



Iekšlietu ministrijas
Informācijas centrs

CSNg un pārkāpumu notikuma vietu analīzes informācijas sistēma - CAIS

Edgars, Rubins

Integrētās sistēmas nodaļas vadītājs

67208367, edgars.rubins@ic.iem.gov.lv

20.09.2018, Satiksmes ministrija



Izveides pamatojums

- 04.04.2017 Ministru kabineta rīkojuma Nr.180 «Par ceļu satiksmes drošības plānu 2017.-2020.gadam» 3.1.3. 4.apakšpunkts, kura ietvaros līdz 31.12.2020. gadam ir jāizstrādā CSNg un pārkāpumu notikuma vietu analīzes informācijas sistēmu (CAIS), paredzamais finansējums 140 000 OCTA vai valsts budžets.



Situācija šobrīd

- CAIS ir izstrādāts un palaists ekspluatācijā.
- Plašākam interesentu lokam šobrīd nav pieejams jo notiek datu kvalitātes pārbaudes un atklūdošana.
- Provizoriskais plašākai publikai piedāvāšanas laiks – līdz šī gada beigām.



Izmantotie datu avoti

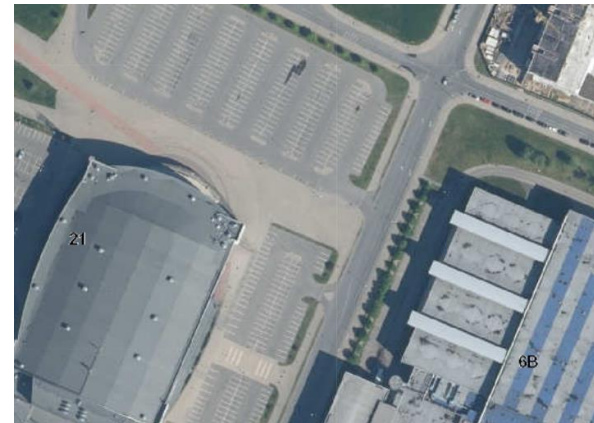
- Ceļu policijas reģistrs
- Administratīvos pārkāpumus izdarījušās personas
- Vienotais notikumu reģistrs
- Kriminālprocesa informācijas sistēma
- Šobrīd pieejami dati no 2015. gada vairāk kā 600000 ieraksti par likumpārkāpumiem un CSNg
- Plānots CAIS paplašināt pieejamos datus ar vēl vecākiem datiem



Iekšlietu ministrijas
Informācijas centrs

Izmantotais kartogrāfiskais materiāls

- LGIA ortofoto un topogrāfiskās kartes





Funkcionalitāte CSNg atlasei

- Notikuma datums, laiks
- Notikuma vieta
- Nodarītie miesas bojājumi
- Reibums
- Loma notikumā
- Iesaistītie transportlīdzekļi
- Laika apstākļi, ceļa segums, apgaismojums, CSNg iemesli utt.
- Juridiskā kvalifikācija



