



# Smernice za objavo odprtih podatkov

Mag. Aleš Veršič  
Ministrstvo za javno upravo,  
Direktorat za informacijsko družbo in informatiko

Kristalna palača Ljubljana, 19.11.2019

## Zakonodajni vidik

- ***DIREKTIVA (EU) 2019/1024 z dne 20. junija 2019 o odprtih podatkih in ponovni uporabi informacij javnega sektorja (prenovitev)***
- *DIREKTIVA 2013/37/EU z dne 26. junija 2013 o spremembi Direktive 2003/98/ES o ponovni uporabi informacij javnega sektorja*
- *Zakon o dostopu do informacij javnega značaja (ZDIJZ)*
- *Uredba o posredovanju in ponovni uporabi informacij javnega značaja*

## Zakonodajni vidik - Uredba

- II. KATALOG INFORMACIJ JAVNEGA ZNAČAJA 2. člen (vsebina kataloga informacij javnega značaja)
- *Javne evidence in druge informatizirane zbirke iz 2. f) in 2. g) točke prvega odstavka tega člena morajo biti opisane z metapodatki*
  - f) seznam javnih evidenc, ki jih upravlja organ,*
  - g) seznam drugih informatiziranih zbirk podatkov, ki jih vodi organ na podlagi področne zakonodaje s svojega delovnega področja;*
- *(6) Če obstaja nacionalni portal, namenjen objavi metapodatkov iz četrtega odstavka tega člena, se metapodatki objavljajo na tem portalu, v katalogu pa se navede spletna povezava na ta portal.*

## Zakonodajni vidik - Zakon

- 10.b člen (zagotavljanje odprtih podatkov za ponovno uporabo)
- ***(1) Organi praviloma omogočajo ponovno uporabo informacij javnega značaja preko posredovanja v svetovni splet z objavo v odprtih formatih, ki upoštevajo formalne odprte standarde, v strojno berljivi obliki, skupaj z metapodatki, razen kadar bi to pomenilo nesorazmeren napor izven preprostega postopka.***
- ***(2) Organi na nacionalnem portalu odprtih podatkov javnega sektorja (v nadaljnjem besedilu: nacionalni portal), ki ga vodi ministrstvo, objavijo seznam vseh zbirk podatkov iz svoje pristojnosti z metapodatki ter zbirke odprtih podatkov ali povezave na spletne strani, kjer so zbirke odprtih podatkov objavljene. Za objavo zbirk odprtih podatkov se uporabljajo določbe prejšnjega odstavka.***

## Tehnični vidik odpiranja podatkov

- *Strojno berljivi odprti formati (csv, xml, rdf,...)\**
  - *„strojno berljivi format“ pomeni, da je datotečni format strukturiran tako, da lahko programske aplikacije z lahkoto določajo, prepoznajo in izločajo določene podatke, vključno s posameznimi dejanskimi navedbami in njihovo notranjo strukturo;*
  - *„odprti format“ pomeni datotečni format, ki je neodvisen od uporabljene platforme in javnosti dostopen brez omejitev, ki preprečujejo ponovno uporabo dokumentov;*

*\*Opis iz EU direktive*

## Tehnični vidik odpiranja podatkov

- *NABORI PODATKOV VELIKE VREDNOSTI (HVD)\**
  - (a) so ob upoštevanju odstavkov 3, 4 in 5 na voljo brezplačno;*
  - (b) so strojno berljivi;*
  - (c) so dostopni prek API in,*
  - (d) kadar je to ustrezno, se omogoči njihov masovni prenos k sebi.*

*\*Opis iz EU direktive*

## Tehnični vidik odpiranja podatkov

- **NABORI PODATKOV VELIKE VREDNOSTI (HVD)\***
- *Opredelitev posebnih naborov podatkov velike vrednosti na podlagi odstavka 1 temelji na oceni njihovega potenciala:*
  - *(a) za ustvarjanje pomembnih družbeno-gospodarskih ali okoljski koristi ter inovativnih storitev;*
  - *(b) koristiti velikem številu uporabnikov, zlasti MSP;*
  - *(c) pomagati ustvarjati prihodke;*
  - *(d) kombiniranja z drugimi nabori podatkov.*

*\*Opis iz EU direktive*

## Tehnični vidik odpiranja podatkov

- *Seznam tematskih kategorij naborov podatkov velike vrednosti (HVD)\**
  1. *Geoprostorski podatki*
  2. *Opazovanje zemlje in okolje*
  3. *Meteorološki podatki*
  4. *Statistični podatki*
  5. *Družbe in lastništvo družb*
  6. *Mobilnost*

*\*Opis iz EU direktive*



## ZAKLJUČEK

- *V 2020 in 2021 bo potekala:*
  - *prenova ZDIJZ*
    - *Na podlagi Člena 17. Direktive o odprtih podatkih:*
      - *Prenos v pravni red Slovenije: Države članice uveljavijo zakone in druge predpise, potrebne za uskladitev s to direktivo, do 17. julija 2021. Komisiji takoj sporočijo besedilo teh predpisov.*
  - *Sklop posvetovanj glede nabora podatkov, ki bi sodili v kategorijo HVD*

## ZAKLJUČEK

- *V 2020 in 2021 bo potekala:*
  - *Potrditev seznama zbirk v sklopu Komitološkega odbora za odprte podatke in informacije javnega značaja, ki ga je vzpostavila EK*
    - *Predstavnika Slovenije:*
      - *Aleš Veršič (MJU)*
      - *Tatjana Novak (SURIS)*

# HVALA ZA POZORNOST!

[odprti-podatki.mju@gov.si](mailto:odprti-podatki.mju@gov.si)

<https://podatki.gov.si/>



<http://www.widewalls.ch/artist/banksy/>