



**Predlog sprememb
DIREKTIVE O PONOVNI UPORABI
PODATKOV JAVNEGA SEKTORJA –
spodbuda za razvoj digitalnega
gospodarstva**

mag. Mateja Prešern, LL.M.

Ministrstvo za pravosodje in javno upravo



Pojem “ponovne uporabe” podatkov javnega sektorja

- Direktiva 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



okoljski podatki





Meteo

- Pregled
- Opozorila
- Vreme
- Vreme podrobneje
- Letalstvo
- Podnebje
- Agrometeorologija
- Arhiv meritev
- XML/RSS/HTML
- Povezave
- Pogosta vprašanja
- O spletnih straneh

meteo.si > Pregled > XML/RSS/HTML

VREMENSKE RAZMERE

[Slovenija - vse / hribi](#) | [Jadran](#) | [Evropa in Sredozemlje - glavna mesta / dodatna mesta](#)

NAPOVEDI

[Slovenija - splošno / hribi - smučišča](#) | [Jadran](#) | [Evropa in Sredozemlje - glavna mesta / dodatna mesta](#)

[Opis podatkov](#)

Vremenske razmere - povzetek

kakovost posnetka

Slovenija

TXT

MP3

PODCAST

visoka

MP3

PODCAST

nizka

Vremenske razmere - opazovalne postaje

Slovenija

XML

RSS

HTML

Bilje pri Novi Gorici	XML	RSS	HTML
Celje	XML	RSS	HTML
Črnomelj	XML	RSS	HTML
Katarina nad Ljubljano	XML	RSS	HTML
Kočevje	XML	RSS	HTML
Kredarica	XML	RSS	HTML
Letališče Cerklje ob Krki	XML	RSS	HTML
Letališče Edvarda Rusjana Maribor	XML	RSS	HTML

XML

RSS

HTML

XML

RSS

HTML

XML

RSS

HTML

XML

RSS

HTML

XML

RSS

HTML

XML

RSS

HTML

XML

RSS

HTML

XML

RSS

HTML



prostorski podatki





STRATEGIJA EU O ODPRTIH PODATKIH

Paket ukrepov Komisije EU - Open Data Package:

- *Sporočilo o odprtih podatkih* - odprti podatki kot gonilna sila za pregledno upravljanje, inovacije in gospodarsko rast
- Predlog za spremembo **Direktive o ponovni uporabi informacij javnega sektorja**
- sprejetje novih pravil za bolj učinkovito ponovno uporabo podatkov Evropske Komisije



Zakon o dostopu do IJZ

- Pravna podlaga za transparentnost in odprtost delovanja organov javnega sektorja
- Organi pozvani, da:
 - proaktivno razširjajo informacije, s katerimi razpolagajo
 - nudijo spletni dostop do javnih evidenc in podatkov
 - zagotavljajo dostop do in ponovno uporabo podatkov in dokumentov, s katerimi razpolagajo
- Razlika med: DOSTOP in PONOVNA UPORABA
- ZDIJZ ureja postopek pridobitve podatkov
- Katalog IJZ in Centralni katalog IJZ - www.ckijz.gov.si



Katere podatke se nudi za ponovno uporabo

- Podatki javnega sektorja, ki jih "hranijo" organi (dokumenti, baze podatkov)
- Izdelani v okviru opravljanja javnih nalog
- Se ne uporablja za podatke oz. dokumente:
 - na katerih 3. osebe imetniki pravic IL
 - ki niso splošno javno dostopni (npr. osebni podatki)
 - ki jih hranijo izobraževalne, raziskovalne institucije, muzeji, knjižnice, arhivi
- Šesti odstavek 6. člena ZDIJZ



Načela Direktive 2003/98/ES

- Predpisani režim se uporablja, kadar organi dovolijo ponovno uporabo
- Organi dokumente dajo na voljo v obstoječem formatu, in elektronsko, kadar je to možno in primerno
- Zaračunavanje omejeno na stroške “zbiranja, priprave, reprodukcije, razširjanja, vključno z razumno donosnostjo naložbe”
- Transparentnost pogojev in cen
- Načelo nediskriminacije med ponovnimi uporabniki
- Načelna prepoved izključnih pogodb



