

VIDEO NADZOR

Prometno i komunalno redarstvo

CEO Marko Andrić, RI-ING NET

RI-ING NET d.o.o.



- Izdvojena tvrtka koja nastavlja tradiciju od 1993. godine
- Ciljano tržište JLS i komunalna društva
- Poslovna prilika - potreba povećanja efikasnosti lokalne uprave
- Projekti komunalnog segmenta i komunikacije s građanstvom

Lokalna samouprava

Komunalna problematika



- Direktan utjecaj na kvalitetu života



- U fokusu interesa javnosti
- Česta meta kritika građana



Lokalna samouprava

Potreba informatizacije

- Složenost rada i postupka
 - Terenski, uredski rad i vođenje postupka
- Ograničeni kadrovski resursi
- Učinkovita lokalna samouprava → interes svake sredine
- Efekti utjecaja na građane
 - Suvremeno poslovanje, točnost postupka i vjerodostojnost postupanja

Prometno redarstvo JLS

Potreba osnivanja

- Povećanje broja vozila i lokalnih dnevnih migracija
- Kvaliteta života u urbanim sredinama
 - Direktno povezana sa prometom
- Policija usredotočena na teže prekršaje i preventivu
- Prometno redarstvo → Cilj uvođenje reda



Prometno redarstvo JLS

Način rada i djelovanje

- Zakon o sigurnosti prometa na cestama
- Uvođenje reda u promet u mirovanju
- Evidentiranje prekršaja
 - Kazne ili upozorenja
- Strategija rada
 - Ovisna o resursima



