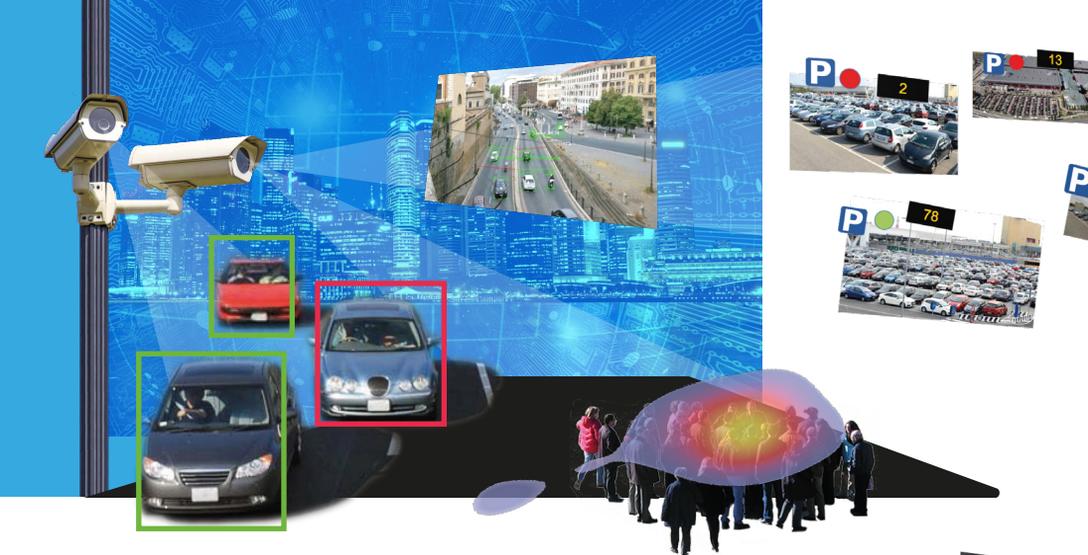




INTELLIGENZA ARTIFICIALE e **TECNOLOGIA VIDEO COGNITIVA**
Applicazioni per Smart City e Analisi del Traffico



Le applicazioni **Smart City** richiedono l'elaborazione di enormi quantità di dati. L'**Intelligenza Artificiale** può setacciare grandi volumi di **Big Data** per generare previsioni e soluzioni convenienti.

Gestire al meglio il traffico urbano di veicoli e mezzi è essenziale in una **Smart City**, fondamentale per la produttività e per consentire interventi tempestivi.

Analisi della folla

Controllo e gestione dei percorsi e **flussi di persone** in aree designate con ottimizzazione del tragitto.

Oggetti abbandonati

Combatti l'**abbandono illegale di rifiuti e oggetti**.
riconoscimento IA del tipo, quantità e ubicazione dei rifiuti e delle targhe dei veicoli coinvolti.





Individuazione incendi e allagamenti

Interventi più rapidi ed efficienti quando si verificano eventi pericolosi o **disastri ambientali** per risolvere le interruzioni e proteggere la sicurezza dei cittadini.

Sicurezza pubblica

Avvisi istantanei in caso di **situazioni anomale in luoghi sensibili**, pianificazione evacuazioni o tentativi di salvataggio in un tempo significativamente ridotto.

Monitoraggio traffico

Rilevamenti della **distribuzione dei veicoli e ingorghi in tempo reale**, avvisi su rimozioni forzate necessarie e violazioni del codice della strada.

Previsioni

Ricevi **previsioni sul volume di traffico** dopo poche settimane di formazione grazie all'apprendimento automatico dell'IA.

Incidenti stradali

In caso di incidente, il software lancia un **allarme al centro operativo** ed eventualmente alla polizia, a seconda dell'entità dell'impatto.

Gestione aree parcheggio

Conteggio automatico degli spazi di parcheggio disponibili con l'aiuto di telecamere preesistenti e ottimizzazione della distribuzione dei veicoli.





AI POWERED 

VOI RICHIEDERE UNA
DEMO?

www.asc27.com

