

## ODPRTI PODATKI SLOVENIJE

### Portal odprtih podatkov Slovenije – OPSI ima dvojno funkcijo:

- 1) predstavlja **centralni katalog evidenc in zbirk podatkov** v državi, torej centralni popis metapodatkov o vseh evidencah in podatkovnih zbirkah, ki jih vodijo državni organi, občine in drugi organi javnega sektorja;
- 2) predstavlja **enotno spletno mesto** tudi za objavo podatkov iz zbirk v odprtih in strojno berljivih formatih. Kolikor je določena zbirka v odprtih formatih že objavljena na drugem spletnem mestu, je na portalu OPSI navedena spletna povezava na takšno spletno mesto.

Portal OPSI ima vzpostavljeno mrežo urednikov.

Vsebinski uredniki pri organih pripravljajo in objavljajo svoje zbirke oz. evidence na portalu OPSI. Skrbijo za vsebino in ažurnost podatkov v zbirkah in evidencah.

Glavni uredniki so uredniki na Ministrstvu za javno upravo, ki skrbijo za portal OPSI (tehnično, vsebinsko, sodelujejo z različnimi deležniki, itd.) Med drugim morajo pred objavo zbirke oz. evidence le-to pregledati in potrditi njeno objavo.

Vsaka podatkovna zbirka oz. evidenca vsebuje 18 metapodatkov, ki so določeni v [Uredbi o posredovanju in ponovni uporabi informacij javnega značaja](#).

#### Pojasnila v zvezi z dostopnostjo podatkov:

##### **1. Podatki so objavljeni kot odprti podatki**

Najvišja stopnja dostopnosti torej je, da so podatki iz določene evidence objavljeni na način »odprtih podatkov«, kar pomeni, da jih organ objavi v strojno-berljivih formatih (.csv oz. .xml) in zraven izrecno zapiše, da je ponovna uporaba prosta le ob pogoju navedbe vira podatkov (t.i. odprta licenca, CC BY 4.0).

##### **2. Na voljo je spletni vpogled v podatke**

Podatki so javno dostopni in na voljo za ponovno uporabo na podlagi zahteve. Na vpogled pa jih je tudi v pretežni meri tudi mogoče videti, ker so tudi objavljeni na spletu, vendar ne v odprtih formatih.

##### **3. Podatki v celoti oz. v pretežni meri niso javno dostopni**

Podatki niso javno dostopni. Za »v pretežni meri niso javno dostopni« pa velja, da to pomeni, da so v evidenci določeni varovani podatki, ki niso javno dostopni. Vendar pa je lahko določeni preostali del evidence javno-dostopen. Primer: evidenca ali zbirka vsebuje osebne podatke. Upravljavec bo to navedel v metapodatkih v zvezi s to evidenco.). Ne glede na navedeno pa lahko upravljalec pripravi in del takšne evidence javno objavi, torej brez osebnih podatkov (stolpce z osebnimi podatki briše, objavi stolpce, ki vsebujejo javno dostopne podatke). Pripravi novo evidenco: npr. Zbirka statističnih podatkov o strankah določenih postopkov.

##### **4. Podatki so javno dostopni in na voljo za dostop in ponovno uporabo**

Podatki so javno-dostopni, vendar niso objavljeni na spletu, ne na način vpogleda, ne na način odprtih podatkov. Prošilec lahko pridobi podatke od organa tako, da vloži zahtevo za dostop in ponovno uporabo po ZDIJZ).

Podatki na portalu se delijo na zavihka »Odprti podatki« in »Katalog IJZ«. V prvem se nahajajo zbirke v odprtih in strojno berljivih formatih, v drugem pa centralni popis metapodatkov. Pomembno je poudariti, da število zbirk v zavihku Odprti podatki in število zbirk z dostopnostjo Podatki so objavljeni kot odprti podatki ni enako. Nekatere zbirke sicer vsebujejo odprte podatke vendar so shranjeni v licenčnih formatih zato se jih ne upošteva v zavihku »Odprti podatki«.

