



Centrālā statistikas  
pārvalde

# Izmaiņas oficiālās statistikas izplatīšanā

Uldis Ainārs

Informācijas, izdevniecības un poligrāfijas departamenta direktors



Centrālā statistikas  
pārvalde

# Saturs

## **Izmaiņas statistikas izplatīšanā:**

- Kāpēc
- Ko nosaka Statistikas likums
- Realizācijas gaita

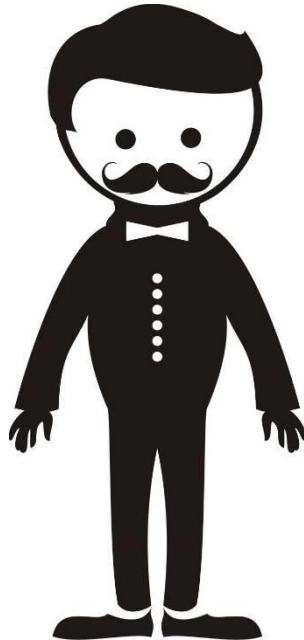
## **Kas jauns CSP statistikas klāstā:**

- Ģeotelpiskā statistika



Centrālā statistikas  
pārvalde

# Kāpēc Datu lietotāja perspektīva



Vajag statistiku par cenu izmaiņām.

Gribu pētīt saslimstību.

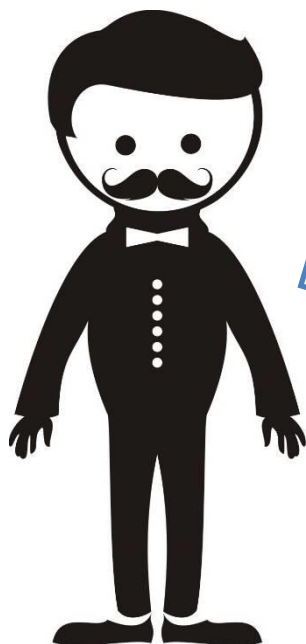
Interesē statistika par izglītību?





Centrālā statistikas  
pārvalde

# Kāpēc Datu lietotāja perspektīva



Interesē statistiku par slimstību.

Vajag statistikas par izglītību?

Vajag statistiku par cenu izmaiņām





Centrālā statistikas  
pārvalde

# Kāpēc Oficiālās statistikas ražotāji

Latvijā ir 55 oficiālās statistikas ražotāju



Slimību profilakses un kontroles centrs



LATVIJAS REPUBLIKAS VESELĪBAS MINISTRIJA  
VESELĪBAS INSPEKCIJA



LATVIJAS  
NACIONĀLĀ  
BIBLIOTĒKA



Valsts kase



Izglītības un zinātnes ministrija



Centrālā statistikas  
pārvalde

## Statistikas publicēšana «ierastā prakse» 55 iestāžu starpā

- 15 iestādes oficiālo statistiku nepublicē pilnā apjomā, 7 iestāžu apkopotā statistika nav pieejama internetā
- 14 iestādes statistiku publicē tikai PDF formāta datnēs
- aprakstošos metadatus publicē tikai sešas
  - Metadatu standarts tikai CSP

