

Zdieľanie otvorených dát a ich právny rámec v EÚ a SR

Ronald Strehár
Ministerstvo financií SR



- **OTVORENÉ DÁTA** sú informácie **voľne** a **bezplatne** dostupné pre každého za **rovnakých** podmienok, ktoré je možné použiť na **akýkoľvek** účel **komerčného** či **nekomerčného** charakteru. Sú sprístupnené na internete v **štruktúrovanej** forme, ktorá umožňuje ich hromadné **strojové** spracovanie.
- Ciel': **Prístup k informáciám verejnej správy:**
- údaje sú **proaktívne bezplatne** sprístupnené neobmedzenému okruhu záujemcov,
- údaje sú sprístupnené v tvare umožňujúcom ďalšie **automatizované** spracúvanie, (štandardy ISVS), a používanie **otvorených** a technologicky **neutrálnych** riešení,
- Voľné **d'alšie používanie** údajov (spracovanie, zverejnenie,...)
- Minimum právnych obmedzení (autorské práva, licencie, poplatky)



- **Informácie verejného sektora (PSI) - podmnožina otvorených dát**
- je použitie informácie, ktorú má povinná osoba (**orgán verejnej moci, aj podriadené organizácie**) v akejkoľvek forme k **dispozícii** (nielen vo vlastníctve),
 - bez/odplatné (prioritne iba marginálne náklady- trend)
 - ne/lincencované (napr. creative commons –modifikácia, komerčnosť, referencovanie, lic. rovnosť)
 - na ne/podnikateľský účel
 - prioritný elektronický prístup k dátam
 - portálové riešenia

Cieľ PSI: **pridaná hodnota** dát na ich ďalšie využitie

- Počet stoličiek na úrade (infožiadosť)
- Štrukturovaný dataset vývoja kriminality (PSI žiadosť)



- Smernica EP a Rady č. 2003/98/ES o opakovanom použití informácií verejného sektora (PSI re-use) v znení novely 2013/37/EU
- *transponovaná v SR do infozákona (č. 211/2000 Z. z v neskl. znení)*
- *Sprístupňovanie/zverejňovanie PSI rešpektuje národný režim*

Ďalšia legislatíva:

- Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2007/2/ES zo 14. marca 2007, ktorou sa zriaďuje Infraštruktúra pre priestorové informácie v Európskom spoločenstve ([Inspire](#)),
- Rozhodnutie Komisie z 12. decembra 2011 o opakovanom použití dokumentov Komisie,
- Dohovor o prístupe k informáciám, účasti verejnosti na rozhodovacom procese a prístupe k spravodlivosti v záležitostiach životného prostredia, ([Aarhuský dohovor](#)) atď.



Zákon č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v nesk. znení - transponovaná PSI smernica (od § 21b Osobitné ustanovenia o opakovanom použití informácií)

- Všeobecné obmedzenia prístupu k informáciám: Ochrana utajovaných skutočností, ochrana osobnosti a osobných údajov, ochrana obchodného tajomstva (okrem napr. informácií o životnom prostredí a poskytnutej štátnej pomoci), Ďalšie obmedzenia prístupu k informáciám (autorské práva, rozhodovacia činnosť súdov, okrem sprístupňovaných informácií podľa zákona o súdoch a z. o prokuratúre, atď.), --- anonymizácia

- Osobitné ustanovenia o opakovanom použití informácií:

- Sprístupnenie na **žiadosť**/ proaktívne **zverejnenie** na portáli (sektorovom, centrálnom data.gov.sk)
- na **ne/komerčný** účel
- **bezplatne/za poplatok** (v praxi sa neuplatňuje, s výnimkami pre kultúrne ustanovizne a niektoré verejnoprávne podniky)

Výnos Ministerstva financií č. 55/2014 Z. z. o štandardoch pre informačné systémy verejnej správy v nesk. znení (+ opatrenia UPVII)

- Otvorené štandardy XML (eXtensible Markup Language) • JSON (JavaScript Object Notation) • CSV (Comma Separated Values) + PDF)

- Ďalšia relevantná legislatíva:

Pripravovaný zákon o (otvorených) údajoch ...???



6 Typov CC licencií

<http://creativecommons.org/licenses/>

Licencie



Uvedenie Autora
CC BY

This license lets others distribute, remix, tweak, and build upon your work, even commercially, as long as they credit you for the original creation. This is the most accommodating of licenses offered. Recommended for maximum dissemination and use of licensed materials.

[View License Deed](#) | [View Legal Code](#)



Uvedenie Autora-Rovnaké Šírenie
CC BY-SA

This license lets others remix, tweak, and build upon your work even for commercial purposes, as long as they credit you and license their new creations under the identical terms. This license is often compared to "copyleft" free and open source software licenses. All new works based on yours will carry the same license, so any derivatives will also allow commercial use. This is the license used by Wikipedia, and is recommended for materials that would benefit from incorporating content from Wikipedia and similarly licensed projects.

[View License Deed](#) | [View Legal Code](#)



Uvedenie Autora-Bez Odvodeného Obsahu
CC BY-ND

This license allows for redistribution, commercial and non-commercial, as long as it is passed along unchanged and in whole, with credit to you.

[View License Deed](#) | [View Legal Code](#)



Uvedenie Autora-Nekomerčné Použitie
CC BY-NC

This license lets others remix, tweak, and build upon your work non-commercially, and although their new works must also acknowledge you and be non-commercial, they don't have to license their derivative works on the same terms.

[View License Deed](#) | [View Legal Code](#)



Uvedenie Autora-Nekomerčné Použitie-Rovnaké Šírenie
CC BY-NC-SA

This license lets others remix, tweak, and build upon your work non-commercially, as long as they credit you and license their new creations under the identical terms.

[View License Deed](#) | [View Legal Code](#)



Uvedenie Autora-Nekomerčné Použitie-Bez Odvodeného Obsahu
CC BY-NC-ND

This license is the most restrictive of our six main licenses, only allowing others to download your works and share them with others as long as they credit you, but they can't change them in any way or use them commercially.

[View License Deed](#) | [View Legal Code](#)



Attribution 4.0 International (CC BY 4.0)

This is a human-readable summary of (and not a substitute for) the [license](#). [Disclaimer](#).

You are free to:

Share — copy and redistribute the material in any medium or format

Adapt — remix, transform, and build upon the material for any purpose, even commercially.

The licensor cannot revoke these freedoms as long as you follow the license terms.



Under the following terms:



Attribution — You must give [appropriate credit](#), provide a link to the license, and [indicate if changes were made](#). You may do so in any reasonable manner, but not in any way that suggests the licensor endorses you or your use.

No additional restrictions — You may not apply legal terms or [technological measures](#) that legally restrict others from doing anything the license permits.

Attribution-NonCommercial-NoDerivs 2.5 Generic (CC BY-NC-ND 2.5)

This is a human-readable summary of (and not a substitute for) the [license](#). [Disclaimer](#).

You are free to:

Share — copy and redistribute the material in any medium or format

The licensor cannot revoke these freedoms as long as you follow the license terms.

Under the following terms:







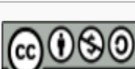
Attribution — You must give [appropriate credit](#), provide a link to the license, and [indicate if changes were made](#). You may do so in any reasonable manner, but not in any way that suggests the licensor endorses you or your use.



NonCommercial — You may not use the material for [commercial purposes](#).



NoDerivs — If you [remix, transform, or build upon](#) the material, you may not distribute the modified material.

Icon	Description	Acronym	Free Cultural Works	Remix culture	Commercial use
	Freeing content globally without restrictions	CC0	Yes	Yes	Yes
	Attribution alone	BY	Yes	Yes	Yes
	Attribution + ShareAlike	BY-SA	Yes	Yes	Yes
	Attribution + Noncommercial	BY-NC	No	Yes	No
	Attribution + NoDerivatives	BY-ND	No	No	Yes
	Attribution + Noncommercial + ShareAlike	BY-NC-SA	No	Yes	No
	Attribution + Noncommercial + NoDerivatives	BY-NC-ND	No	No	No

[More: https://wiki.creativecommons.org/wiki/Marking_your_work_with_a_CC_license](https://wiki.creativecommons.org/wiki/Marking_your_work_with_a_CC_license)
<https://creativecommons.org/licenses/>

▾ Licencia

Creative Commons At... (854)

Creative Commons CC... (293) +

Creative Commons At... (114)

Iné (Nekomerčné) (72)

Ostatné (verejná do... (8)

Iné (Otvoriť) (8)

GNU Free Documentat... (8)

Nie je uvedená lice... (4)

Creative Commons No... (3)

Ostatné (zatvorená ... (2)

Ukázať viac Licencia



- Nariadenie EP a Rady č. 2016/679 (GDPR) vs. osobné údaje
- **Problém**: zúženie účelu spracovania osobných údajov podľa nariadenia GDPR (čl.5 písm. b)

Spracovanie datasetov obsahujúcich OU len na účely stanovené pri ich získaní vs. **využitie datasetov tretími stranami**, (mimo originálny účel spracovania OU)

Metodika WP 29 chýba...

