



PONOVNA UPORABA PODATKOV JAVNEGA SEKTORJA



ODPRTI PODATKI

Mag. Renata Zatler, sekretarka
MJU, Služba za transparentnost, integriteto in politični sistem

Kako zagotavljamo transparentnost?

- Proaktivno razširjanje informacij v svetovnem spletu (Katalog IJZ, javna naročila - pogodbe, javni razpisi, transakcije – izdatki javnega sektorja – UJP, Supervizor...),
- Proaktivna („open data“) objava odprtih podatkov (v strojno berljivih formatih) v svetovnem spletu,
- Dostop in ponovna uporaba informacij javnega značaja na podlagi individualnih zahtev (vloga za dostop, vloga za ponovno uporabo);
- Seznanjanje javnosti s predlogi predpisov in omogočanje sodelovanja javnosti pri sprejemanju predpisov (participacija)...



ZAUPANJE,
INTEGRITETA...

Dostop / ponovna uporaba

- *DOSTOP* – praviloma pridobimo dokumente, ki so že izdelani – vpogled (nadzorstvena funkcija); - **OBVEZNOST**
- *PONOVNA UPORABA* – praviloma pridobimo zbirke v nastajanju (ažurirane) z namenom „oplemenitenja“ - **OBVEZNOST**
- *ODPRTI PODATKI* - spletna objava (zbirk) podatkov v strojno berljivi formatih (z vzdrževanjem!) – **PRIPOROČILO**




Pravica do ponovne uporabe - ZDIJZ

- *organi so dolžni zagotoviti ponovno uporabo podatkov (strojno berljivi formati) na zahtevo (posredovanje v konkretnem postopku) ali v obliki odprtih podatkov (open data) z objavo v svetovnem spletu;*
- *če zbirke ni na voljo na spletu v obliki, ki omogoča ponovno uporabo, je treba vložiti pri organu pisno vlogo (zahtevo za ponovno uporabo zbirke; vloga vsebuje podatke o prosilcu, načinu prenosa in namenu ponovne uporabe...);*
- *cena (za katerikoli namen) se praviloma ne zaračuna.*

Odprti podatki: Kaj smo zapisali v ZDIJZ-E?

10. b. člen

- *organi praviloma omogočajo ponovno uporabo podatkov javnega sektorja preko posredovanja v svetovni splet z objavo podatkovnih zbirk v odprtih formatih, v strojno berljivi obliki, skupaj z metapodatki...;*
- *objava na nacionalnem portalu odprtih podatkov;*
- *Odprti podatki  odprta licenca (brezplačna uporaba za katerikoli namen, z navedbo vira).*

“*Odprti podatki*“ so podatki, ki so *brez omejitev na voljo za ponovno uporabo ali razširjanje*“





Odprti podatki: Zakaj?(1)

”

- *Uporabniki - enostavna (ponovna), brezplačna, uporaba surovih podatkov za katerikoli namen*
- *Organi - brez upravnih postopkov, brez odločb, znižanje stroškov ...*

Odprti podatki: Zakaj? (2)