### Secinājumi:

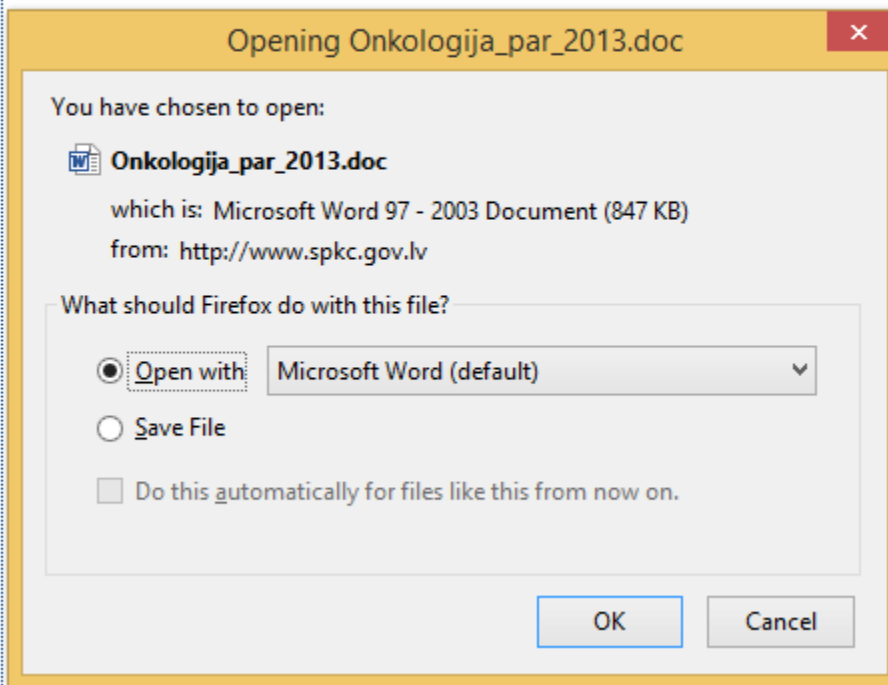
- Decentralizēta sistēma,
- Vienotu principu neesamība
- Statistikas atkalizmantošana apgrūtināta



Centrālā statistikas  
pārvalde

# Kāpēc Oficiālās statistikas publicēšana

## Statistikas dati par 2013.gadu



- [Mirstība](#)
- [Iedzīvotāju veselība](#)
- [Onkoloģija](#)
- [Cukura diabēts](#)
- [Traumas un ievainojumi](#)
- [Psihiskā veselība](#)
- [Psihiskie un uzvedības traucējumi psihoaktīvo vielu lietošanas dēļ](#)
- [Infekcijas slimības](#)
- [Invaliditāte](#)

### [Veselības aprūpe](#)

- [Neatliekamā medicīniskā palīdzība](#)
- [Ambulatorā palīdzība](#)
- [Veselības aprūpes cilvēkresursi](#)
- [Stacionārā palīdzība](#)

### [Mātes un bērna veselība](#)

- [Bērnu mutes veselība](#)
- [Bērnu veselība](#)
- [Aborti](#)
- [Dzemdības un jaundzimušie](#)

### [Dati sadalījumā pa novadiem](#)

- [Ambulatorā palīdzība](#)
- [Onkoloģija](#)
- [Ārstu skaits](#)



Centrālā statistikas  
pārvalde

# Kāpēc Oficiālās statistikas publicēšana

## Dati no Valsts izglītības informācijas sistēmas

[Izglītojamo skaits: statistikas dati no VIIS uz 2015.gada 1.septembri \(.pdf\)](#)

[VIIS apstiprinātie bērnu skaita dati vispārējās izglītības programmās uz 2015.gada 1.septembri \(.pdf\)](#)

[Dati no VIIS uz 2015.gada 27.maiju \(.pdf\)](#)

## 2014./2015.mācību gads

[Vispārizglītojošo skolu kontaktinformācija \(.xls\)](#)

[Vispārizglītojošo dienas skolu skaits 2014./2015.m.g. \(.xls\)](#)

[Vispārizglītojošo vakara \(maiņu\) skolu skaits 2014./2015.m.g. \(.xls\)](#)

[Izglītojamo skaita sadalījums pa klasēm vispārizglītojošajās dienas apmācības programmās 2014./2015.m.g. \(.xls\)](#)

[Izglītojamo skaita sadalījums pa klasēm vakara un neklātienes apmācības programmās 2014./2015.m.g. \(.xls\)](#)

[Izglītojamo skaita sadalījums pēc apmācības valodas vispārizglītojošajās dienas apmācības programmās 2014./2015.m.g. \(.xls\)](#)

[Izglītojamo skaita sadalījums pēc apmācības valodas vakara un neklātienes apmācības programmās 2014./2015.m.g. \(.xls\)](#)

[Pedagogu skaits vispārizglītojošajās dienas skolās 2014./2015.m.g. \(.xls\)](#)





Centrālā statistikas  
pārvalde

# Kāpēc CSP prakse oficiālās statistikas publicēšanā

Visiem lietotājiem ir jānodrošina vienādas piekļuves iespējas datiem



Internets, noteikts publicēšanas brīdis

Datiem jābūt formātā, kas nodrošina ērtu atkal izmantošanu



Interneta pārlūks + konvert. uz xls, csv, txt. Laikrindas. Mašīnlasāmi.

