



Datu analīzes rīka iespējas datos balstītu lēmumu pieņemšanās un pašvaldības attīstības plānošanā

Inguna Ievīte-Andersone

Dainis Dosbergs





Kas ir pašvaldību
attīstība?





Datu analīze un datos balstītu lēmumu pieņemšana

1. Stratēģisku lēmumu pieņemšana, piemēram, izglītības iestāžu tīkls
2. Operatīvu lēmumu pieņemšana, piemēram, darbības būtisku ieņēmumu krituma, izdevumu pieauguma gadījumā



Tehnoloģiju iespējas, efektivitāte



Datu analīzes rīks. Datu kopas

- Iedzīvotāji
- Sociālā palīdzība
- Izglītība
- Būvniecība
- Nekustamais īpašums
- Iedzīvotāju ienākuma nodoklis
- VID atskaite L1 – uzņēmumi
- Pašvaldības budžets



Datu analīzes rīka praktiska demonstrācija

Izaicinājumi

- Datu kvalitāte, piemēram, esošo un vēsturisko datu atbilstība adrešu reģistram – strukturētas adreses gan pagastu/ciemu griezumā, gan ar adreses pozīcijām
- Nepieciešamo datu pieejamība un uzkrāšana ilgtermiņā
- VID atskaišu izguve pagastu un apkaimju griezumā

DAR turpmākā attīstība

- Datu analīze ne tikai pilsētu/pagastu, bet arī apkaimju griezumā
- Datu prognozēšana, datu kombinācijas
- Jauni datu analīzes griezumi:
 - Pašvaldības nekustamā īpašuma pārvaldība (zemes, dzīvokļi, zemes noma)
 - Nekustamā īpašuma dati analītiskajos griezumos (atvieglojumi, parādi un parādnieki, teritoriāls griezumš)
 - Izglītības jomas attīstība (atbilstoši Ropažu pašvaldības pētījumam)
 - VID atskaišu plašāka analīze



38 VID atskaites. Pāris atskaišu piemēri

- VID administrētie budžeta ieņēmumi
- Pašvaldībā reģistrētie NM VID administrētie kopbudžeta ieņēmumi
- Informācija par fizisko personu ienākumiem, saimnieciskās darbības veicējiem, IIN atmaksām.
- Dažādi analītiskie griezumi, piemēram, FP skaits ar ieturēto IIN dalījumā pa vecuma un ienākuma līmeņa grupām
- Informācija par pašvaldības NM vidējo DN skaitu pa NM