Čl.5 písm. b) získavané na konkrétne určené, výslovne uvedené a legitímne účely a nesmú sa ďalej spracúvať spôsobom, ktorý nie je zlučiteľný s týmito účelmi; ďalšie spracúvanie na účely archivácie vo verejnom záujme, na účely vedeckého alebo historického výskumu či štatistické účely sa v súlade s článkom 89 ods. 1 nepovažuje za nezlučiteľné s pôvodnými účelmi („obmedzenie účelu“);

- **Programové vyhlásenie vlády SR**
- **Akčný plán Iniciatívy pre otvorené vládnutie (SVROS)**
 - Identifikovať a zverejňovať datasety na portáli otvorených dát;
- **Akčný plán OGP 2017-2019**
 - zverejňovať datasety (aj samosprávy), licencovanie, osobitný zákon o otvorených dátach, R&D,



- Vláda bude **dôsledne uplatňovať princípy otvoreného vládnutia** v záujme vytvárania priestoru pre participáciu občanov na tvorbe verejnej politiky a zvyšovania transparentnosti procesov rozhodovania verejnej správy, čím sa zvyšuje priestor pre verejnú kontrolu a znižuje priestor pre korupciu. Vláda bude najmä podporovať **prepájanie štátnych databáz**, ktoré zverejňuje, dôsledne dohliadať na plnenie zákonných povinností **zverejňovania alebo sprístupňovania informácií** vrátane **súdnych rozhodnutí a rozhodnutí orgánov činných v trestnom konaní** a zavedie povinné zverejňovanie profesných životopisov a platov štátnych nominantov. Vláda zavedie povinné **zverejňovanie úradných dokumentov obcí a krajov**, ako sú zápisnice z rokovaní zastupiteľstva a komisií, vrátane hlasovania poslancov. Vláda zväži možnosť rozšírenia pôsobnosti Úradu pre ochranu osobných údajov o kontrolu zverejňovania informácií verejnou správou z pohľadu osobných údajov, ako aj práv občanov na informácie.
- Vláda v záujme **zdokonalenia a rozšírenia systému povinného zverejňovania zmlúv**Vláda vytvorí priestor na zverejňovanie zmlúv **samospráv** na jednom **centrálnom registri**.

UZNESENIE VLÁDY SR č. 104 z 1 marca 2017 K NÁVRHU AKČNÉHO PLÁNU INICIATÍVY PRE OTVORENÉ VLÁDNUTIE V SLOVENSKEJ REPUBLIKE NA ROKY 2017-2019

Úlohy a odporúčania

- **aktualizovať zoznam všetkých datasetov OVM**
- **zverejňovať datasety** na portáli otvorených dát
- **identifikovať verejné politiky** na každom rezorte, ktorá bude vytvorená **participatívnym** spôsobom,
- vykonať **prieskum dopytu** verejnosti po najžiadanejších datasetoch otvorených dát
- sprístupniť **aplikačné rozhrania** (hlavne open API)
- sprístupňovať **otvorené vzdelávacie zdroje, vysokoškolské učebnice, skriptá** (aj diela z CRZKP), **vedecké a výskumné publikácie** pod verejnou licenciou CC BY (uviedenie autora)
- participovať na návrhu **zákona o otvorených údajoch**
- **zhromažďovať dáta orgánov územnej samosprávy prostredníctvom DCOM**
- **vypracovať analýzu trhovej hodnoty a ekonomického potenciálu otvorených dát** na Slovensku

<http://www.rokovania.sk/Rokovanie.aspx/BodRokovaniaDetail?idMaterial=26262>

+ **Uznesenie vlády SR č. 346 z 24. júla 2017 k Návrhu Stratégie a akčnému plánu sprístupnenia a používania otvorených údajov verejnej správy** (re: dátový kurátor)

• Prioritizácia datasetov

Stav plnenia		✓		
Popis výsledku		<p>ÚSV ROS oslovil všetky dotknuté subjekty so žiadosťou o prioritné zverejnenie tých datasetov, ktoré boli označené za najžiadanejšie. NASES viedla s dotknutými subjektmi rokovania.</p> <p>Úlohu vyhodnocujeme ako „častočne splnenú“, nakoľko sú na data.gov.sk zverejnené len niektoré z prioritných datasetov a o ďalších sa stále rokuje. Úloha pre zainteresované subjekty naďalej trvá – zverejniť najžiadanejšie datasety vo formáte otvorených dát.</p>		
P. č.	Názov datasetu	Subjekt	Stav	Poznámka
1	Výsledky volieb	ŠÚ SR	✓	
2	Údaje zo sčítania obyvateľov, obyvateľov, domov a bytov	ŠÚ SR	✓	
13				
3	Poštové smerovacie čísla	MDV RR SR	✓	
4	Register adries	MV SR	✓	Na data.gov.sk zverejnené s oneskorením dňa 2.2.2016.
5	Živnostenský register	MV SR	x	
6	Dáta dopravných nehodách	MV SR	x	
7	Dáta kriminalite	MV SR	✓	Je potrebné zvýšiť kvalitu zverejnených údajov a zabezpečiť ich aktualizáciu.
8	Cestovné poriadky	MDVaRR SR	x	O datasetoch cestovných poriadkov osobnej železničnej dopravy prebiehajú technické a organizačné rokovania s kompetentnými subjektmi s cieľom čo najrýchlejšieho zverejnenia.
9	Aktuálny stav a znečistenie životného prostredia	MŽP SR	x	Po obnovení prístupu do novej verzie data.gov.sk budú dáta zverejnené.
10	Kataster nehnuteľností	ÚGKK	x	Medzi NASES a ÚGKK SR bola dňa 29.12. 2015 uzavretá dohoda o poskytovaní údajov z informačného systému katastra nehnuteľností vo forme otvorených dát, ktorá je zverejnená centrálnom registri zmlúv.
11	Obchodný register	MS SR	x	Dataset pod rovnakým názvom zverejnený na data.gov.sk nie je vo forme otvorených dát.
Konečný dátum realizácie:		30. júna 2015		
		<ul style="list-style-type: none"> Zverejnenie všetkých najžiadanejších datasetov na data.gov.sk v otvorenom formáte 		



Metodická príručka pre povinné osoby – Ako zverejňovať otvorené dáta

(Verzia 1 - 9)

[pre_povinne_osoby.pdf](#)

Jún 2015

Tento dokument obsahuje 59 strán

→ https://www.slovensko.sk/_img/CMS4/Navody/Metodicka_prirucka_pre_povinne_osoby.pdf

1	Obsah	
1	Obsah	i
2	Úvod	1
3	Oboznámenie sa s otvorenými dátami (OpenData)	3
3.1	Základné pojmy	3
3.2	Kontext otvorených dát	6
3.3	Stratégia nasadzovania otvorených dát	7
3.4	Ciele projektu eDemocrazia	8
3.5	Výsledky projektu	9
3.5.1	Princípy Modulu otvorených dát	9
4	Povinnosti povinných osôb a ich plnenie	15
4.1	Legislatíva súvisiaca s publikovaním otvorených dát	15
4.2	Povinnosti vyplývajúce z legislatívy	16
5	Odporúčané organizačné zabezpečenie	18
6	Príprava plánu na publikovanie dát	21
6.1	Identifikovanie datasetov na zverejnenie	21
6.1.1	Analýza dostupných dátových zdrojov	22
6.1.2	Identifikovanie datasetov na zverejnenie	24
6.1.3	Stanovenie náročnosti zverejnenia jednotlivých datasetov	28
6.1.4	Stanovenie priorit na zverejnenie datasetov	32
6.2	Definovanie plánu zverejňovania	34
6.2.1	Stanovenie cieľového stavu	34
6.2.2	Definovanie plánu zverejnenia otvorených dát	35
7	Spracovanie dát na publikovanie	37
7.1	Príprava prístupu k dátovým zdrojom	37
7.2	Prevedenie transformačných procedúr	39
7.3	Popis datasetov (pridanie metadát)	40
7.4	Definovanie licencií	42
8	Publikovanie dát na portáli	47
8.1	Zverejnenie datasetov	47
8.2	Katalogizácia dát	48
9	Aktualizácia publikovaných dát	49
9.1	Správa datasetov	49
9.2	Aktualizácia dátových zdrojov	50

Otvorené štandardy

Otvorený štandard je štandard použiteľný a nie je vlastnený žiadnou konkrétnou entitou.

- XML (eXtensible Markup Language)
- JSON (JavaScript Object Notation)
- CSV (Comma Separated Values).
- *Portable Document Format (PDF, Adobe Systems.)* nie je otvorený štandard, ale je použiteľný na šírenie údajov.

Formáty

CSV (872)

XML (653)

HTML (294)

xlsx (226)

PDF (125)

xsd (60)

XLS (50)

JSON (50)

xml.net (35)

shp (22)

Ukázať viac Formátov



Dataset je ucelená a samostatne použiteľná skupina súvisiacich údajov vytvorených a udržiavaných na určitý účel a uložených spoločne podľa rovnakej schémy.

- Primárnym cieľom je publikovanie **štruktúrovaných** datasetov verejnej správy.