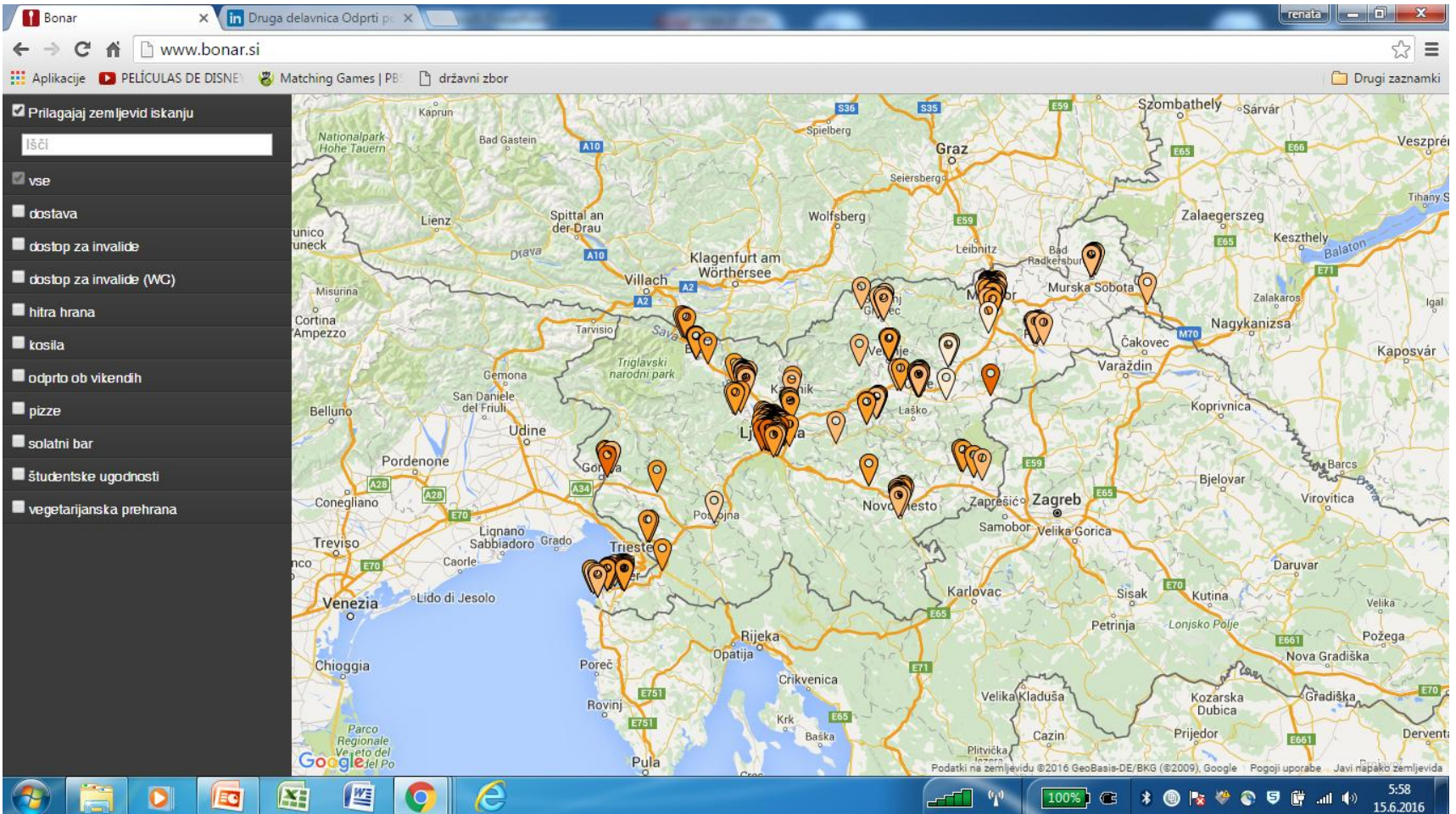


Odprti podatki: Zakaj? (3)

Projekti

- <http://www.zakonodajni-monitor.si/>; Portal za nadzor in raziskovanje vladanja v Sloveniji,
- <http://opendata.si/volitve/> -- Interaktivna vizualizacija izida volitev v Državni zbor 2011
- <http://www.delajozate.si/> -- Spletna stran Državnega zbora, ustvarjena po meri navadnega državljana
- <https://github.com/opendata-si/trola.si> -- Napoved prihodov LPP avtobusov - <http://www.trola.si/>
- <http://www.bonar.si/>-- [Ponudniki študentske prehrane](#) na zemljevidu...

Odpri podatki: Zakaj? (4)



The screenshot displays a web browser window with the URL www.bonar.si. The main content is a map of the Trieste region in Slovenia, overlaid with numerous orange location pins. A sidebar on the left contains a search filter menu with the following options:

- Prilagajaj zemljevid iskanju
- Isči
- vse
- dostava
- dostop za invalide
- dostop za invalide (WG)
- hitra hrana
- kosila
- odprto ob vikendih
- pizze
- solatni bar
- študentske ugodnosti
- vegetarijanska prehrana

The map shows various cities and towns, including Trieste, Udine, Gorizia, and Murska Sobota. The browser's taskbar at the bottom shows the system tray with the time 5:58 and date 15.6.2016.