Iekšlietu ministrijas
Informācijas centrs

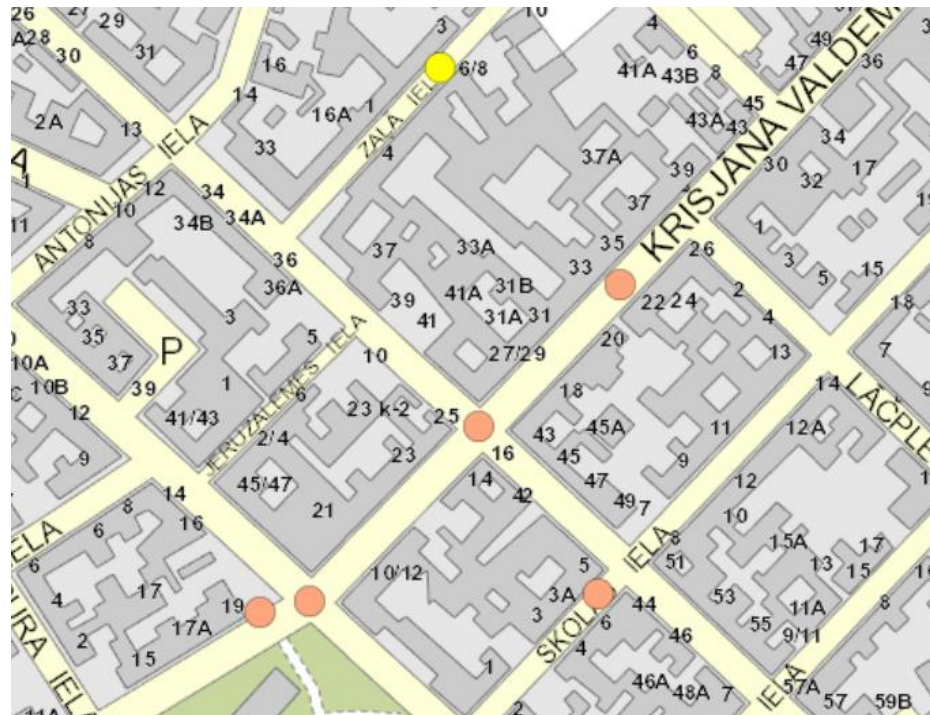
Funkcionalitāte likumpārskatīšanas atlasei