Zināms, kad tiks publicēta jaunāka statistika



Datu publicēšanas kalendārs nākošajiem 12 mēnešiem

Jābūt pieejamai izskaidrojošai informācijai, tādējādi neradot šķēršļus datu izmantošanai (analīzei)



Visās tēmās ir publicēta metodoloģiskā informācija

Bez diskriminācijas pret datu lietotāju (licences utt.)



Vienīgais lūgums ir norādīt datu avotu



Centrālā statistikas  
pārvalde

# CSP prakse statistikas publicēšanā

CSP interneta datubāzēs ir  
1247 milj datu šūnu

Tās ir sakārtotas 1934 datu tabulā,

kas veido 66 statistiskās tēmas

radot 15 tematiskās grupas.

Visiem rādītājiem ir pieejami metadati,  
salīdzināmas laikrindas



Centrālā statistikas  
pārvalde

# **Statistikas likuma prasības 19. un 20. pants, pārejas noteik.**

Statistikas iestāde oficiālo statistiku, kuru tā nodrošina saskaņā ar oficiālās statistikas programmu, publicē iepriekš noteiktā brīdī sabiedrībai pieejamā veidā oficiālās statistikas portālā.

Visu statistikas iestāžu oficiālo statistiku, metadatus un oficiālās statistikas publicēšanas kalendāru publicē oficiālās statistikas portālā, kura darbību tehniski un organizatoriski nodrošina Pārvalde

Stājas spēkā 2018. gada 1.janvārī



Centrālā statistikas  
pārvalde

# Dati pētniecībai –likumprojekta regulējums

Statistikas dati pētniecībai – likumprojeta V nodaļa

Nosaka principus, kuri jāievēro statistikas iestādei:

- Statistikas iestādei **jānodrošina** piekļuve datiem, ja tos var aizsargāt ar izpaušanas kontroles metodēm (anonimizācija, attālinātā piekļuve, attālinātā izpilde + līgums)
- Statistikas portālā jāpublicē informācija par:
  - Datiem un piekļuves veidiem
  - Pētījumiem (līgumiem) un pētījumu rezultātiem.