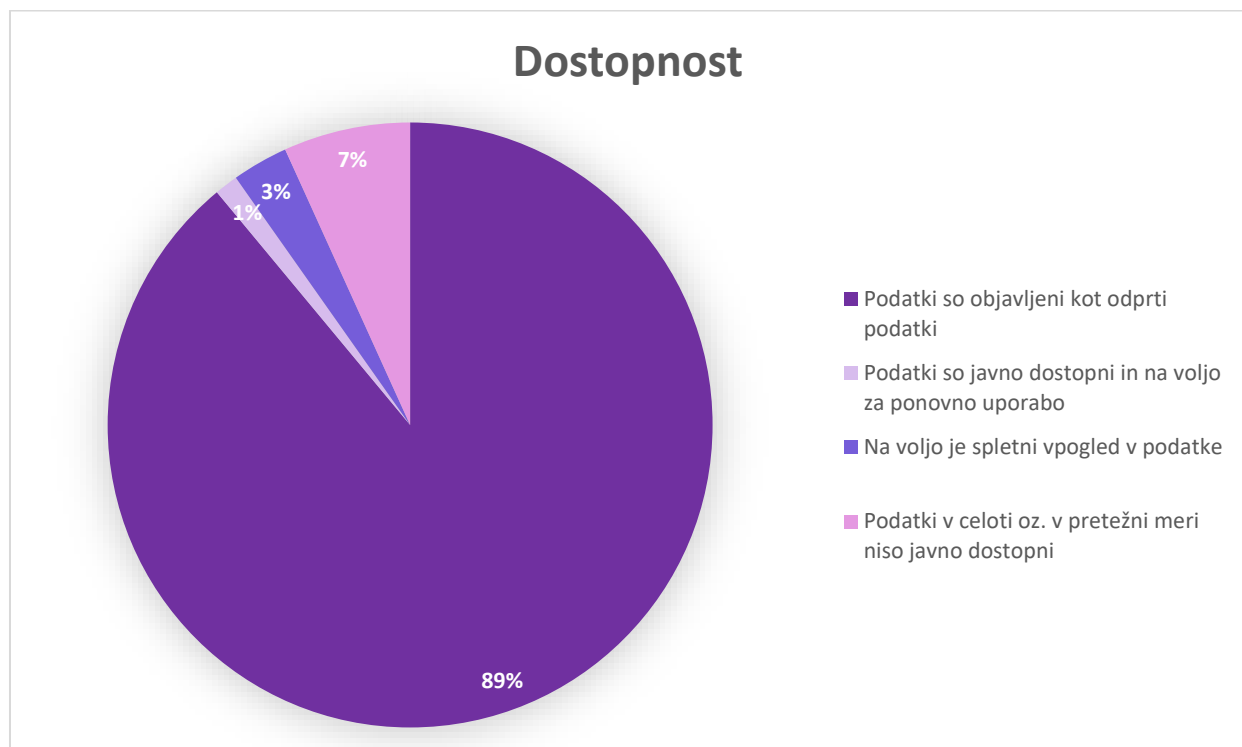
## Statistično poročilo o dostopnosti podatkov do 31. 12. 2021

Na portalu odprtih podatkov Slovenije je objavljenih 6610 zbirk s strani 233 objaviteljev. Organi lokalne samouprave so skupaj objavili 1434 zbirk.