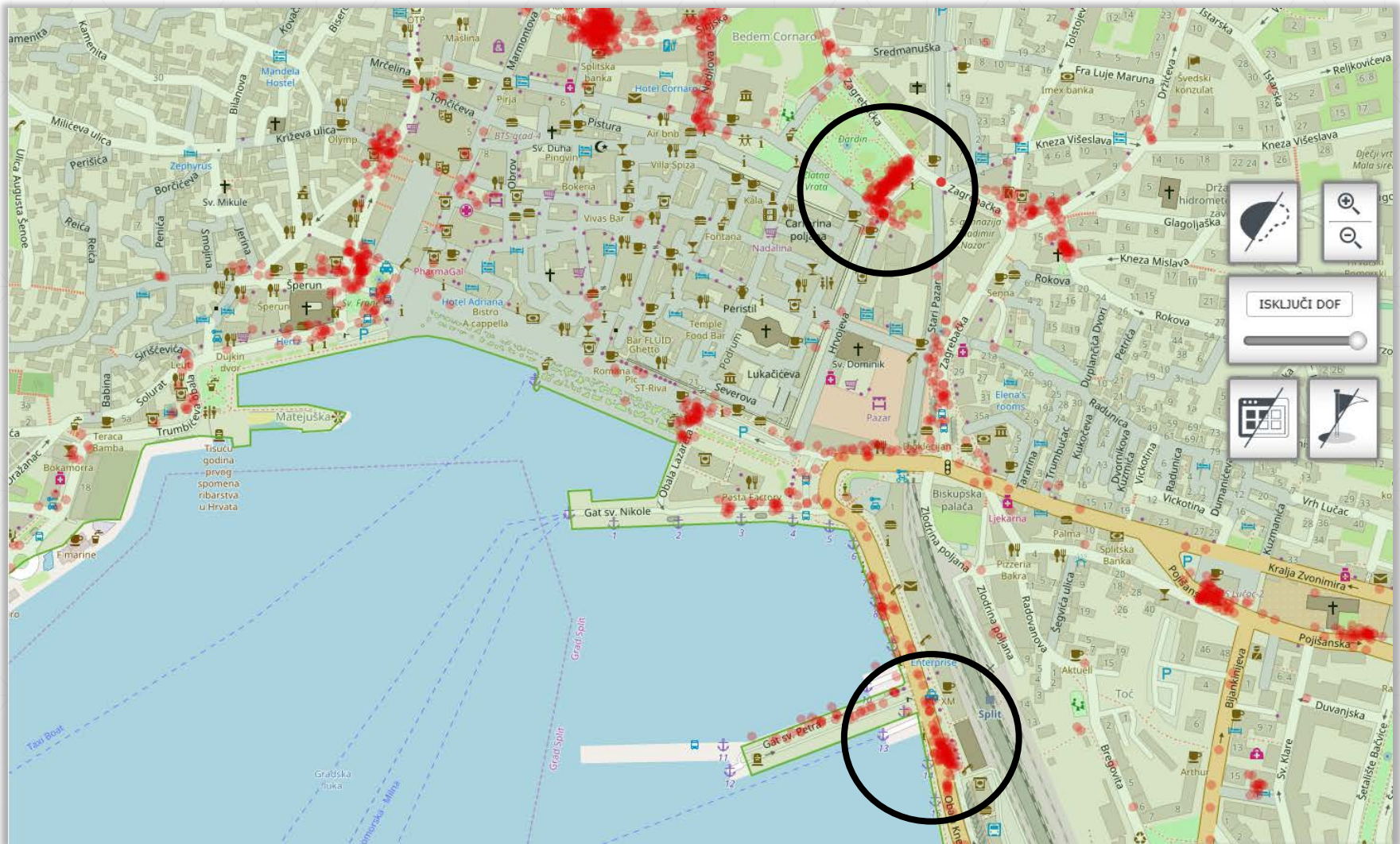
Video nadzor

Dodatni resurs i integracija

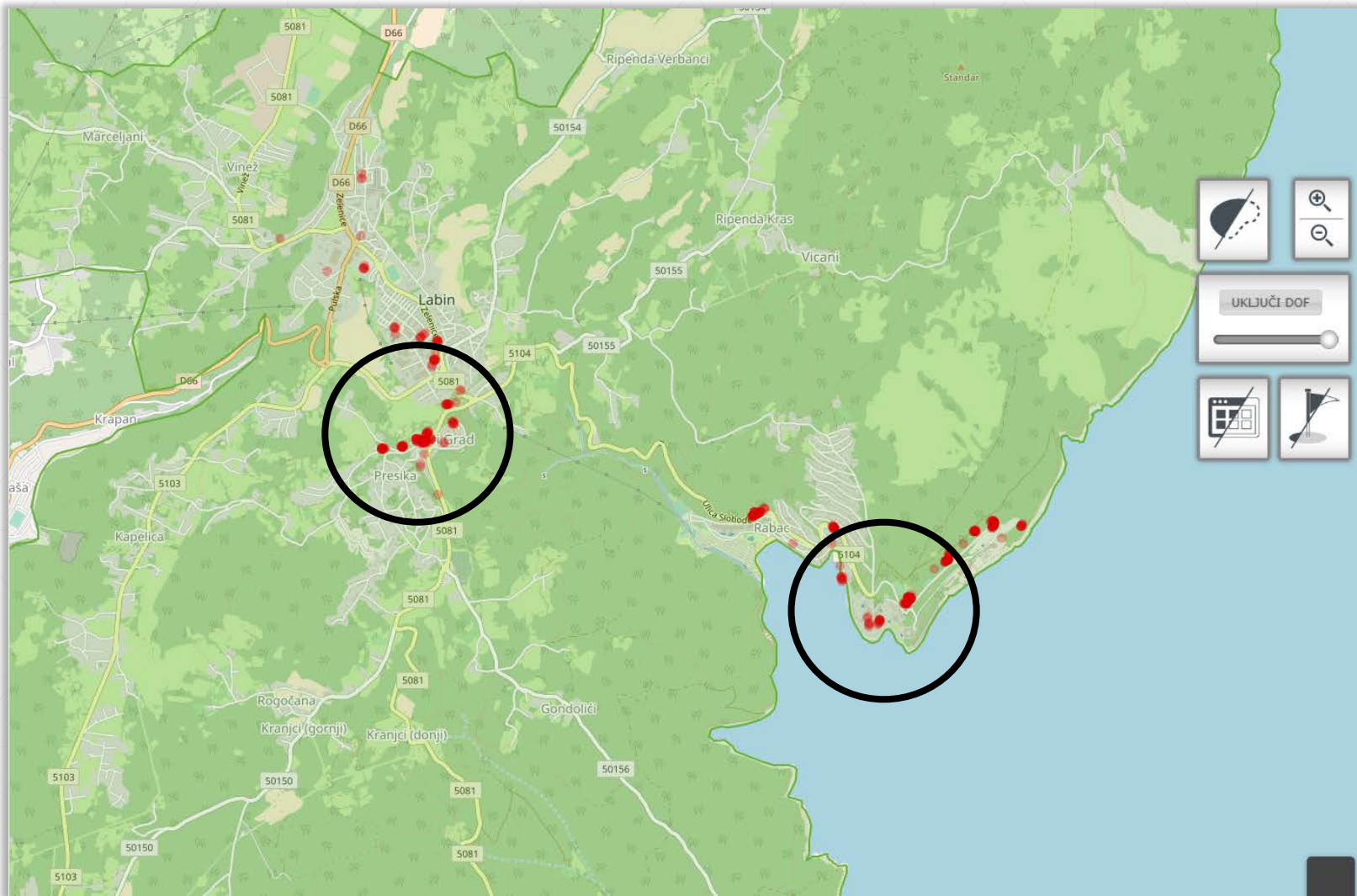
- Određivanje pozicije kamera
- Odabir vrste kamera
- Razina integracije video nadzora
- Očekivani rezultati