Posebnosti implementacije ponovne uporabe v ZDIJZ

- Organi ponovne uporabe podatkov v nepridobitne namene ne smejo zaračunavati
- Pritožba na IP v primeru zavrnitve zahteve ali molka organa
- Primer ponovne uporabe podatkov v nepridobitne namene v Sloveniji - izdelava prvega spletnega katastra jam na svetu.



ekataster jam

prvi online kataster jam na svetu



» DZRJ Ljubljana | Speleo.net | SubSpeleo.net

[Domov](#) | [Napredno iskanje jam](#) | [Iskanje dokumentov](#) | [Pretvorba koordinat](#) | [Navodila](#)

Pozdravljeni na spletni strani e-katastra jam, prvega spletnega katastra jam na svetu! Na strani, ki je namenjena jamařem, ljubiteljem narave in ostalim radovednežem lahko poiščete podatke in dokumente o jamah, pretvorite koordinate, najdete obrazce za zapisnike, spletne povezave in še kaj. Sistem e-katastra jam razvija in poganja Društvo za raziskovanje jam Ljubljana (Ustanovljeno 1910).

ENOSTAVNO ISKANJE JAM

Vpišite ime ali katastrsko številko jame:

Isči

[Napredno iskanje jam](#) | [Iskanje dokumentov](#) | [Dokumenti v obdelavi](#)

Enostavno iskanje po imenu in katastrski številki jame sta omogočena vsem obiskovalcem, naprednejše iskanje jam, izpis podatkov o jamah, iskanje, pregledovanje in uporaba digitaliziranih dokumentov pa samo registriranim uporabnikom e-katastra. Registrirajte se ali pa si oglejte predstavitev delovanja e-katastra in se spoznajte z osnovnimi možnostmi, ki jih aplikacija ponuja.



Na spletni strani Geopedie smo skupaj s sodelavci Geopedie pripravili interaktivni zemljevid z [legami jam](#) in osnovnimi podatki o jamah.

ZANIMIVE POVEZAVE

Interaktivni naravovarstveni atlas (ARSO)
GIS spletne storitve (ARSO)
Catasto delle Grotte della Commissione Grotte E.Boegan
(spletni kataster jam jamarskega društva E.Boegan)

ORODJA

Online pretvorba koordinat iz državnega koordinatnega sistema DK-48 v UTM/WGS84 in obratno.



SPELEOLITI je simpatičen in za uporabo enostaven program za prostorsko modeliranje, izdelan za jamarske potrebe in namenjen predvsem modeliranju manjših in srednje velikih jamskih objektov in sistemov. Vse o programu najdete na spletni strani Speleolitov. nd kadar na

NOVICE IN SPOROČILA

10.10.2008, 10:47 | **Sodelovanje Društva za raziskovanje podzemlja Škofja Loka in E-katastra jam**

K projektu E-katastra jam je pristopilo Društvo za raziskovanje podzemlja Ško ... » Več...

10.10.2008, 10:42 | **Novosti E-katastra jam**
Pognali smo novo različico E-katastra jam, prvega spletnega katastra jam na sve ... » Več...

04.12.2007, 14:03 | **Predavanje o Geopediji**
Vabljeni na predavanje v sredo 5. decembra ob 19:00 v Ljubljani na Fakulteti z ... » Več...

» Arhiv novic in sporočil

Viri podatkov shranjenih v e-katastru jam

Podatke o jamah je posredovala:
Kataster jam Ljubljana (Društvo za raziskovanje jam Ljubljana)

Stanje podatkovne baze e-katastra jam

V e-katastru jam so shranjeni podatki o **9264** jamah, **4293** digitaliziranih dokumentov in **30** e-beležk.