Zavihek	Zbirke
Katalog IJZ	6610
Odprti podatki	5029

	Zbirke
Organi lokalne samouprave	1434
Državni organi	5176

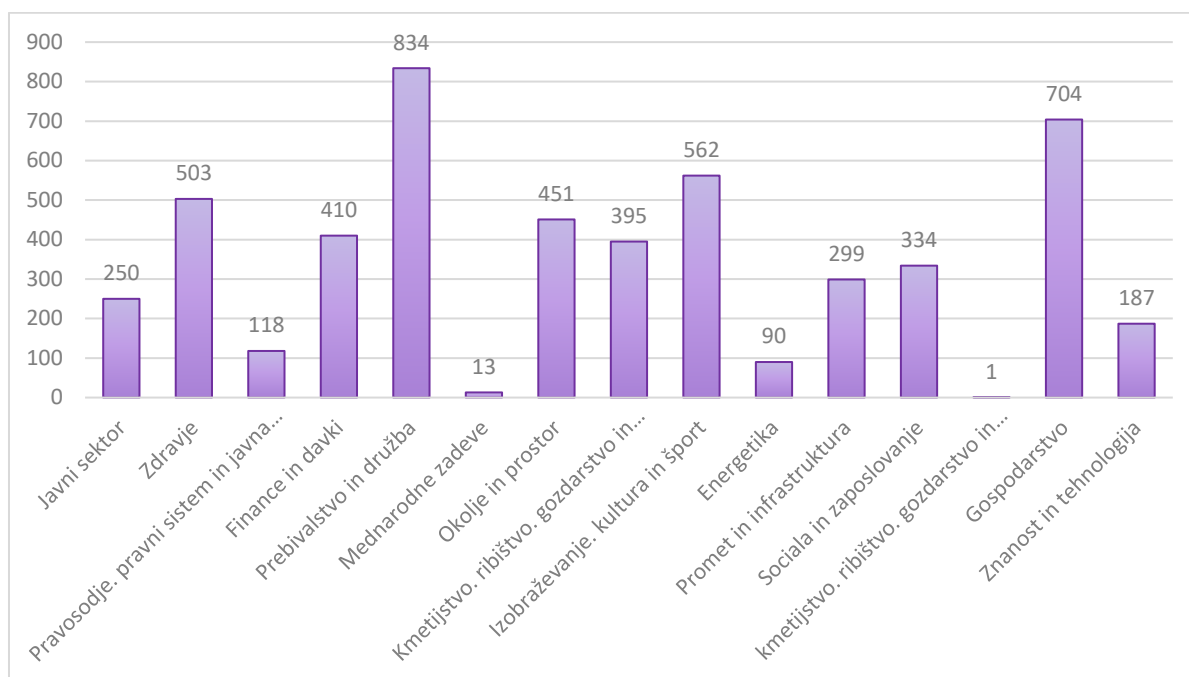
Dostopnost	Zbirke
Podatki so objavljeni kot odprti podatki	5881
Podatki so javno dostopni in na voljo za ponovno uporabo	83
Na voljo je spletni vpogled v podatke	198
Podatki v celoti oz. v pretežni meri niso javno dostopni	448



## Zbirke po področjih

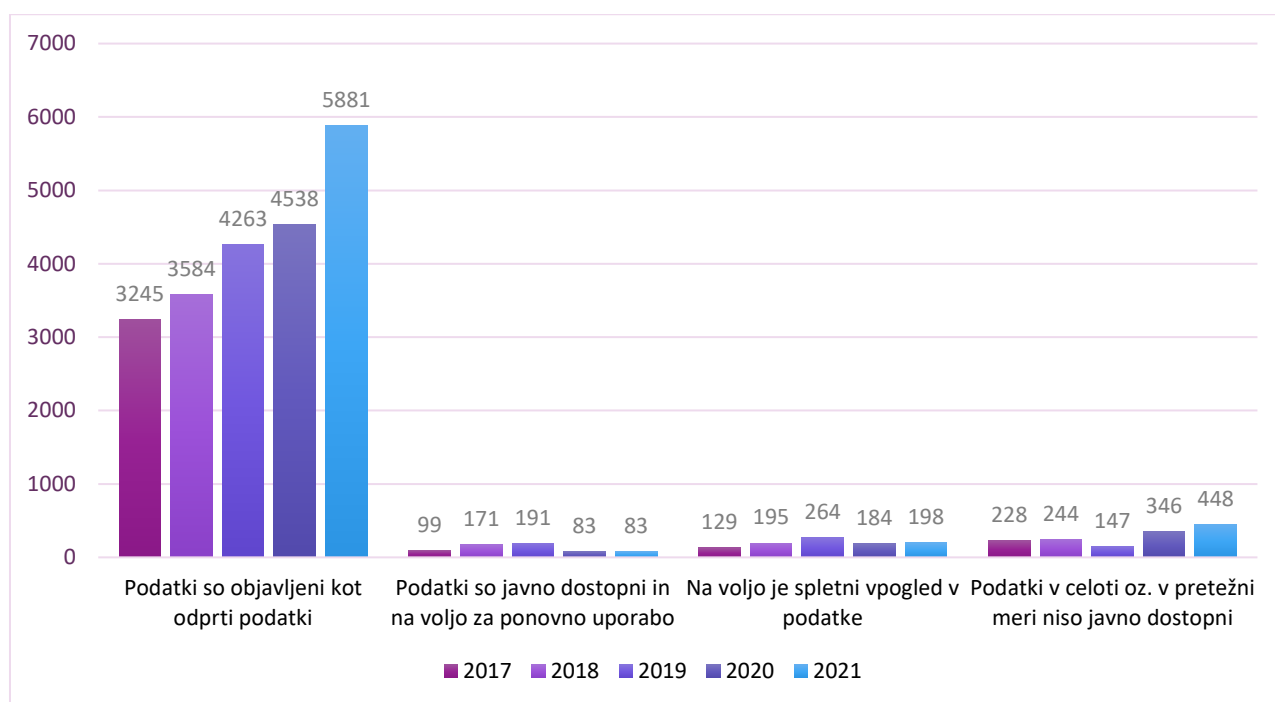
Zbirke na portalu so razvrščene v naslednjih 14 področjih:

1. Prebivalstvo in družba
2. Pravosodje, pravni sistem in javna varnost
3. Javni sektor
4. Izobraževanje, kultura šport
5. Sociala in zaposlovanje
6. Zdravje
7. Okolje in prostor
8. Promet in infrastruktura
9. Kmetijstvo, ribištvo, gozdarstvo in prehrana
10. Finance in davki
11. Gospodarstvo
12. Energetika
13. Znanost in tehnologija
14. Mednarodne zadeve



## Primerjava

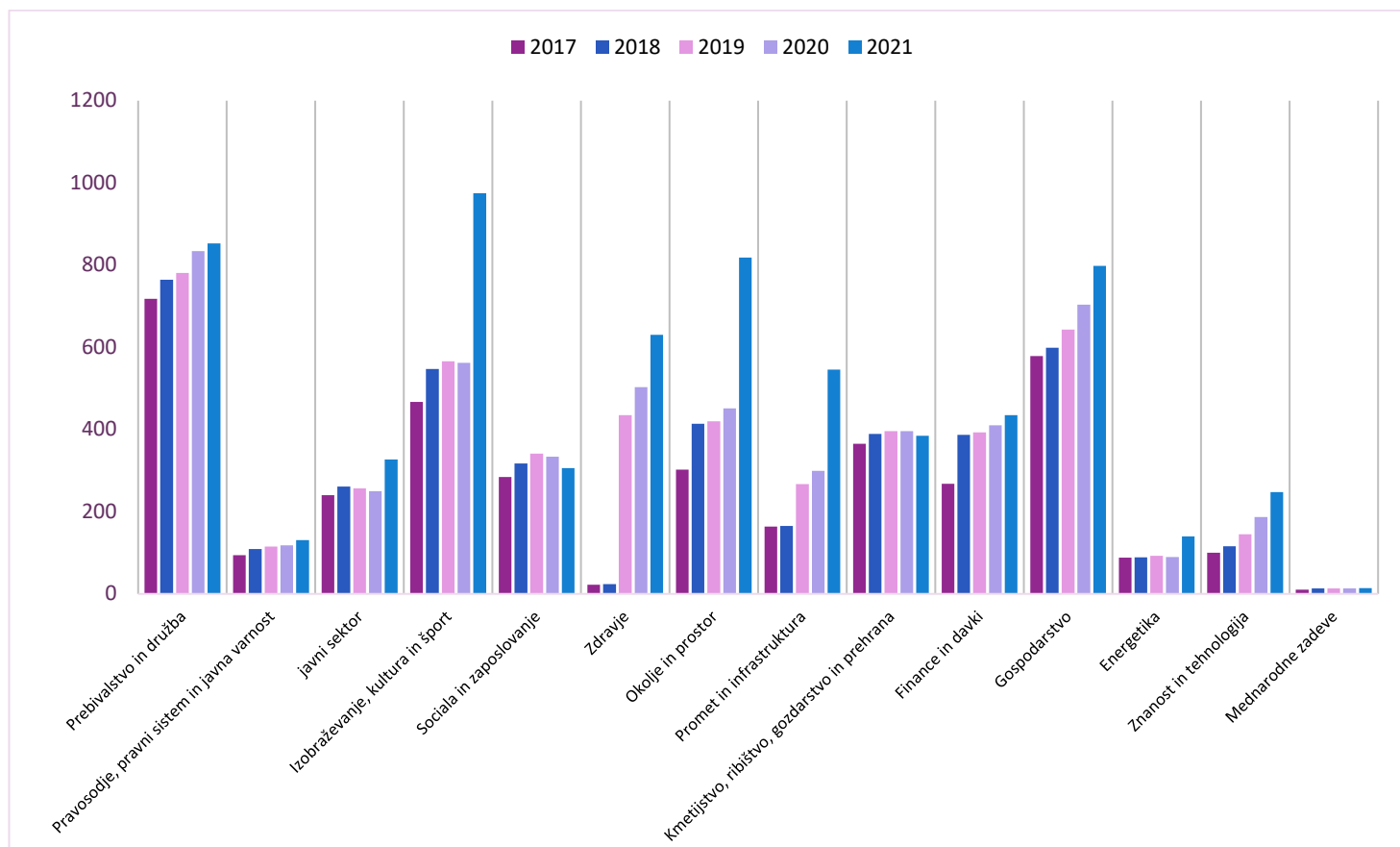
Dostopnost	2017	2018	2019	2020	2021
Podatki so objavljeni kot odprti podatki	3245	3584	4263	4538	5881
Podatki so javno dostopni in na voljo za ponovno uporabo	99	171	191	83	83
Na voljo je spletni vpogled v podatke	129	195	264	184	198
Podatki v celoti oz. v pretežni meri niso javno dostopni	228	244	147	346	448