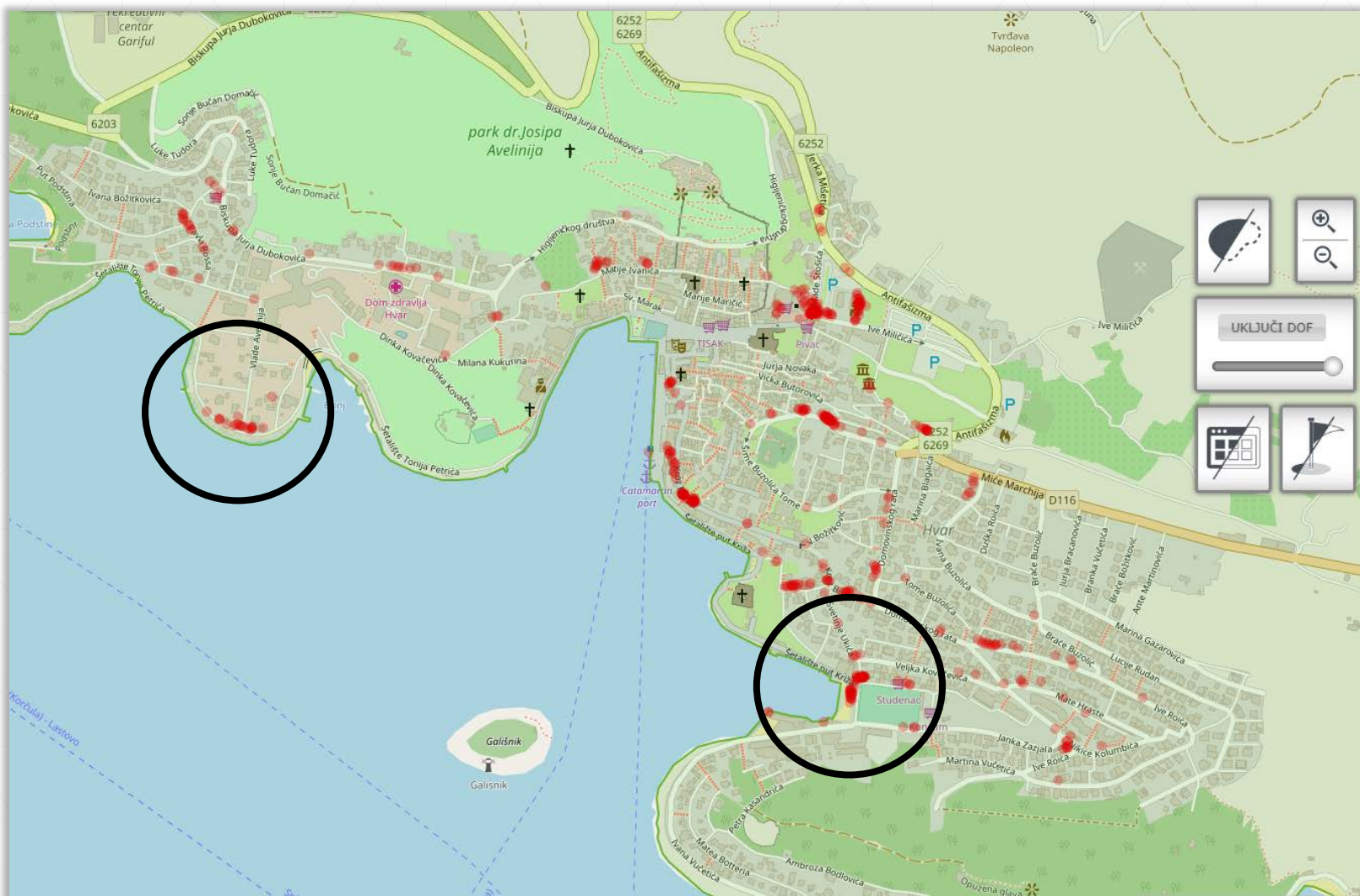
Pozicioniranje kamera (problematične lokacije)