Požiadavky na datasety:

- Prístupnosť online pre bezodplatné nekomerčné aj komerčné využitie;
- **Štruktúrované údaje spolu so zverejnenou schémou**; strojovo čitateľné
- **Otvorený formát**: CSV, JSON, XML, RDF; (+ PDF)
- Aktuálnosť údajov;
- **Prípadná licencia na voľné opakované použitie s možnosťou modifikovať, dopĺňať, kombinovať údaje**

Princípy zberu :

- Otvorené formáty údajov - neproprietárne, **strojovo čitateľné** (*ľahko extrahovaný, transformovaný, katalogizovaný, automaticky čitateľný pomocou webového prehliadača alebo IS*)
- Zásada "menej je viac" (**kvalita**)
- Harmonizovaná **slovná** zásoba





- Krajiny**
- Česká republika (349368)
- Nemecko (205672) +
- Francúzsko (46414)
- Spojené kráľovstvo (45895)
- Taliansko (38005)
- Španielsko (29077)
- Rakúsko (23183)
- Holandsko (23018)
- Európske katalógy (20510)
- Bulharsko (7584)
- Belgicko (7465)
- Grécko (6959)
- Írsko (6175)
- Fínsko (5090)
- Poľsko (4972)
- Slovinsko (4341)
- Švajčiarsko (3483)
- Švédsko (2507)
- Slovensko (2153)
- Moldavská republika (1680)
- Portugalsko (1676)
- Dánsko (1654)
- Rumunsko (1376)
- Nórsko (1031)
- Cyprus (900)


PORTÁL EURÓPSKÝCH ÚDAJOV

Vyhľadávanie v port

European Data Portal > Datasets

[Čo robíme](#) | [Údaje](#) | [Poskytovanie údajov](#) | [Použitie dát](#) | [Zdroje](#)

Filtrovat' podľa lokality Výčistiť

Prehľadať lokalitu...



Map © OpenStreetMap contributors
Disclaimer

Krajiny

- Česká republika (349354)
- Nemecko (205939)
- Francúzsko (46414)

Datasets Feed | **Uložiť zadanie**

Slovak Republic

604 datasetov nájdených na dopyt "Slovak Republic"

Zoradiť podľa:

Sporové konania

Datasets obsahujú zoznam podaní v príslušnom mesiaci, na základe ktorých prebiehajú na Úrade priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky sporové konania vo veciach...


 data.gov.sk | 21 Máj, 2018

CSV

Námorná doprava de marchandises

Tabuľka zobrazuje hrubú hmotnosť tovaru po mori v prístavoch (tovar vyložený z plavidiel a tovar naložený do plavidiel). Údaje sa zhrmažďujú na základe...

custom.atom?ig=Slovak+Republic&sort=metadata_modified_desc&est_box=est_box&est_prev=entire-13486782...


PORTÁL EURÓPSKÝCH ÚDAJOV

Vyhľadávanie v port

European Data Portal > Datasets

[Údaje](#) | [Poskytovanie údajov](#) | [Použitie dát](#) | [Zdroje](#)

Datasets Feed | **Uložiť zadanie**

Slovakia

1 256 datasetov nájdených na dopyt "Slovakia"

Zoradiť podľa:

Databázy zdravotníckych programov

Európska únia financuje projekty zamerané na zlepšenie verejného zdravia, prevenciu chorôb a na elimináciu hrozieb pre fyzické a duševné zdravie v európskych krajinách....

 European Union Open Data Portal | 23 Máj, 2018

služby prezerania (WMS) donnes: Vzhľadom na si...

Vzhľadom na silnú Alas c_COMMUNE c_L_ALEA_INDUIT_013_Tres_fort c_L_ALEA_INDUIT_013_Exceptionnel Bouches-du-Rhne c_GeoFLA_2006_MER_L93 c_L_ALEA_INDUIT_013_Faible...

European Data Portal > Datasets

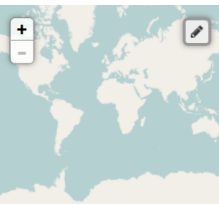
European Data Portal > Datasets

[Ďalej -](#) [Poskytovanie údajov -](#) [Použitie dát -](#) [Zdroje -](#)

Filtrovať podľa lokality

Vyčistiť

Prehľadat lokalitu...



Map © OpenStreetMap contributors
Disclaimer

Krajiny

Česká republika (349356)

Nemecko (205910)


 Datasets Feed [Uložiť zadanie](#)

Republic of Austria

18 860 datasetov nájdených na dopyt "Austria"

Výdavky LMP intervencie – Rakúsko (zdroj: GR

Dpenses par intervencie PMT – Rakúsko (zdroj: GR EMPI

European Union Open Data Portal | 24 Máj, 2018

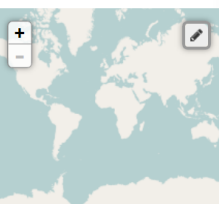
Alpine Convention

The perimeters of the Alpine Convention in Switzerland. T between the eight Alpine countries: Germany, France, Italy,...

Filtrovať podľa lokality

Vyčistiť

Prehľadat lokalitu...



Map © OpenStreetMap contributors
Disclaimer

Krajiny

Česká republika (349356)


 Datasets Feed [Uložiť zadanie](#)

Republic of Austria

158 820 datasetov nájdených na dopyt "Republic of Austria"

Alpine Convention

The perimeters of the Alpine Convention in Switzerland. between the eight Alpine countries: Germany, France, It

opendata swiss | 24 Máj, 2018

SERVICE SHP ZIP

[Údaje -](#) [Poskytovanie údajov -](#) [Použitie dát -](#) [Zdroje -](#)


 Datasets Feed [Uložiť zadanie](#)

Federal Republic of Austria

2 382 datasetov nájdených na dopyt "Federal Republic of Austria"

Spolkový rozhodnutia z roku 15. MRZ 2012. ...

„Résultats finaux du hlasovanie fdral“ [Spolkový rozhodnutia z roku 15]. MRZ 2012 ber zdruzenia mládeže (counter-draft Čínskej fudovej mládežnícka iniciatíva +...

opendata swiss | 23 Máj, 2018

JSON CSV

Čínskej fudovej iniciatívy na presadzovanie vytvorenia trestného činu (l...

Risimultaneous ati finali della votazione Federale „Judovej iniciatívy s cieľom presadzovať vytvorenie trestného činu (presadzovanie iniciatívy)“, 28 febbraio 2016, kanton...

opendata swiss | 23 Máj, 2018

CSV JSON

Občianska iniciatíva v oblasti vzťahov a verejnosťou vo vonkajšej polit...

Résultats finaux du hlasovanie fdral „Judovej iniciatívy v oblasti vonkajšej politiky (Staatsverträge VORS ľudí)“, 17 juin 2012, kanton vlaku, rpartis par municipalites.

opendata swiss | 23 Máj, 2018

JSON CSV

Ombudsman v roku 11. Augusta 2004 „fudovej štá...

Výsledok tohto preskúmania je výsledkom kroky zo strany la votaziun federala „Európska fudová zákon z roku 11. Augusta 2004 „Judovej republiky“, skôr než štátne...

opendata swiss | 23 Máj, 2018

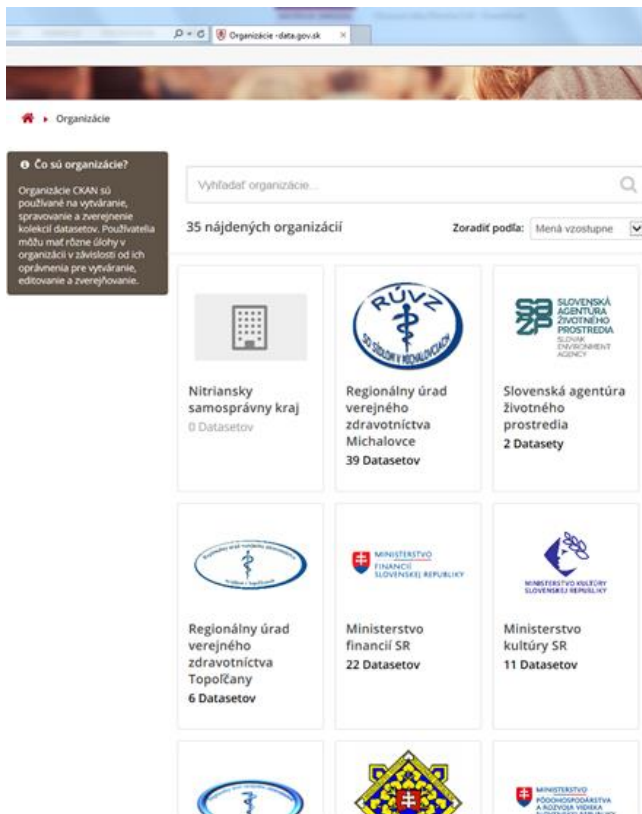
JSON CSV



Ideový zdroj:

- smernica EP a Rady č. 2003/98/ES o opakovanom použití informácií verejného sektora (*novela 2013/37/EU*)
- Projekt eDemokracia a otvorená vláda
- Akčný plán OGP

