



Valsts reģionālās
attīstības aģentūra



Valsts informācijas sistēmu savietotājs

valsts iestādēm

pašvaldībām

KAS IR DATU APMAIŅAS RISINĀJUMI?

DATU APMAIŅAS RISINĀJUMI



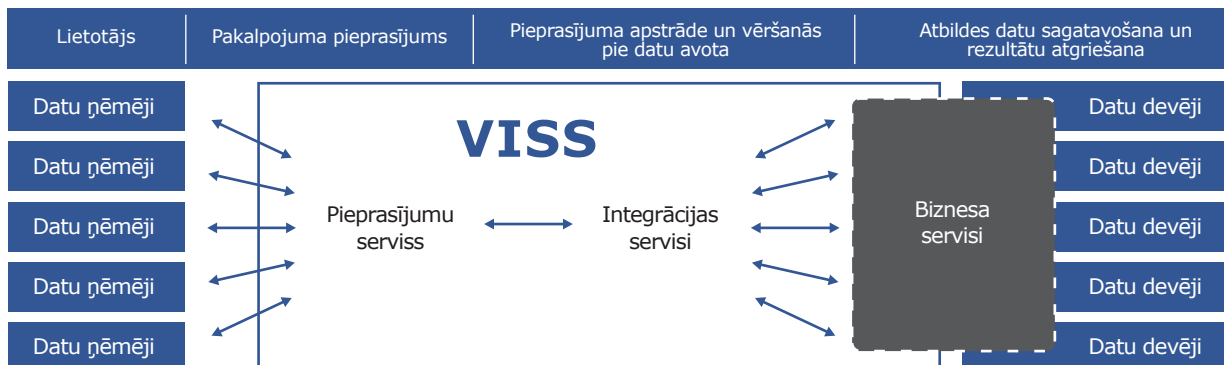
Izmantojot tīmekļa pakalpes jeb servissus tiešsaistē



Izmantojot Datu izplatīšanas un savākšanas tīklu lielapjoma datu nodošanai/saņemšanai

DATU APMAIŅA, IZMANTOJOT TĪMEKĻA PAKALPES

- ◇ Centralizēts pieejas punkts valsts informācijas sistēmu datiem
- ◇ Uzticama un droša datu apmaiņas vide
- ◇ Ar standartizētu datu piekļuves tehnisko risinājumu



DATU IZPLATĪŠANAS UN SAVĀKŠANAS TĪKLS

Atvieglo iestādes informācijas sistēmu datu izmaiņu izplatīšanā gan tehniski, gan administratīvi un var būt divi veidi:

- ◇ Viens sūtītājs vairāki saņēmēji
- ◇ Vairāki sūtītāji viens saņēmējs

Datu izplatīšanu un saņemšanu iespējams veikt ar WEB servisu, kā arī FTPS (gan ar FTP klientu, gan automātiski)

Tīkls ir veidots pēc pastkastīšu principa. Iestādes darbinieka darba vietā var ērti administrēt datu saņēmēju sarakstu un pārliecināties par datu piegādi

Ar XML shēmām var noteikt izplatāmo vai saņemto failu struktūru. Katram datu izplatīšanas vai saņemšanas kanālam ir iespējama sava XML shēma, ko nosaka sūtīšanas / saņemšanas mērķis

Datu izplatīšanas piemēri:

- Elektroenerģijas dati pašvaldībām atvieglojumu aprēķinam
- Nepilngadīgo personu atbalsta informācijas sistēmas dati
- Uzturīdzekļu garantiju fonda administrācijas dati
- Lauku atbalsta dienesta dati pašvaldībām
- Dati pašvaldībām nekustamā īpašuma nodokļa atlaizņu piemērošanai daudzdzīvokļu mājās

DATU APMAIŅAS IZMANTOJOT TĪMEKĻA PAKALPES IEGUVUMU



DATU DEVĒJIEM

- ◇ Centralizēts tehnoloģiskais risinājums
- ◇ Viena tīmekļa pakalpe daudziem datu ņēmējiem
- ◇ Pieejams VRAA konsultatīvs atbalsts
- ◇ Drošs datu pārraides kanāls ar kontrolētu piekļuvi datu devēja servisiem



DATU ŅĒMĒJIEM

- ◇ Viens pieslēgums VISS, nevis ar katru datu devēju
- ◇ Tiešsaistē saņem saturiski nepārveidotu informāciju
- ◇ Informācija integrējama savās informācijas sistēmās
- ◇ Var kombinēt dažādu datu devēju servissus
- ◇ Ērti sekot aktualitātēm vienuviet VISS IS katalogā: <https://lvp.viss.gov.lv/VISS.ISSK>
- ◇ Auditācija
- ◇ Drošs datu pārraides kanāls



ARĪ PLAŠĀKA SABIEDRĪBA IR IEGUVĒJI

- ◇ Iedzīvotāji nav "dokumentu pastnieki"
- ◇ Arī uzņēmumi var būt datu ņēmēji, ja likums paredz piekļuvi kāda datu devēja informācijai

DATU IZPLATĪŠANAS UN SAVĀKŠANAS TĪKLA IEGUVUMI

- ◇ Lielapjoma failu sūtīšana un saņemšana
- ◇ Iestāde pati var administrēt datu saņēmējus vai izplatītājus
- ◇ Ar DIT XSL transformācijām var dalīt nosūtāmos datus atbilstoši saņēmējam

Saziņai ar Informācijas sistēmu attīstības departamenta speciālistiem: epak@vraa.gov.lv