Pozicioniranje kamera (udaljene lokacije)

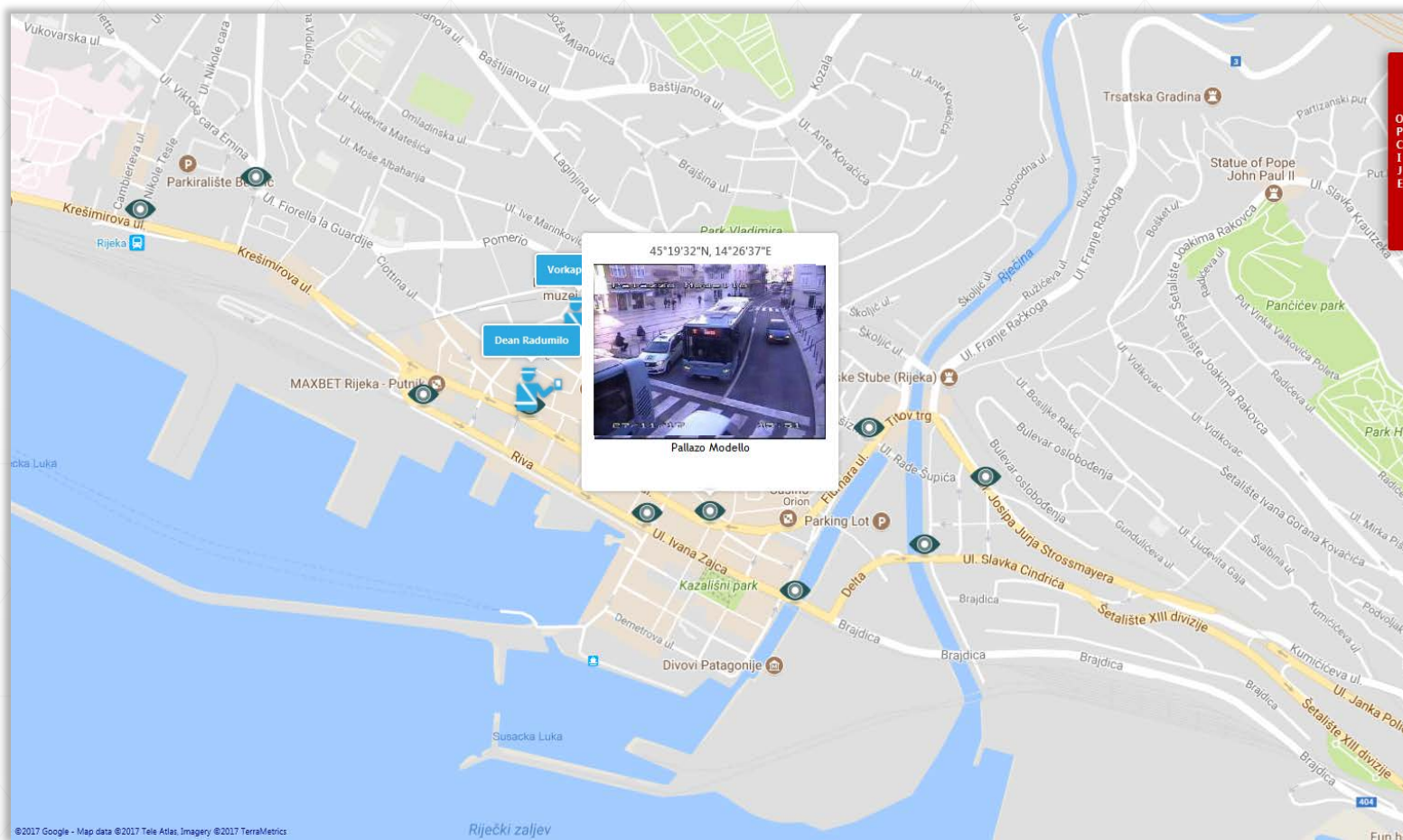


Pozicioniranje kamera (udaljene lokacije)



Prometni redar u uredu

Nadziranje i strategija obilaska



Prometni redar u uredu

Nadziranje i ručno dodavanje prekršaja





UPOZORENJE 0-14121

Datum: 14. prosinca. 2016 u 13:11

Registracija: PU506NK (HR)

Iznos: 300,00 kn

Adresa: na ulici TRG NA LOKVI

Kažnjivo po: članka 82. stavak 1. točka 1., kažnjiv po članku 82 stavak 4. ZSPC-a, parkirano na obilježenoj pješakom prijelazu

Geolokacija:



Izdana naredba za podizanje: NE

45°04'49"N, 13°38'19"E

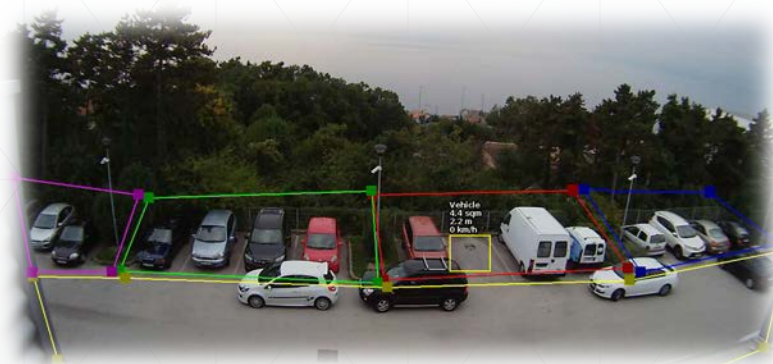
Fotografije prekršaja:



Prometno i komunalno redarstvo

Cjelovito rješenje video nadzorom

- Video analitika
 - Predefinirani algoritmi za analizu slike
- Automatski okidači na događaje
 - Generiranje potencijalnih prekršaja
 - Odobrenje redara po sugestiji
- Generiranje sugestija za prekršaje
 - Prometno redarstvo (PAZIGRAD)
 - Komunalno redarstvo (GRADSKO OKO)



Uredsko dodavanje prekršaja

KLASIFIKACIJA POSTUPANJA

obilježeni pješački prijelaz ▼

na pješačkom prijelazu ▼

parkirano na obilježenoj pješačkom prijelazu

300,00 kn



DATUM I VRIJEME

14.12.2016.