The screenshot shows the Data.gov.sk website interface. At the top, there are navigation tabs for 'Datasety' (green), 'Organizácie' (purple), 'Aplikácie' (red), and 'Nástroje' (blue). Below the navigation is a search bar with the text 'Vyhľadať datasety...'. Below the search bar, it displays '1 413 nájdených datasetov' and a sorting dropdown menu set to 'Posledná modifikácia'. The main content area lists several datasets with their titles, file formats, and star ratings. The first dataset is 'Vestník verejného obstarávania máj 2018' with an XML format and a 5-star rating. The second is 'Počet prihlásení do schránky podľa dňa a hodiny' with XLS and CSV formats and a 5-star rating. The third is 'Register adries - Zmenové dávký' with XML, ZIP, XSD, HTML, and XML formats and a 5-star rating. The fourth is 'Prehľad počtu požiadaviek kontaktného centra ÚPVŠ' with XLS and CSV formats and a 5-star rating. On the left side, there is a 'Filtrovať podľa lokácie' section with a map showing various regions. Below the map is an 'Organizácie' section listing various government bodies and their dataset counts. On the right side, there is a 'Služby' section with links to 'Návrh na zverejnenie údajov na Portáli otvorených dát', 'Podnet na úpravu údajov zverejnených na Portáli otvorených dát', and 'Žiadosť o registráciu aplikácie na Portáli otvorených dát'. At the bottom right, there is a 'Užitočné linky' section with links to 'NASES', 'Facebook slovensko.sk', 'Facebook nases.sk', 'Portal Your Europe', 'open.slovensko.sk', and 'www.slovensko.sk'.












Organizácie -data.gov.sk

Organizácie

Co sú organizácie?
Organizácie CKAN sú používané na vytváranie, spravovanie a zverejňovanie kolekciií datasetov. Používatelia môžu mať rôzne úlohy v organizácii v závislosti od ich oprávnenia pre vytváranie, editovanie a zverejňovanie.

Vyhľadajte organizácie...

35 nájdených organizácií Zoradiť podľa: Mená vzostupne

 <p>Nitriansky samosprávny kraj 0 Datasetov</p>	 <p>Regionálny úrad verejného zdravotníctva Michalovce 39 Datasetov</p>	 <p>Slovenská agentúra životného prostredia 2 Datasety</p>
 <p>Regionálny úrad verejného zdravotníctva Topoľčany 6 Datasetov</p>	 <p>Ministerstvo financií SR 22 Datasetov</p>	 <p>Ministerstvo kultúry SR 11 Datasetov</p>
		

Ministerstvo školst... (26)
Úrad verejného zdra... (24)
Ukázať viac Organizácií

Tagy
Statistika (616)
Číselníky (190)
voľby (177)
kľúčové ukazovatele (98)
parlament (63)
sodb 2011 (60)
Samospráva (58)
register (56)
orgány samosprávny... (45)
prezident (39)
Ukázať viac Tagov

Formáty
CSV (872)
XML (648)
HTML (294)
xlsx (226)
PDF (125)
xsd (60)
JSON (50)
XLS (49)
xml.net (35)
shp (22)
Ukázať viac Formátov

Licencia
Creative Commons At... (854)
Creative Commons CC... (292)

Zoznam objednávok Úradu priemyselného vlastníctva SR [CSV](#) [xlsx](#) ★★★★★

Zoznam obsahuje základné údaje z objednávok Úradu priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky.

Zoznam zmlúv Úradu priemyselného vlastníctva SR [CSV](#) [xlsx](#) ★★★★★

Zoznam obsahuje základné údaje zo zmlúv uzatvorených Úradom priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky.

Zoznam faktúr Úradu priemyselného vlastníctva SR [CSV](#) [xlsx](#) ★★★★★

Zoznam obsahuje základné údaje z faktúr Úradu priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky.

Zoznam rozhodnutí PMÚ SR [XML](#) ★★★★★

Sprístupňuje právoplatné rozhodnutia Protimonopolného úradu SR

Počet prístupov na www.antimon.gov.sk [XML](#) ★★★★★

Denné zobrazenia internetovej stránky www.antimon.gov.sk a jej podstránok.

Zoznam faktúr PMÚ SR [XML](#) ★★★★★

Zverejňovanie faktúr na základe zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií)

Zoznam objednávok PMÚ SR [XML](#) ★★★★★

Zverejňovanie objednávok na základe Zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií)

Register odbornej spôsobilosti [XML](#) [HTML](#) ★★★★★

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Svätíniku zriaďuje podľa § 15 ods. 2 a 3 zák. č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a...

Register odborne spôsobilých osôb pre výrobu potravín a pokrmov [XML](#) ★★★★★

Register odborne spôsobilých osôb na epidemiologicky závažné činnosti pri výrobe, manipulácii a uvádzaní do obehu potravín a pokrmov

Open Data Maturity in Europe 2017

Open Data for a European Data Economy



Portal Maturity

68%

Usability



77%

Reusability of data



90%

Spread of data across domains



Open Data Readiness - Impact

57%

Political



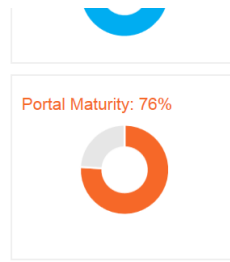
49%

Social

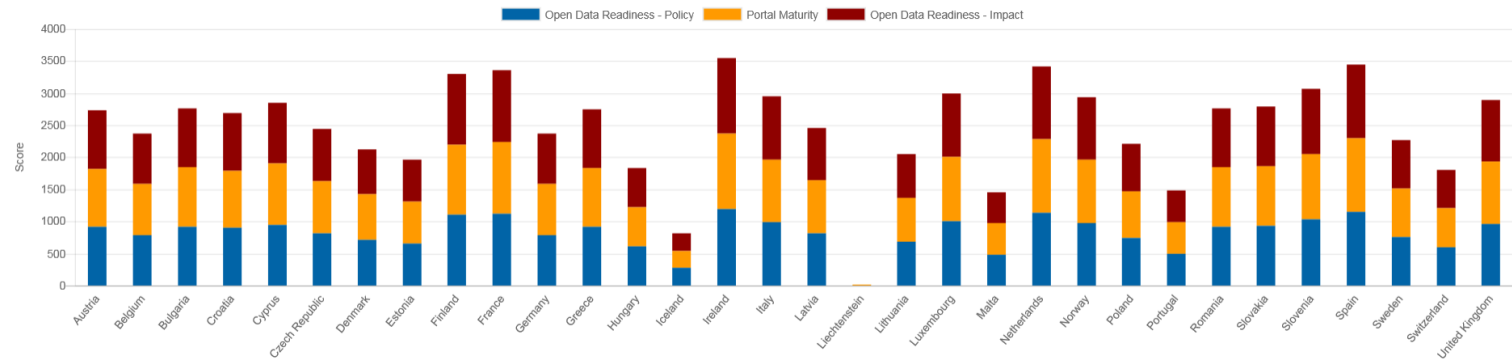


54%

Economic



Country overview



Detailed country view

Open Data Maturity in Europe 2015

Insights into the European state of play

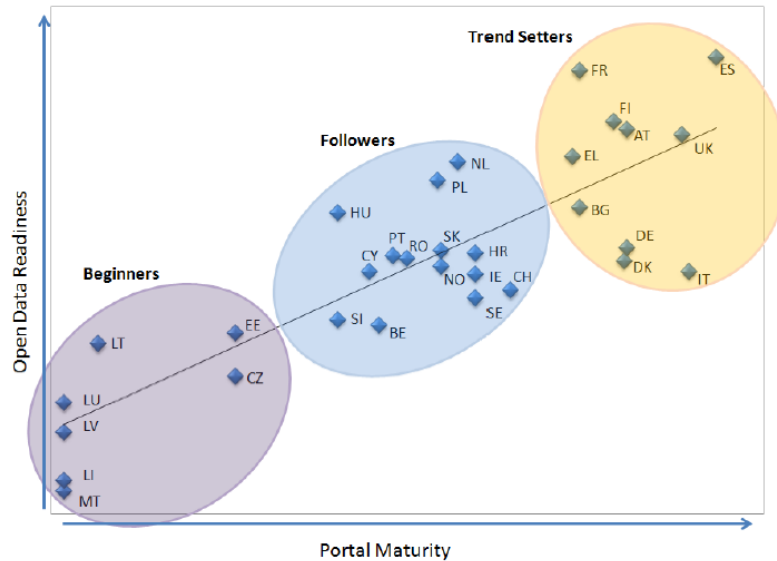
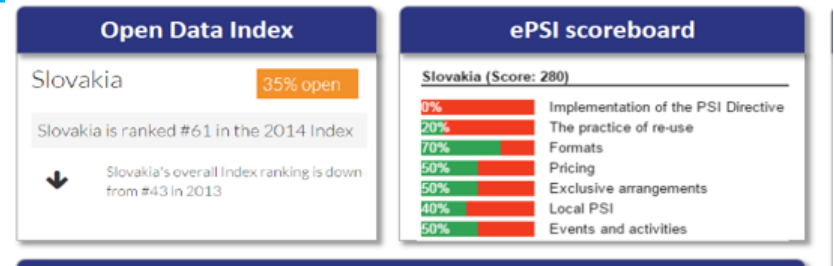