- Notikuma datums, laiks
- Notikuma vieta
- Reibums
- Juridiskā kvalifikācija



Funkcionalitāte datu apskatei

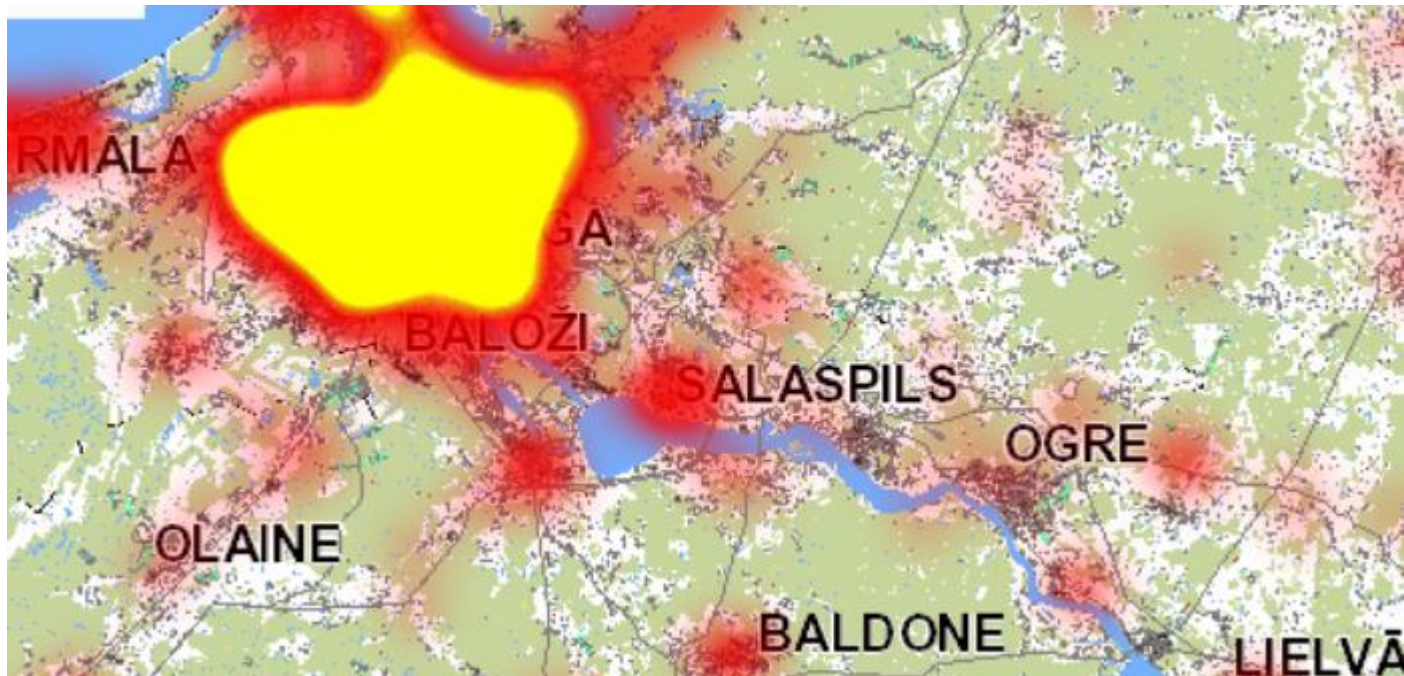
- Atlasīto datu apskate punktu veidā





Funkcionalitāte datu apskatei

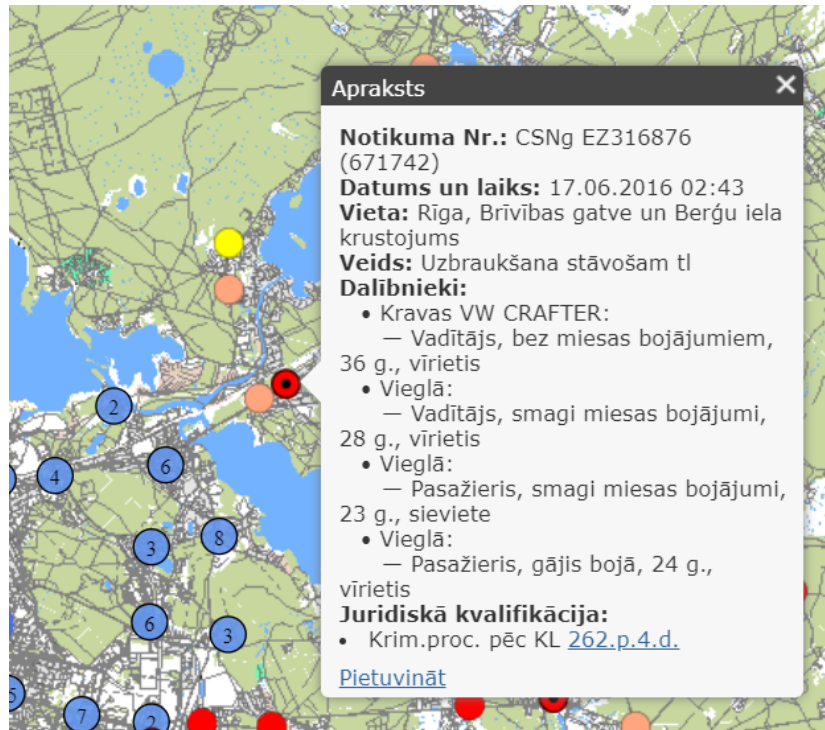
- Atlasīto datu apskate intensitātes veidā