Odpri podatki: Zakaj? (5)



The screenshot shows a web browser window with the URL www.sinergise.com/sl/resitve/nepremicnine. The page features the Sinergise logo and navigation links for 'Rešitve', 'Novice', and 'O nas'. A large banner image of modern glass skyscrapers is displayed. Below the banner, the breadcrumb 'Domov > Rešitve > Nepremičnine' is visible, followed by the heading 'Nepremičnine'. The main text describes the company's role in providing real estate data solutions to the Geodetic Administration of the Republic of Slovenia. A small inset image shows a cityscape with a prominent church spire. The Windows taskbar at the bottom shows the date and time as 6:05 on 15.6.2016.

Domov > Rešitve > Nepremičnine

Nepremičnine

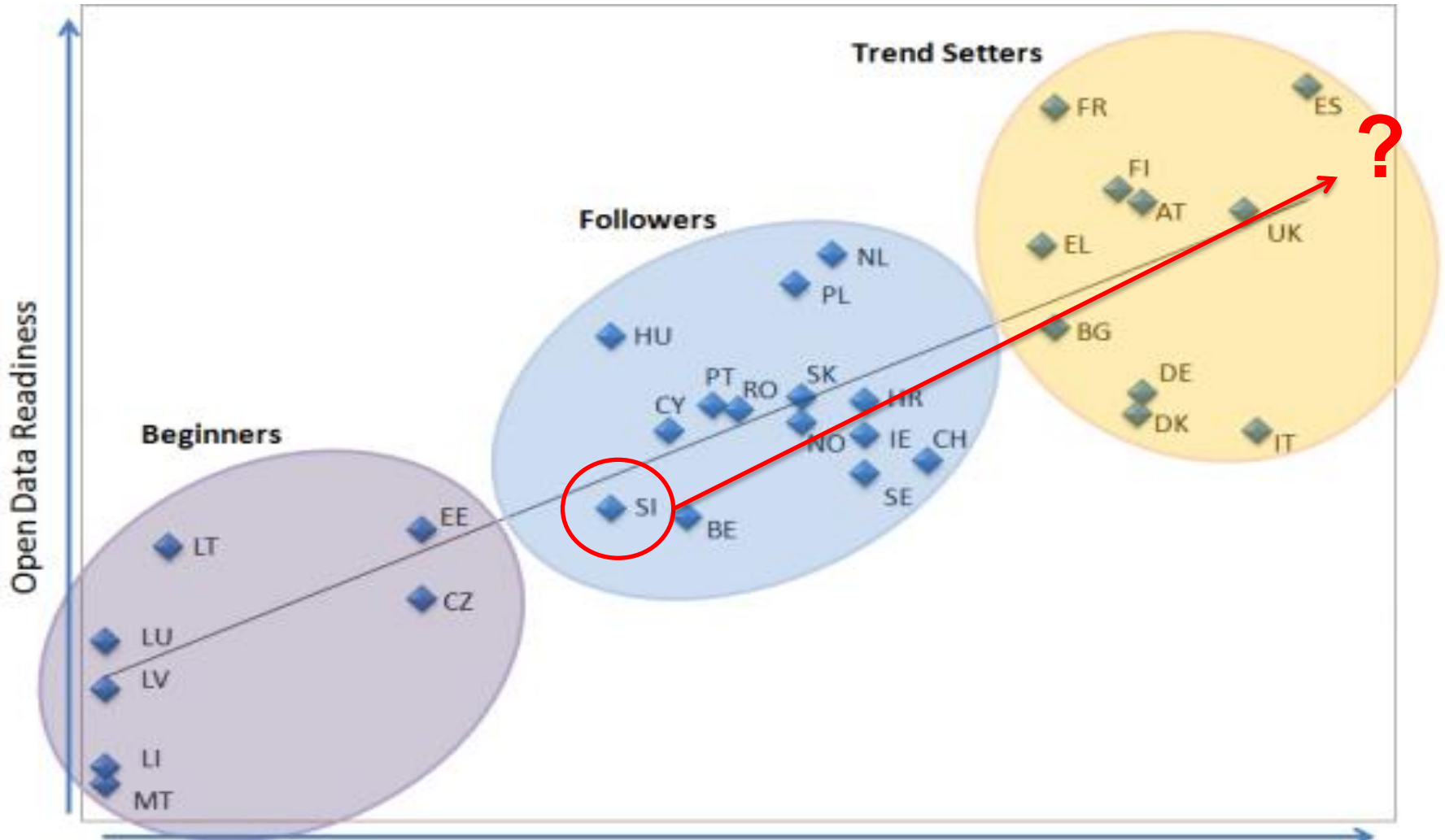
Upravljanje z nepremičninami je povezano z visokimi vrednostmi in kompleksno proceduro, ki ne dopušča nobenih napak. Podjetje Sinergise je za potrebe Geodetske uprave RS razvilo programsko opremo za masovno vrednotenje nepremičnin. Pri tem je bilo potrebno upoštevati celotno vertikalno - od zemljiškega katastra, preko katastra zgradb in lastnikov, do podatkov nepremičninskega trga.