Figure 3 - EU28+ Open Data Maturity clusters



Open Data Maturity in Europe 2017

Open Data for a European Data Economy

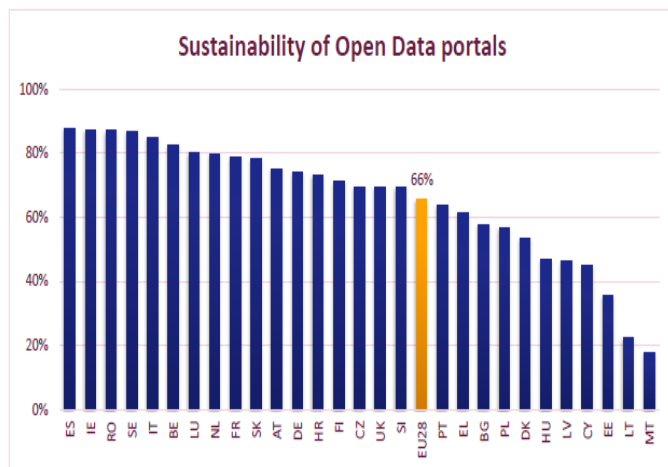
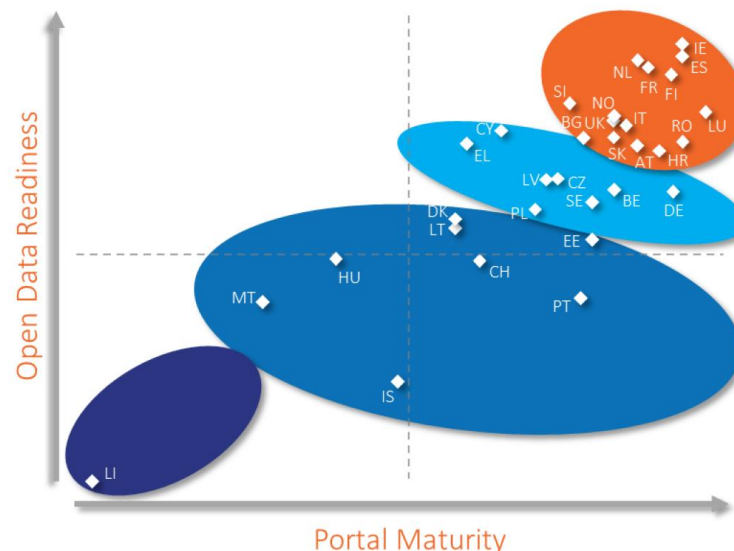


Figure 40 Sustainability of national Open Data portals - EU28, 2017



efektivita využivania otvorených dát v SR z 13 % na 87 %



Barriers to Open Data re-use, EU28 2017

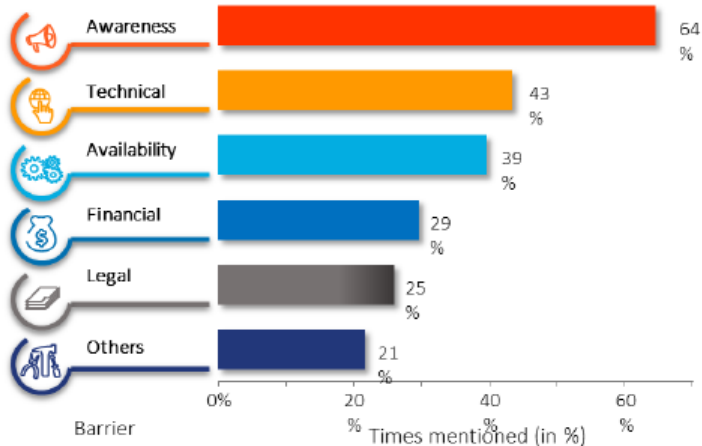


Figure 39 Barriers to Open Data re-use, EU28 2017

Barriers to Open Data publishing, EU28 2017

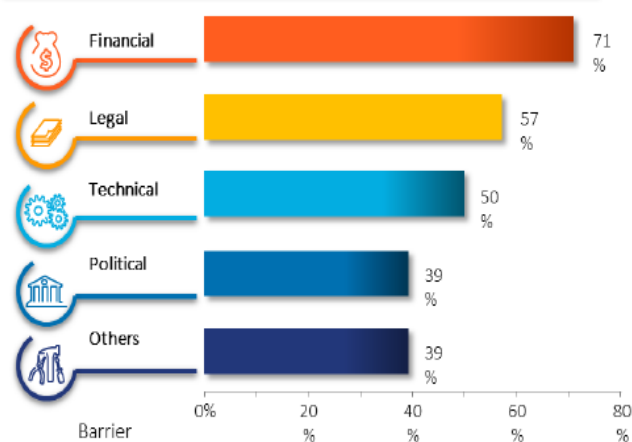
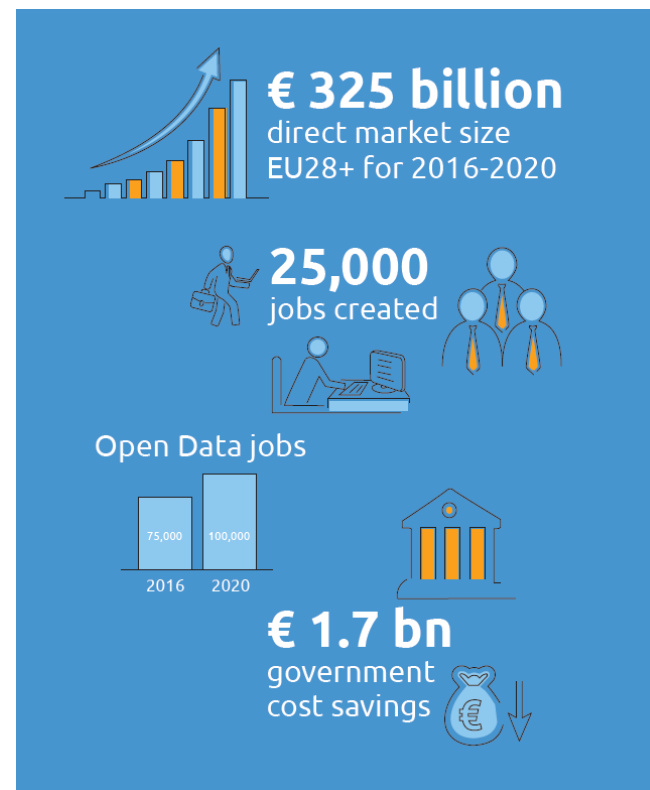


Figure 38 Barriers to publishing of Open Data, EU28



Creating Value through Open Data:
 Study on the Impact of Re-use of Public Data Resources