Centrālā statistikas  
pārvalde

# Oficiālās statistikas portāls – vienots risinājums statistikas publicēšanai

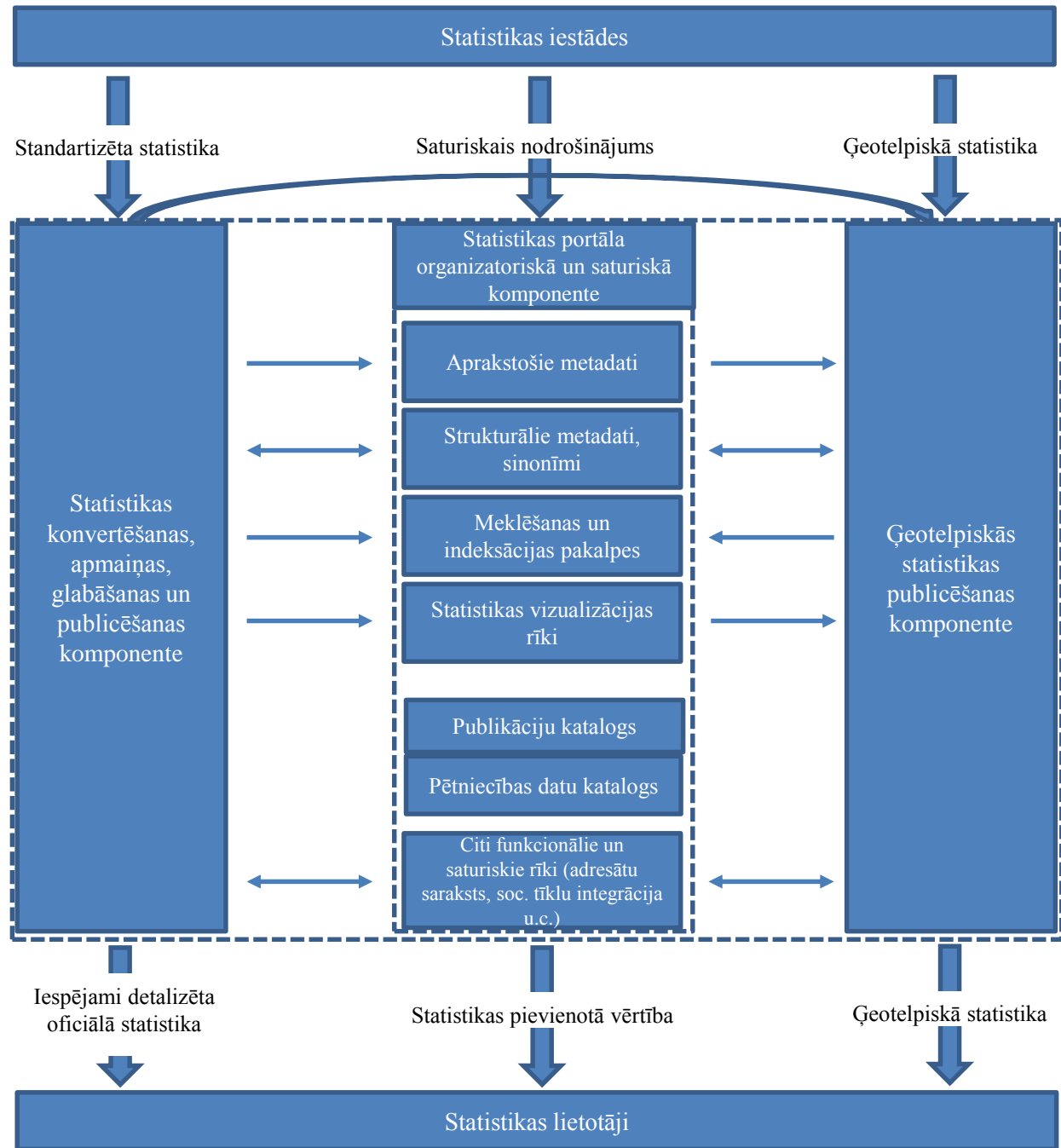
- Jāizmanto visiem statistikas ražotājiem,
- Nodrošinās Statistikas likuma normu un Eiropas statistikas kodeksa principu izpildi,
- Uzlabos statistikas, metadatu un individuālo datu pētnieciskiem mērķiem pieejamību,
- Portāla izstrādi un tālāko darbību nodrošinās CSP

Šobrīd:

- Statistikas portāls iekļauts 2015.gada 17.novembra MK noteikumi Nr.653 indikatīvajā projektu sarakstā
- Sagatavošanā projekta detalizēts apraksts



