

Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija

Latvijas Atvērto datu portāls



Toms Ceļmillers

Publisko pakalpojumu departamenta Projektu vadības nodaļas sistēmanalītiķis



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija

# Atvērtie dati

```
<weatherdata>
<location>
<name>Riga</name>
<type>Capital</type>
<country>Latvia</country>
<timezone id="Europe/Riga" utcoffsetMinutes="180"/>
<location altitude="6" latitude="56.946" longitude="24.10589" geobase="geonames" geobaseid="456172"/>
</location>
<credit>
<!--
In order to use the free weather data from yr.no, you HAVE to display the following text clearly
visible on your web page. Do not set it to be a link to the specific R...
-->
<!--
Please read more about our conditions and guidelines at http://om.yr.no/verdata/ English
explanation at http://om.yr.no/verdata/free-weather-data/
-->
<link text="Weather forecast from Yr, delivered by the Norwegian Meteorological Institute and
the NRK" url="http://www.yr.no/place/Latvia/Riga/Riga/" />
</credit>
<links>
<link id="xmlSource" url="http://www.yr.no/place/Latvia/Riga/Riga/forecast.xml"/>
<link id="xmlSourceHourByHour" url="http://www.yr.no/place/Latvia/Riga/Riga/forecast_hour_by_hour.xml"/>
<link id="overview" url="http://www.yr.no/place/Latvia/Riga/Riga/" />
<link id="hourByHour" url="http://www.yr.no/place/Latvia/Riga/Riga/hour_by_hour"/>
<link id="longTermForecast" url="http://www.yr.no/place/Latvia/Riga/Riga/long"/>
</links>
<meta>
<lastupdate>2017-05-28T10:32:00</lastupdate>
<nextupdate>2017-05-28T23:00:00</nextupdate>
</meta>
<sun rise="2017-05-28T04:43:53" set="2017-05-28T21:58:54"/>
<forecast>
```

1. pieejami bez ierobežojumiem

2. var automātiski apstrādāt



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija

Atvērtie dati var būt:

ģeotelpiska informācija

notikumi

kultūras mantojuma objekti

depersonificēta informācija par iedzīvotājiem

tulkojumi

dati par dabas objektiem

statistika

meteoroloģiska informācija

pētījumu dati

transporta informācija

u.c.



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija

## Ieguvumi no atvērtajiem datiem

### **Informācijas atklātība**

žurnālisti  
pētnieki  
aktīvistu

### **Jauni produkti un pakalpojumi**

uzņēmēji

70 000 000 €

potenciālais Latvijas atvērto datu  
tirgus izmērs (*direct market size*)

### **Efektīvāka valsts pārvalde**

iestādes

2 000 000 €

potenciālais līdzekļu ietaupījums



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija

## Atvērto datu portāla izveides iemesli

1. Nepieciešama **centralizēta vietne** visiem atvērtajiem datiem.
2. Datu nodošana Eiropas datu portālam.
3. ES Publiskā sektora informācijas atkalizmantošanas direktīva, OECD, Atvērtās pārvaldības partnerība.





Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija

NACIONĀLAIS  
ATTĪSTĪBAS  
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA  
Eiropas Reģionālās  
attīstības fonds

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

ERAF specifiskais atbalsta mērķis:

Nodrošināt publisko (*atvērtu*) datu  
**atkalizmantošanas pieaugumu** un efektīvu publiskās  
pārvaldes un privātā sektora mijiedarbību



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija



- Portāla izstrādes laiks: ~ 4 mēneši
- Atvērtas tehnoloģijas un atvērts kods

 ckan datu katalogs <https://ckan.org/>

+ izstrādātie papildinājumi <https://github.com/dpp-dev>



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija



## Iespējas un saturs

**Dati**

Aktualitātes

Skaidrojumi

Iesaiste



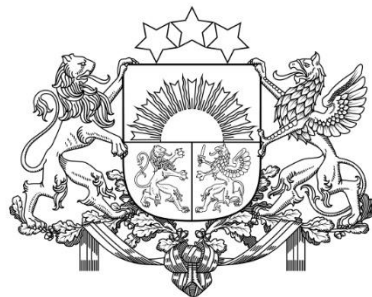


Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija



## ļespējas iesaistīties

- Dati pētījumiem un eksperimentiem
  - Saziņa ar datu publicētājiem



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija

 data.gov.lv

NACIONĀLAIS  
ATTĪSTĪBAS  
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA  
Eiropas Reģionālās  
attīstības fonds

IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