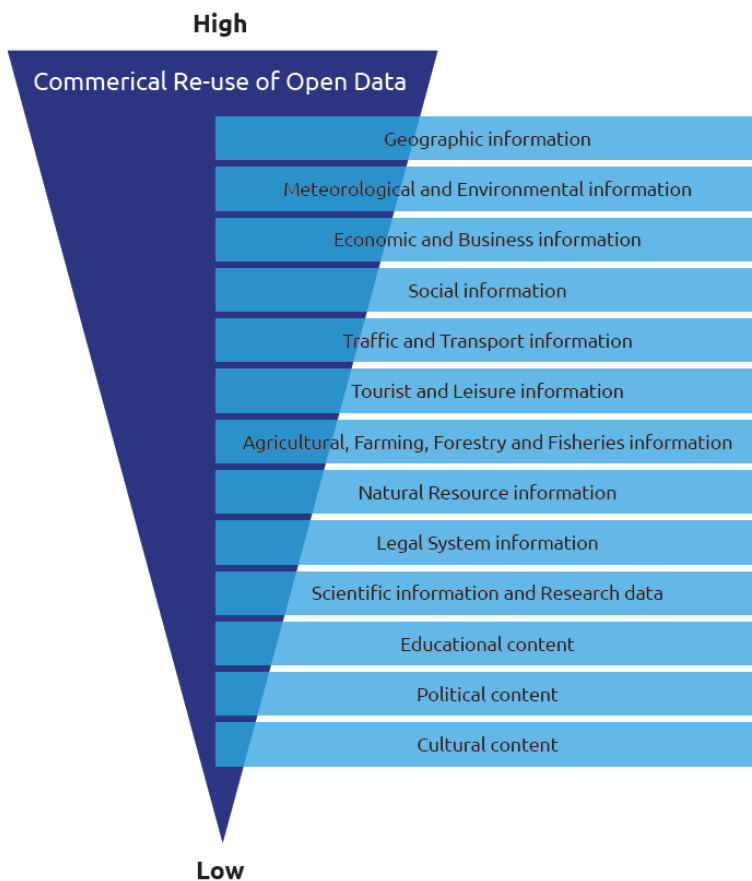


Figure 7 – PSI and public content domains⁴¹

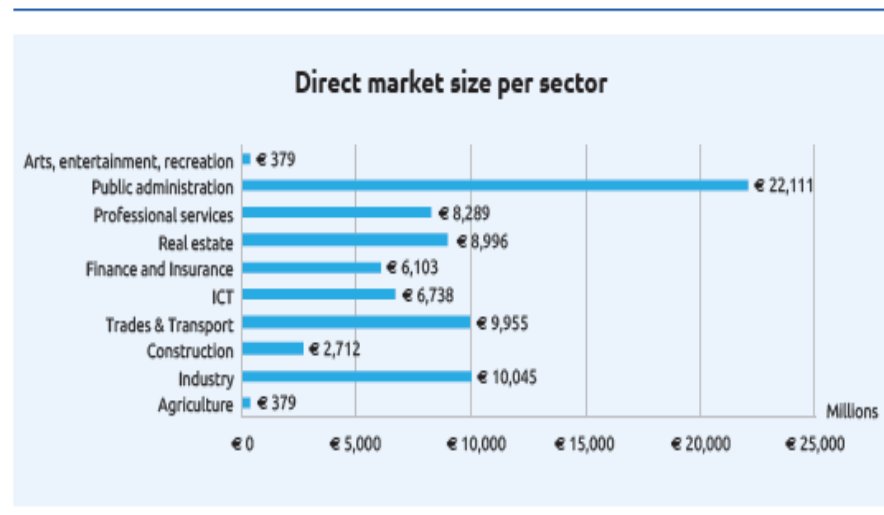


Figure 2 – Direct market size of Open Data per market sector for EU28+ in millions, 2020

Figure 2 - Volume du marché direct des données ouvertes réparties par secteur de l'économie pour l'UE28+ en millions, 2020

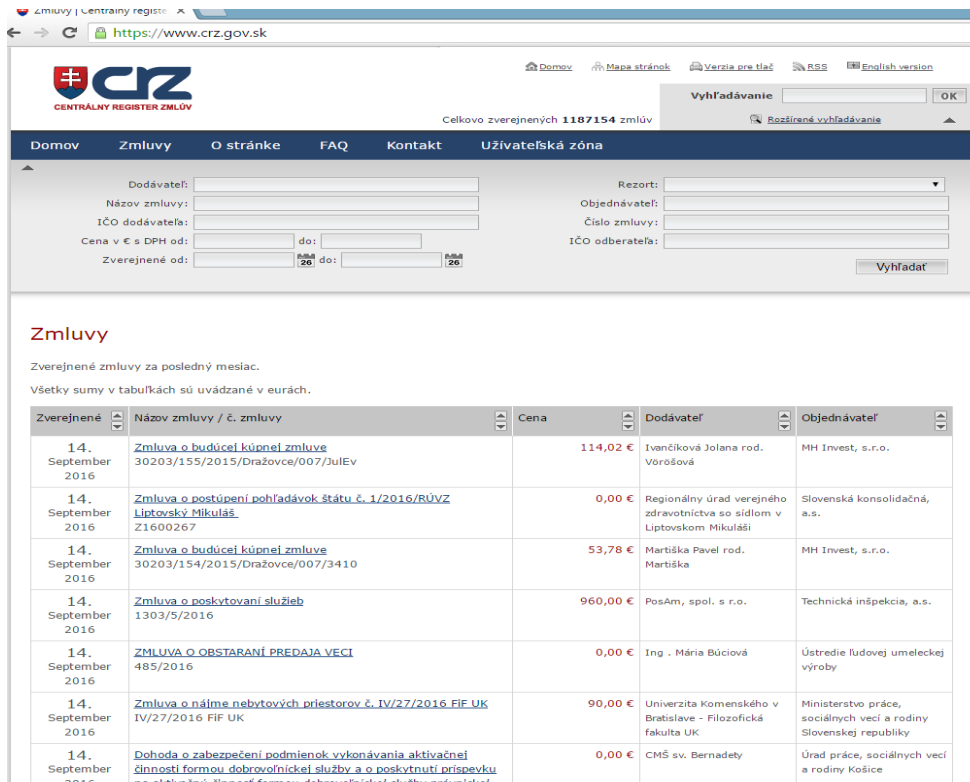
- Príklady: mapové podklady, dopravné informácie, GPS, meteo dáta, socioekonomické, finančné, štatistické, environmentálne katastrálne, turistické informácie, + archívy, verejné múzeá, knižnice, etc.



Úspešné príklady Open data:

Centrálny register zmlúv

<http://www.crz.gov.sk/>



Zmluvy | Centrálny register

<https://www.crz.gov.sk>

CRZ
CENTRÁLNY REGISTER ZMLÚV

Domov Mapa stránok Verzia pre tlač RSS English version

Vyhľadávacie: OK

Celkovo zverejnených **1187154** zmlúv

Rozšírené vyhľadávacie

Domov Zmluvy O stránke FAQ Kontakt Uživatelská zóna

Dodávateľ: Rezort:

Názov zmluvy: Objednávateľ:

IČO dodávateľa: Číslo zmluvy:

Cena v € s DPH od: do: IČO odberateľa:

Zverejnené od: do:

Vyhľadať

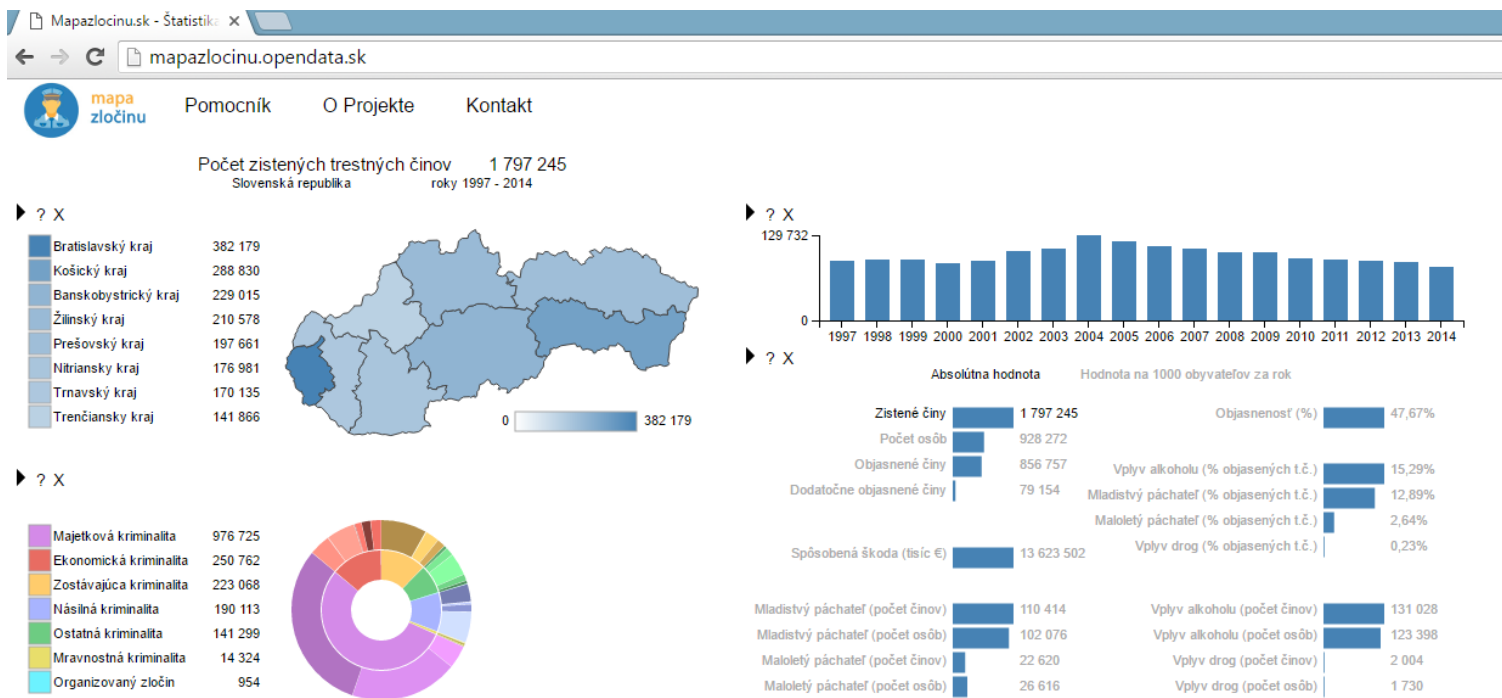
Zmluvy

Zverejnené zmluvy za posledný mesiac.

Všetky sumy v tabuľkách sú uvádzané v eurách.