Centrālā statistikas  
pārvalde





Centrālā statistikas  
pārvalde

# Ģeotelpiskā statistika

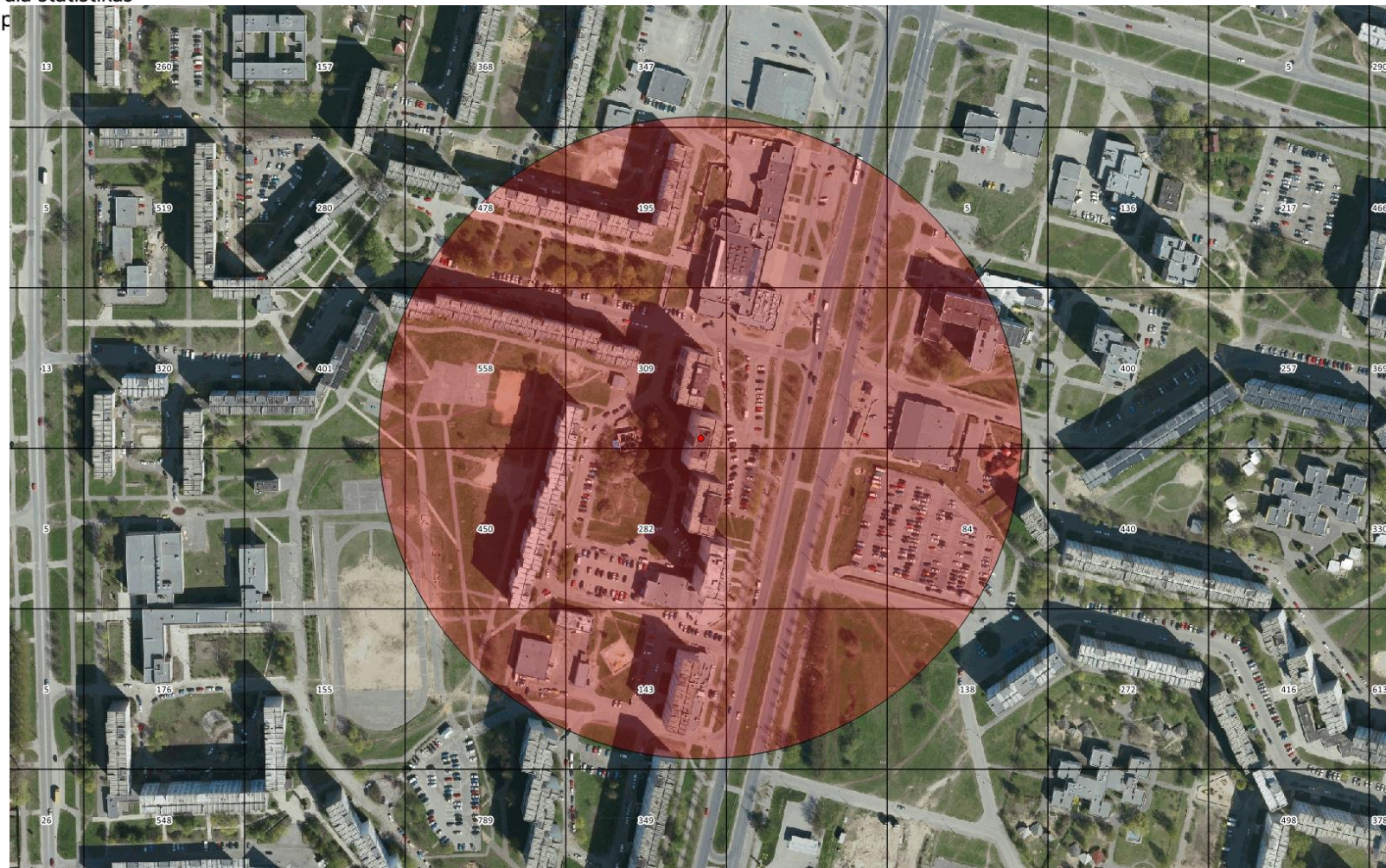
Ģeotelpiskās statistikas publicēšana:

- [CSP mājas lapa \(gan populāri, gan ekspertiem\)](#)
- [Latvijas ģeoportāla \(geolatvija.lv\) pārlūks un ĢDS \(WMS pakalpes\)](#)
- INSPIRE ģeoportāls



# Ģeotelpiskā statistika - pielietojums – atkritumu savākšana

Centrālā statistikas









Centrālā statistikas  
pārvalde

[Uldis.Ainars@csb.gov.lv](mailto:Uldis.Ainars@csb.gov.lv)

67366920