13:11



Datum i vrijeme - očitano sa fotografija

27.11.17 19:39:45 - 27.11.17 19:39:45

REGISTRACIJA

PU506NK ▼

Hrvatska ▼

ADRESA

Trg na lokvi 2
Rovinj



Odredi adresu

EVIDENTIRAJ POSTUPANJE

Marko Višković ▼

POZIV NA BROJ

☐ Nalog pauku



OBAVIJEST



UPOZORENJE

FOTOGRAFIJE

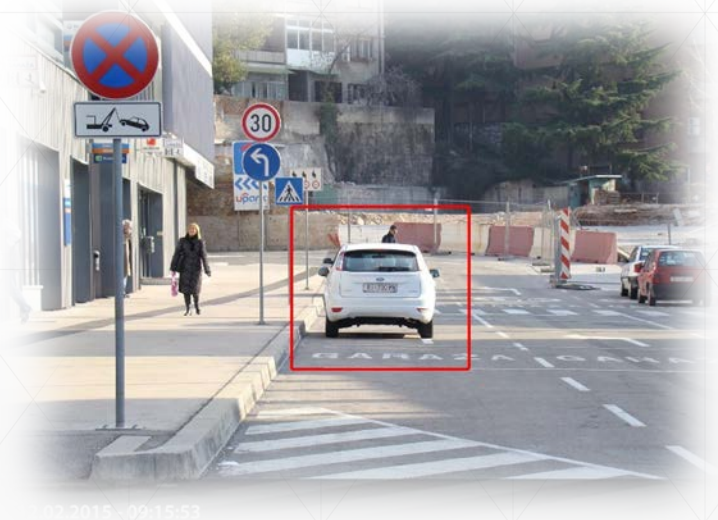


Obrisi sve fotografije

Prometno i komunalno redarstvo

Očekivani rezultati i benefiti

- Uvođenje reda na problematičnim lokacijama
- Optimizacija obilaska terena
 - Nije isključen obilazak lokacija
- Smanjena „diskriminacija” ostalih ulica
- Povećanje efikasnosti sa postojećim kadrom



Lokacije bez infrastrukture

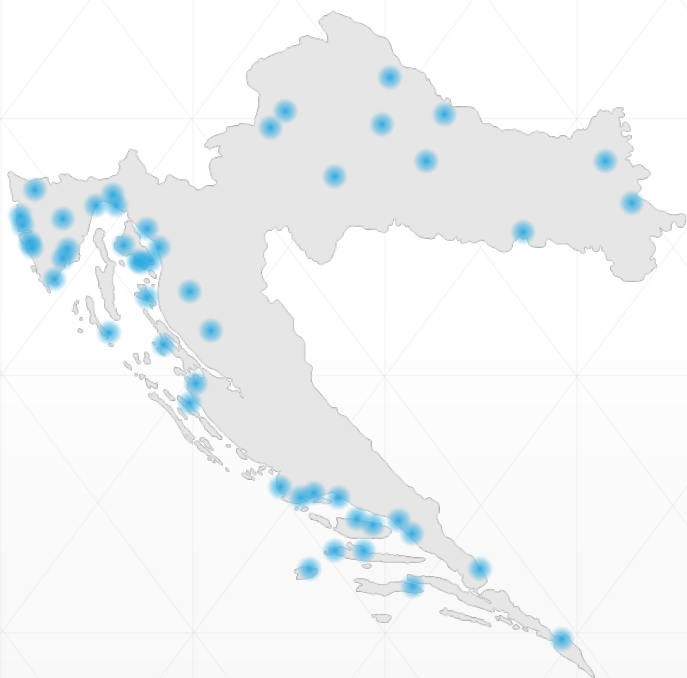
BETA Autonomne kamere

- Divlja odlagališta
 - Automatski okidači i slanje fotografija
- Centralna evidencija JLS → GRADSKO OKO
 - Automatska distribucija informacije o događaju
 - E-mail, SMS, računalo
- Daljnje postupanje komunalnog redara



Korisnici sustava PAZIGRAD I GRADSKO OKO

54 jedinice lokalne samouprave i vezana društva



Baška	Mali Lošinj	Preko	Tar-Vabriga
Bjelovar	Malinska	Primošten	Trogir
Brela	Marina	Pučića	Virovitica
Buje	Medulin	Punat	Vis
Crikvenica	Nin	Rab	Vrsar
Daruvar	Novalja	Raša	Vukovar
Gospić	Novi Vinodolski	Rijeka	Zaprešić
Hvar	Opatija	Rovinj	Split parking
Konavle	Otočac	Samobor	Rijeka plus
Koprivnica	Osijek	Sisak	Trogir holding
Korčula	Pazin	Slavonski Brod	Eko Murvica
Kostrena	Podgora	Solin	Liburnija parking
Krk	Poreč	Split	
Labin	Postira	Stari Grad	