Zverejnené	Názov zmluvy / č. zmluvy	Cena	Dodávateľ	Objednávateľ
14. September 2016	Zmluva o budúcej kúpnej zmluve 30203/155/2015/Dražovce/007/JulEv	114,02 €	Ivanciková Jolana rod. Vorošová	MH Invest, s.r.o.
14. September 2016	Zmluva o postúpení pohľadávok štátu č. 1/2016/RUVZ Liptovský Mikuláš Z1600267	0,00 €	Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Liptovskom Mikuláši	Slovenská konsolidačná, a.s.
14. September 2016	Zmluva o budúcej kúpnej zmluve 30203/154/2015/Dražovce/007/3410	53,78 €	Martiška Pavel rod. Martiška	MH Invest, s.r.o.
14. September 2016	Zmluva o poskytovaní služieb 1303/5/2016	960,00 €	PosAm, spol. s r.o.	Technická inšpekcia, a.s.
14. September 2016	ZMLUVA O OBSTARANÍ PREDAJA VECI 485/2016	0,00 €	Ing. Mária Búciová	Ústredie ľudovej umeleckej výroby
14. September 2016	Zmluva o nájme nebytových priestorov č. IV/27/2016 FIF UK IV/27/2016 FIF UK	90,00 €	Univerzita Komenského v Bratislave - Filozofická fakulta UK	Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky
14. September 2016	Dohoda o zabezpečení podmienok vykonávania aktivačnej činnosti formou dobrovoľníckej služby a o poskytnutí príspevku na aktivačnú činnosť formou dobrovoľníckej služby právnické	0,00 €	CMŠ sv. Bernadety	Úrad práce, sociálnych vecí a rodiny Košice

Mapa zločinu



Copyright © 2014 Andrej Aláč, Miroslav Bimbo [Zdrojový kód](#) [Export dát CSV](#)

Použitá zdroje dát: [Štatistika kriminality](#) [Počty obyvateľov](#) [Hranice krajov](#)

Dátové zdroje pre vizualizáciu : MV SR (štatistiky zločinnosti), ŠU SU (počet obyv.), voľné geomapy

Ekonomické otvorené dáta: Foaf.sk (analytické nástroje)

foaf.sk
Sociálna sieť firiem

ANEXT, a. s.
Aktuálny názov od 28.01.2009
Aktuálna adresa od 02.10.2013
Hurbanovo námestie 3, Bratislava, 81106
(Historické adresy)
Od 30.03.2011: Nehodská cesta 30/B, Bratislava, 82104
Od 28.01.2009: Soľany Námestov 6, Bratislava, 81104

Základné informácie:
 IČO: 44535445
 DIČ: 2022751984
 IČ DPH: SK2022751984
 Základné imanie: 25 000 €
 Právna forma: Akciová spoločnosť
 Dátum vznik: 28.01.2009
 SK NACE kód: 68200 Prenájom a prevádzkovanie vlastných alebo prenajatých nehnuteľností
 Aktualizované: 08.05.2016

Hospodárske výsledky:

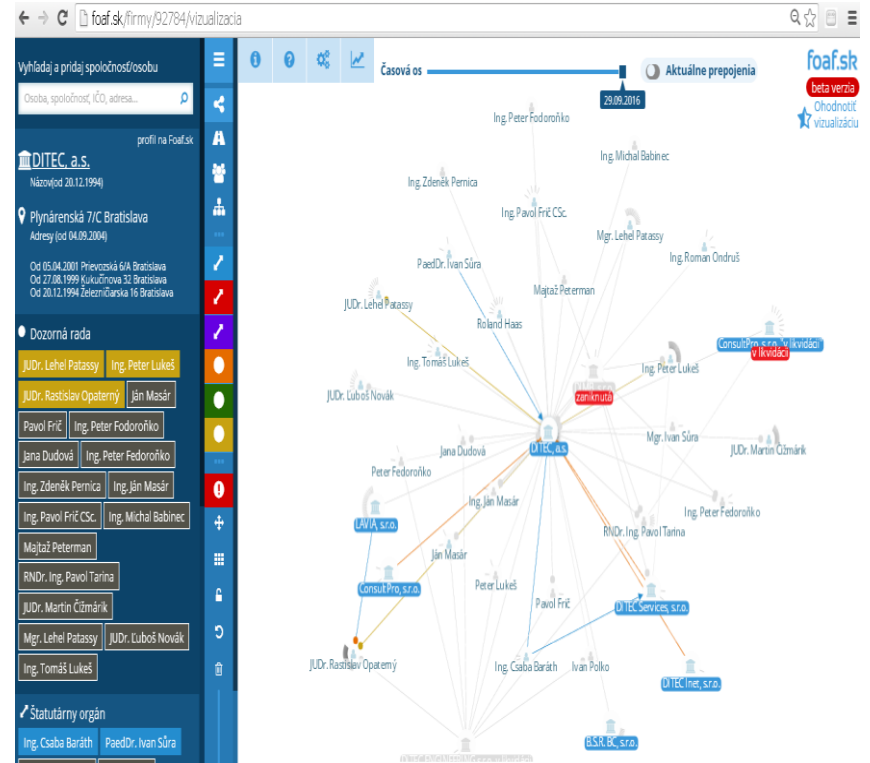
	2013	2014	2015
Aktíva	12 821 433 €	20 823 908 €	40 142 168 €
Vlastný kapitál	9 995 591 €	12 613 699 €	16 167 922 €
Tržby	17 897 748 €	25 880 032 €	61 492 736 €
Zisk	2 065 221 €	2 613 031 €	3 548 127 €

NOVÁ VIZUALIZÁCIA 1000-KY PREPOJENÍ FIRIEM
SPUSTIŤ VIZUALIZÁCIU

BLÍZKE SUBJEKTY

BLÍZKI LUDIA
 Peter Chamraz
 FAMOTECH s.r.o., INNOVATICA s.r.o., STANGLER s.r.o., Spoločnosť 1. Záhorácka s.r.o., 1. ZÁHORÁČKA s.r.o., Ine Štefan Šafár
 T. Vamsovej 51 1524 Nové Zámky
 S.Ž. JAMAL spol. s r.o., MJS s.r.o., S. JAMAL T.Ž. s.r.o., MICOLOSPOL Mechovoce s.r.o.

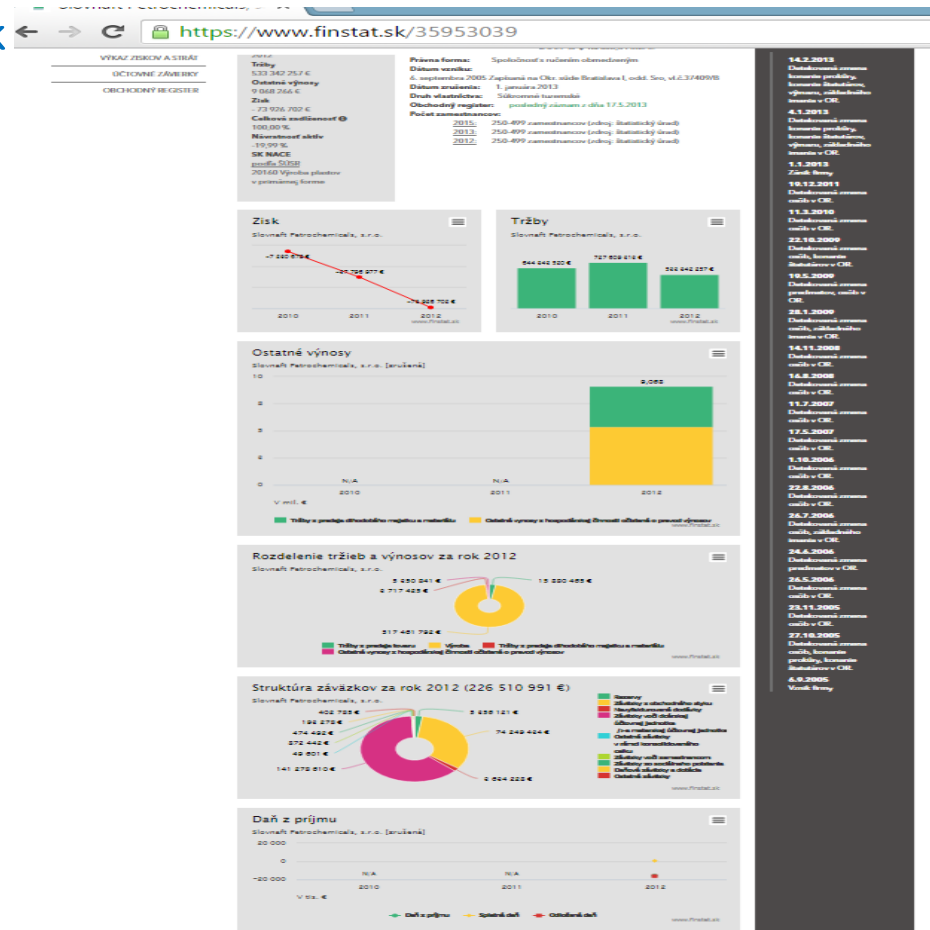
BLÍZKE FIRMY
 INNOVATICA s. r. o., FAMOTECH s.r.o., Peter Chamraz, Ing. Jozef Chamraz MBA, Alojz Chamraz, JAMAL T.Ž. s.r.o., Považská 77 Nové Zámky, Ine Štefan Šafár, Ing. Miroslav Christov, Ján Kurus, Ing. Milan Jakubáš



