compatibile con sistemi di videocamere e registratori preesistenti
- AI (Intelligenza Artificiale) combinata con algoritmi di Deep Learning
- discriminazione uomo- veicolo
- Supporto fino a 16 canali per risoluzione fino a 4K
- Installazione rapida e configurazione intuitiva
- Nessuna calibrazione richiesta
- Rilevamento intrusioni
- Compatibilità con i sistemi SAFESTAR e KRONOS
- Consente di aggiornare i sistemi TVCC IP esistenti con analisi AI professionale