Funkcionalitāte datu apskatei

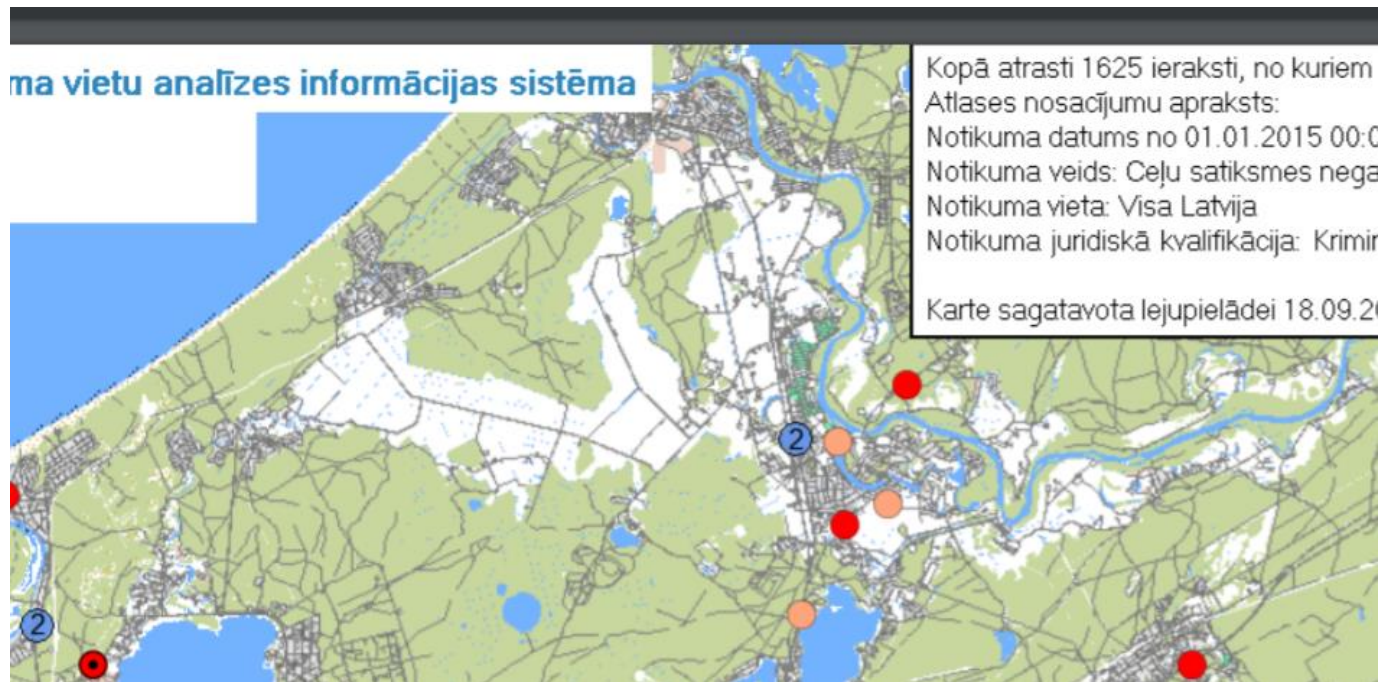
- Atlasīto datu apskate par konkrētu notikumu





Funkcionalitāte datu apskatei

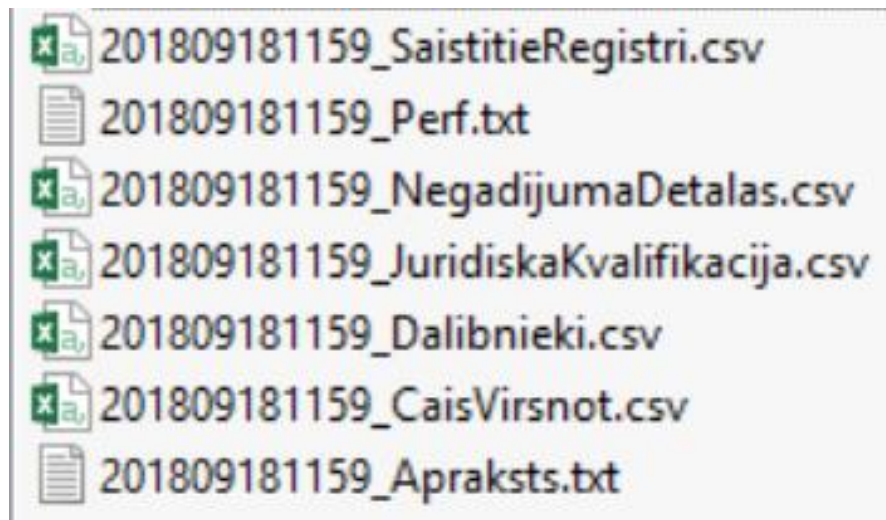
- Atlasīto datu lejupielāde *.pdf izdrukas veidā





Funkcionalitāte datu apskatei

- Atlasīto datu lejupielāde csv datņu veidā





Iekšlietu ministrijas
Informācijas centrs

Turpmākās darbības

- Pēc atklūdošanas CAIS adrese tiks nopublicēta Informācijas centra mājas lapā
- Latvijas atvērto datu portālā



Iekšlietu ministrijas
Informācijas centrs

Paldies par uzmanību!

Edgars Rubins

Integrētās sistēmas nodaļas vadītājs

Tālr. 67208635, edgars.rubins@ic.iem.gov.lv

20.09.2018,

Satiksmes ministrija