- » Preizkusi e-kataster
- » Projekt e-katastra
- » Obrazci za zapisnike
- » Arhiv novic in sporočil
- » Pogoji uporabe
- » Domov

Prijava registriranih uporabnikov

Uporabniško ime:

Geslo:

Prijava

Ste pozabili geslo?

Neregistrirani uporabniki se lahko registrirate [tukaj](#)...

Obiski strani: 285952



WHERE DOES MY MONEY GO?

Showing you where your taxes get spent

The Daily Bread Country & Regional Analysis Departmental Spending About

The Daily Bread Costs for the British Taxpayer per Day

SALARY

£22,000

SELECT YOUR SALARY

YOUR TAX

£8,800



Where Does My Money Go? is based on OpenSpending, where you can also find the source data. This is an Open Knowledge Foundation project, developed with generous support from Channel 4's 4iP.

- OpenSpending
- TheDataHub
- OKFN Labs
- YourTopia

- Core team
- Data sources used on this site
- Get in touch and contribute
- Code and making your own
- Privacy Policy

All content, code and data is openly licensed in accordance with the open definition.

OPEN DATA



europe's public data

Find datasets

Finance and Budgeting (394)

Social Questions (222)

Education and Communication (207)

Agriculture, Fisheries, Forestry (162)

Economy and Industry (125)

Environment (247)

Transportation (219)

Population (188)

Health (126)



[View larger map \[+\]](#)

Featured Applications



ZNasichDani / From Our Taxes

ZNasichDani.sk uncovers who are influential persons (owners, managers, statutory) standing



OpenCorporates

OpenCorporates has taken one of the most important global datasets -- companies, and



Live London Underground tube map

It plots the current positions of all London



Latest Datasets

- [Adverse Event Reporting System \(AERS\)](#)
- [Office of Inspector General List of Excluded...](#)
- [National Survey on Drug Use and Health...](#)
- [National Survey on Drug Use and Health...](#)
- [National Survey on Drug Use and Health...](#)
- [National Survey on Drug Use and Health...](#)
- [National Survey on Drug Use and Health...](#)
- [National Survey on Drug Use and Health...](#)
- [National Survey on Drug Use and Health...](#)
- [National Survey on Drug Use and Health...](#)
- [National Survey on Drug Use and Health...](#)

DATA AND APPS



- 390,824 [raw](#) and [geospatial](#) datasets
- 1,229 government [apps](#)
- 236 citizen-developed [apps](#)
- 85 [mobile apps](#)

COMMUNITIES



Come explore, discuss, meet others in the same field, and develop the data and apps in the community that you care about. Join in the discussions by going to communities below that interest you.

OPEN GOVERNMENT



First open source code released for the Open Government Platform delivered by the governments of India and the U.S. [Find out more](#) and then [download the code](#).



Predlog sprememb Direktive o ponovni uporabi

- Da bi se izkoristili vsi potenciali javnih podatkov, predvsem v okviru digitalnega gospodarstva
- Predviden dobiček v EU - 40 milijard EUR/letno
- Eden glavnih ukrepov v okviru Evropske digitalne agende in Strategije Evropa 2020



Predlog sprememb Direktive o ponovni uporabi

- Predlog sprememb - splošno:
 - organi zavezani nuditi ponovno uporabo vseh splošno dostopnih podatkov oz. dokumentov, ki jih hranijo
 - stroški omejeni na mej. stroške reprodukcije in distribucije (ne pa zbiranja, priprave podatkov)
 - Podatki morajo biti dani na voljo v strojno-berljivih formatih, skupaj z metapodatki
 - nadzor neodvisnega organa
 - vključitev knjižnic, muzejev, arhivov pod domet Direktive



Predlog sprememb Direktive o ponovni uporabi

- EK bo v prvi polovici 2012 vzpostavila t.i. Open Data portal in k temu poziva tudi DČ
- Vzporedno naj bi EU namenila tudi 100 mio EUR za raziskavo tehnologij za obdelavo podatkov
- Razvijanje Open Data portalov po vsem svetu
- Kmalu Pan – EU Open Data portal ?