



CITTA' DI ANZIO
Medaglia d'Oro al Merito Civile
CORPO DI POLIZIA LOCALE

Progetto sicurezza “Zodiaco” e Lavinio Stazione - implementazione sistema di videosorveglianza con varchi controllo targhe



CITTA' DI ANZIO
Medaglia d'Oro al Merito Civile
CORPO DI POLIZIA LOCALE

La Polizia Locale nell'intento di implementare il sistema di videosorveglianza attualmente esistente con il sistema di telecamere intelligenti mira ad aumentare il livello di sicurezza sul territorio comunale fornendo uno strumento a tutte le forze di Polizia per la repressione dei reati.



La tecnologia sviluppata da selea è in grado di effettuare analisi del traffico simultanee, fornendo in contemporanea informazioni utili per la sicurezza stradale e urbana integrata, e sulla mobilità



Grazie all'elevata potenza di calcolo, unita alle più evolute tecnologie di intelligenza artificiale, il sistema sarà in grado di fornire informazioni quali – ad esempio – individuazione di veicoli rubati, privi di copertura assicurativa, privi di revisione obbligatoria, rilevamento di incidenti stradali e analisi del traffico



CITTA' DI ANZIO
Medaglia d'Oro al Merito Civile
CORPO DI POLIZIA LOCALE

L'addestramento del sistema di riconoscimento targhe consentirà l'individuazione della marca e del modello dei veicoli effettuato attraverso un database di oltre 100 milioni di vetture.



CITTA' DI ANZIO

Medaglia d'Oro al Merito Civile

CORPO DI POLIZIA LOCALE

Il sistema così progettato è in grado di riconoscere oltre 9.000 modelli di veicoli fra le 400 marche dei più importanti produttori mondiali, compresi mezzi pesanti, furgoni e auto



Le telecamere dotate di doppia ottica (sensore OCR + sensore di contesto), ad elevata risoluzione e sensibilità notturna, per la lettura ad alta velocità dei veicoli su varchi a doppia corsia di marcia è dotata d'intelligenza artificiale, con reti neurali profonde (deep learning) sono in grado di distinguere con elevata accuratezza, elementi diversi come: numero di targa, marca, modello, colore, tipologia di veicolo, nazionalità, velocità , direzione, codice Kemler delle merci pericolose, rilevamento fumo/incendio, veicolo in contromano, veicolo fermo e code



CITTA' DI ANZIO
Medaglia d'Oro al Merito Civile
CORPO DI POLIZIA LOCALE

Tale implementazione comporta un enorme aumento della percezione di sicurezza oltre ad essere un fondamentale strumento per le attività di polizia volte alla prevenzione e repressione dei reati



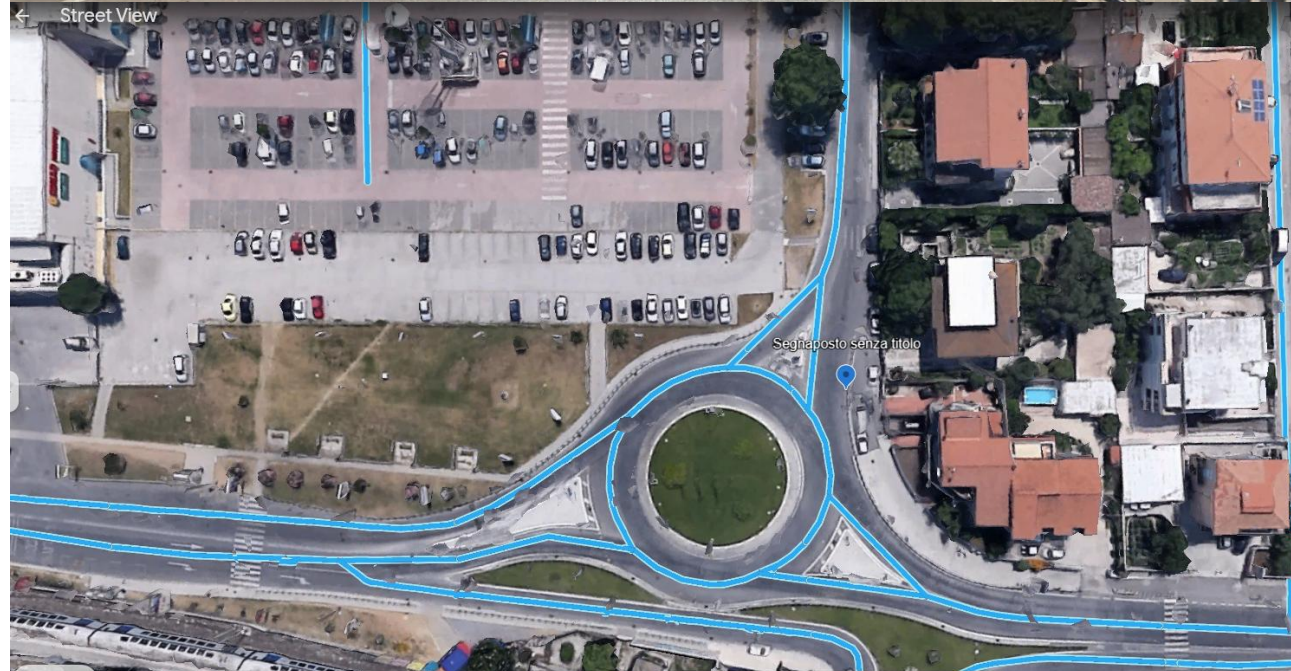
CITTA' DI ANZIO
Medaglia d'Oro al Merito Civile
CORPO DI POLIZIA LOCALE

Di seguito i punti oggetto dell'intervento



CITTA' DI ANZIO
Medaglia d'Oro al Merito Civile
CORPO DI POLIZIA LOCALE

Via della Fonderia direzione via dell'Armellino





CITTA' DI ANZIO
Medaglia d'Oro al Merito Civile
CORPO DI POLIZIA LOCALE





CITTA' DI ANZIO
Medaglia d'Oro al Merito Civile
CORPO DI POLIZIA LOCALE

Via di Valle Schioia dir. Lavinio Stazione





CITTA' DI ANZIO
Medaglia d'Oro al Merito Civile
CORPO DI POLIZIA LOCALE





CITTA' DI ANZIO
Medaglia d'Oro al Merito Civile
CORPO DI POLIZIA LOCALE

Piazza del Consorzio su stradone S. Anastasio dir. Roma





CITTA' DI ANZIO
Medaglia d'Oro al Merito Civile
CORPO DI POLIZIA LOCALE





CITTA' DI ANZIO
Medaglia d'Oro al Merito Civile
CORPO DI POLIZIA LOCALE

Via Cavallo Morto dir. Via Ardeatina





CITTA' DI ANZIO
Medaglia d'Oro al Merito Civile
CORPO DI POLIZIA LOCALE

Via di Villa Claudia (incr. Via Paiella) dir. Via Ardeatina





CITTA' DI ANZIO
Medaglia d'Oro al Merito Civile
CORPO DI POLIZIA LOCALE

Via Verga dir. Via delle Cinque Miglia





CITTA' DI ANZIO
Medaglia d'Oro al Merito Civile
CORPO DI POLIZIA LOCALE

Un ringraziamento particolare per
l'attenzione alle problematiche
della Città alla Regione Lazio