

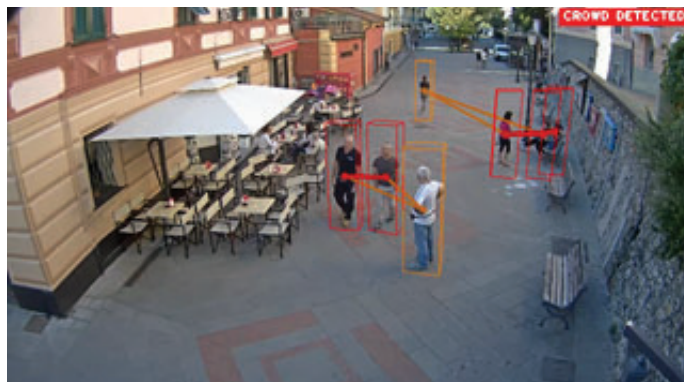
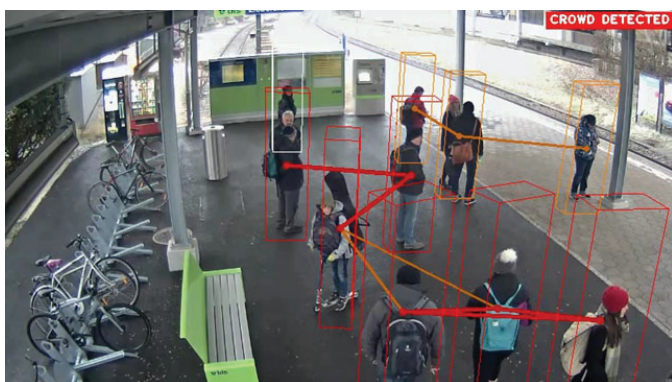


ANALYTICS ASSEMBRAMENTO

| Analisi Video

Piattaforma software di videoanalisi basata sulle più moderne tecnologie di Object Tracking e Deep Learning. Permette di monitorare aree indoor e outdoor generando allarmi e dati statistici utili per fornire strumenti atti a gestire situazioni legate al comportamento di raggruppamento di persone o folle all'interno di una determinata area. La finalità è di garantire la sicurezza e prevenire situazioni di pericolo per la persona in aree eccessivamente affollate o congestionate.

L'utilizzo di sistemi TVCC pre-esistenti consente di sfruttare e trasformare le telecamere di videosorveglianza in sensori multifunzione, in grado di fornire allarmi in caso di situazioni anomale ma anche di monitorare l'andamento del comportamento individuale, sempre nel rispetto delle norme vigenti in materia di Privacy.



In ambito city & transportation, la soluzione permette, sfruttando l'infrastruttura TVCC e di rete già presente sul sito, di ottimizzare e potenziare l'attività di sorveglianza, garantendo alle Amministrazioni Locali, alle Società di Servizio Pubblico e ai Gestori una maggiore capillarità e accelerando interventi puntuali e mirati delle Forze dell'Ordine per contrastare tempestivamente comportamenti non in linea con le direttive governative e sanitarie. L'ambiente ideale è quindi rappresentato dalle aree pubbliche in cui siano presenti telecamere di videosorveglianza per il controllo del sito di competenza (territorio cittadino, strade extra-urbane, stazioni metropolitane e ferroviarie, fermate autobus, aeroporti, ecc.).

| Notifiche allarmi

Le telecamere di videosorveglianza già presenti si trasformano, grazie alla piattaforma, in veri e propri sensori di analisi sofisticata in grado di fornire, attraverso la definizione di aree virtuali all'interno della medesima inquadratura, informazioni puntuali sulla zona allertata. Il personale preposto e munito delle necessarie autorizzazioni potrà ricevere notifiche immediate e potrà visualizzare gli allarmi e i dati storici.