## Primerjava po področjih

	Prebivalstvo in družba	Pravosodje, pravni sistem in javna varnost	javni sektor	Izobraževanje, kultura in šport	Sociala in zaposlovanje	Zdravje	Okolje in prostor
<b>2017</b>	718	94	240	467	284	22	302
<b>2018</b>	764	109	261	547	317	24	414
<b>2019</b>	781	115	257	566	341	435	420
<b>2020</b>	834	118	250	562	334	503	451
<b>2021</b>	853	131	327	975	306	630	818

	Promet in infrastruktura	Kmetijstvo, ribištvo, gozdarstvo in prehrana	Finance in davki	Gospodarstvo	Energetika	Znanost in tehnologija	Mednarodne zadeve
<b>2017</b>	164	365	268	579	88	100	10
<b>2018</b>	165	389	387	599	89	116	13
<b>2019</b>	267	396	393	643	93	145	13
<b>2020</b>	299	396	410	704	90	187	13
<b>2021</b>	546	385	435	798	140	248	14



## SEZNAM DOGODKOV NA TEMO ODPRTIH PODATKOV V LETU 2021

Datum	Dogodek
12.1.2021	Predstavitve seminarских nalog na FRI
15.1.2021	eInformativa
9.2.2021	Okrogla miza - Etika in človekove pravice pri razvoju in uporabi umetne inteligence
6.3.2021	Dan odprtih podatkov Slovenije 2021
8.3.2021	Delavnica občine - SOS
14.4.2021	Open data: from talk to facts
27.5.2021	Open Data – a big white elephant or an unused potential?
31.5.2021	Dobre prakse s področja odprtih podatkov (OPSI HUB)
9.6.2021	Policy+: repairing our open data infrastructures to support equitable health futures
9.6.2021	DEAS Study tour
13.7.2021	Digitalno središče Slovenije - Tehnologija za ljudi
25.8.2021	Delovno srečanje eDIH
20.9.2021	TODO Project National Open Data Conference
18.10.2021	Okrogla miza: Priložnosti in nevarnosti upravljanja umetne inteligence na področju slike, zvoka in videa?
28.10.2021	Seminarske naloge na FRI
3.11.2021	Delavnica Etika in razvoj AI aplikacij
5.11.2021	Predsedovanje EU - Arhiv RS - naslov predavanja: Odprti podatki v Sloveniji. Kje, kako in zakaj.
6.11. - 7.11.2021	Green Hack
9.11.2021	Podelitev nagrad za Green Hack
24.11.2021	Od odprtih podatkov do inovacij - NI4OS-Europe – Initiatives for Open Science in Europe
2.12.2021	okrogla miza "Podatkovni prostori", EBDVF 2021 - Data Spaces as Drivers of Digital Transformation in Europe
7.12.2021	Delavnica: Go-DIP, Data-driven innovation and digital IPR exploitation