Spodaj pa si oglejte seznam naših rešitev s katerimi vladnim službam in drugim organizacijam omogočamo hitro in učinkovito upravljanje z evidencami nepremičnin. Dodatne informacije pa najdete v priloženih brošurah.





Odprti podatki: Kje smo in kam želimo...





Odprti podatki: Pot do cilja (1)

- ✓ *Pravne podlage; ZDIJZ-E in Uredba o posredovanju in ponovni uporabi...(+ Priloga)*
- ✓ *Projekt „open data“ - OPSI*

- *Priročnik za odpiranje podatkov javnega sektorja,*
- *Usposabljanja organov*
- *Akcijski načrt odpiranja podatkov (skupaj z organi)*
- *Promocijske aktivnosti – organi, državljani, podjetniki...*



Odprti podatki: Pot do cilja (2)

Kaj imamo?

Kako lahko ponudimo za ponovno uporabo
(odprti podatki, na zahtevo)?

- Popis vseh zbirk podatkov, ki jih vodi javni sektor
- Analiza zbirk podatkov – metapodatkovni opisi
(vključno s podatki o načinu posredovanja za ponovno uporabo)

Odprti podatki: Pot do cilja (3)

Nacionalni katalog zbirk podatkov



Nacionalni portal odprtih podatkov

OPSI ODPRTI
PODATKI
SLOVENIJE





Odprti podatki: Izjeme - 6. člen ZDIJZ

- *Pravilo „proste dostopnosti“;*
- *Varstvo osebnih podatkov in ponovna uporaba (možnost anonimizacije?, način/oblika/namen obdelave...)*...

Dobro vedeti: ne gre pričakovati da bodo vse zbirke dostopne (za ponovno uporabo) v obliki „open data“ !! .



Zaključne misli

- *Podatki niso last javnega sektorja, nastajajo v postopkih izvajanja javnih nalog, zato so last vseh nas „davkoplačevalcev“ (pridobitev in vzdrževanje - plačano z javnim denarjem);*
- *Uporabniki podatkov so partnerji in ne sovražniki (nam ne konkurirajo !!...);*
- *Strategija vodenja – upravljanja podatkov...*
- *Sledimo dobrim (tudi domačim!) in ne slabim praksam...*



*„Danes ni tako zelo pomembno KJE SMO
ampak v KATERO SMER se gibljemo“*

(Oliver Wendell Holmes 1809-1894)



HVALA ZA POZORNOST

mag. Renata Zatler (renata.zatler@gov.si), 01 478-83-32

MJU, SLUŽBA ZA TRANSPARENTNOST, INTEGRITETO IN POLITIČNI SISTEM

PROJEKT „OPEN DATA“ : MJU: mag. Aleš Veršič(aversic@gov.si), 01 478-85-54

MJU, Direktorat za informatiko, Sektor za razvoj aplikativnih rešitev