Vizualizácia personálneho prepojenia



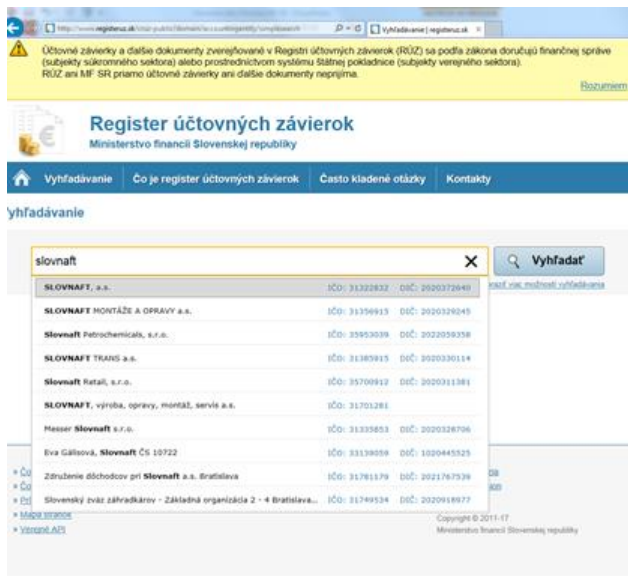
finstat.sk



- Štruktúrované finančná štatistika slovenských obchodných spoločností
- Zdroj: Obchodný register, Štatistický úrad, Obchodný vestník

- Register (funkčný od 2014) je zriadený zákonom o účtovníctve - Správcom ISVS je MFSR, prevádzkovateľom je DataCentrum

RUZ Umožňuje:
- vyhľadávať v zozname účtovných jednotiek
- prezerat' dostupné účtovné zvierky a ďalšie dokumenty zverejňované v registri
- prezerat', ukladať a tlačit' účtovné výkazy a ďalšie dokumenty zverejňované v registri



Účtovné zvierky a ďalšie dokumenty zverejňované v Registri účtovných zvierok (RUZ) sa podľa zákona doručujú finančnej správe (subjekty súkromného sektora) alebo prostredníctvom systému štátnej pokladnice (subjekty verejného sektora). RUZ ani MF SR priamo účtovné zvierky ani ďalšie dokumenty neprijíma.

Register účtovných zvierok

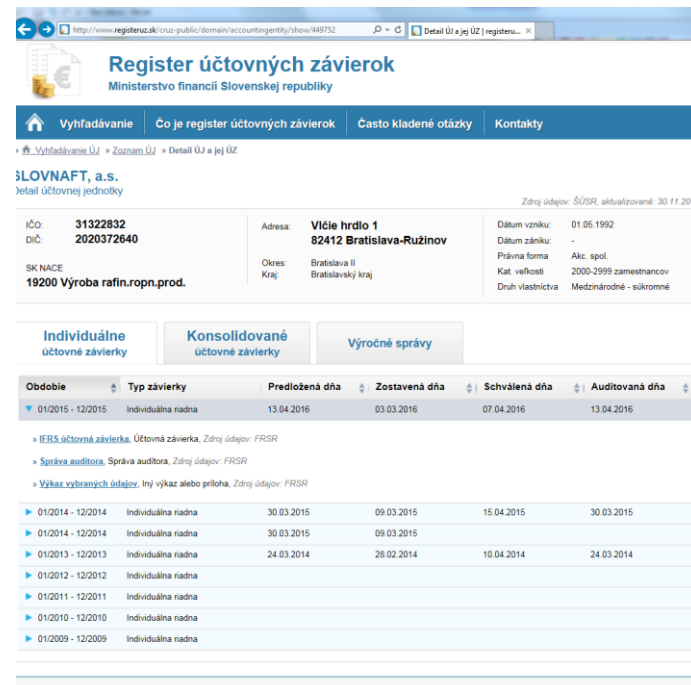
Ministerstvo financií Slovenskej republiky

Vyhľadanie

yhľadanie

slovnaft

Company Name	IČO	DIČ	IC
SLOVNAFT, a.s.	31322832	2020372640	2020372640
SLOVNAFT MONTÁŽE A OPRAVY a.s.	31356915	2020320245	2020320245
Slovnaft Petrochemicals, s.r.o.	35953039	2022059338	2022059338
SLOVNAFT TRANS a.s.	31383915	2020330114	2020330114
Slovnaft Retail, s.r.o.	35700912	2020311381	2020311381
SLOVNAFT, výroba, opravy, montáž, servís a.s.	31703281		
Messer Slovnaft s.r.o.	31333853	2020328706	2020328706
Eva Gálsová, Slovnaft ČS 10722	31338058	2020445525	2020445525
Združenie dôchodcov pri Slovnaft a.s. Bratislava	31781179	2021767539	2021767539
Slovenský zväz záhradkárov - Základná organizácia 2 - 4 Bratislava...	31749534	2020918977	2020918977



Register účtovných zvierok

Ministerstvo financií Slovenskej republiky

Vyhľadanie Co je register účtovných zvierok Často kladené otázky Kontakty

Vyhľadávame Új Zoznam Új Detail Új a jej ÚZ

SLOVNAFT, a.s.

Detail účtovnej jednotky

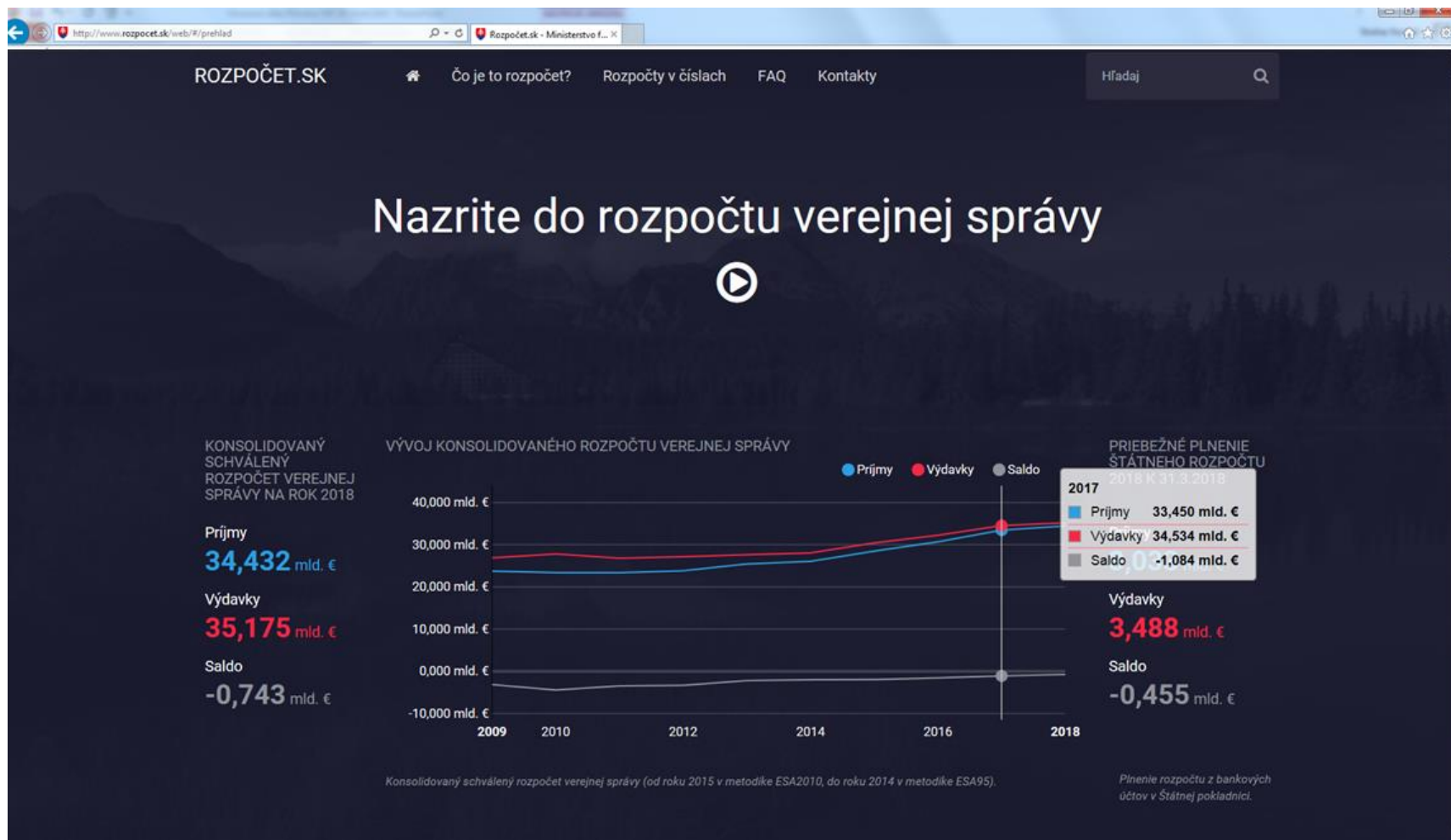
Zdroj údajov: ŠÚSR, aktualizované: 30.11.2016

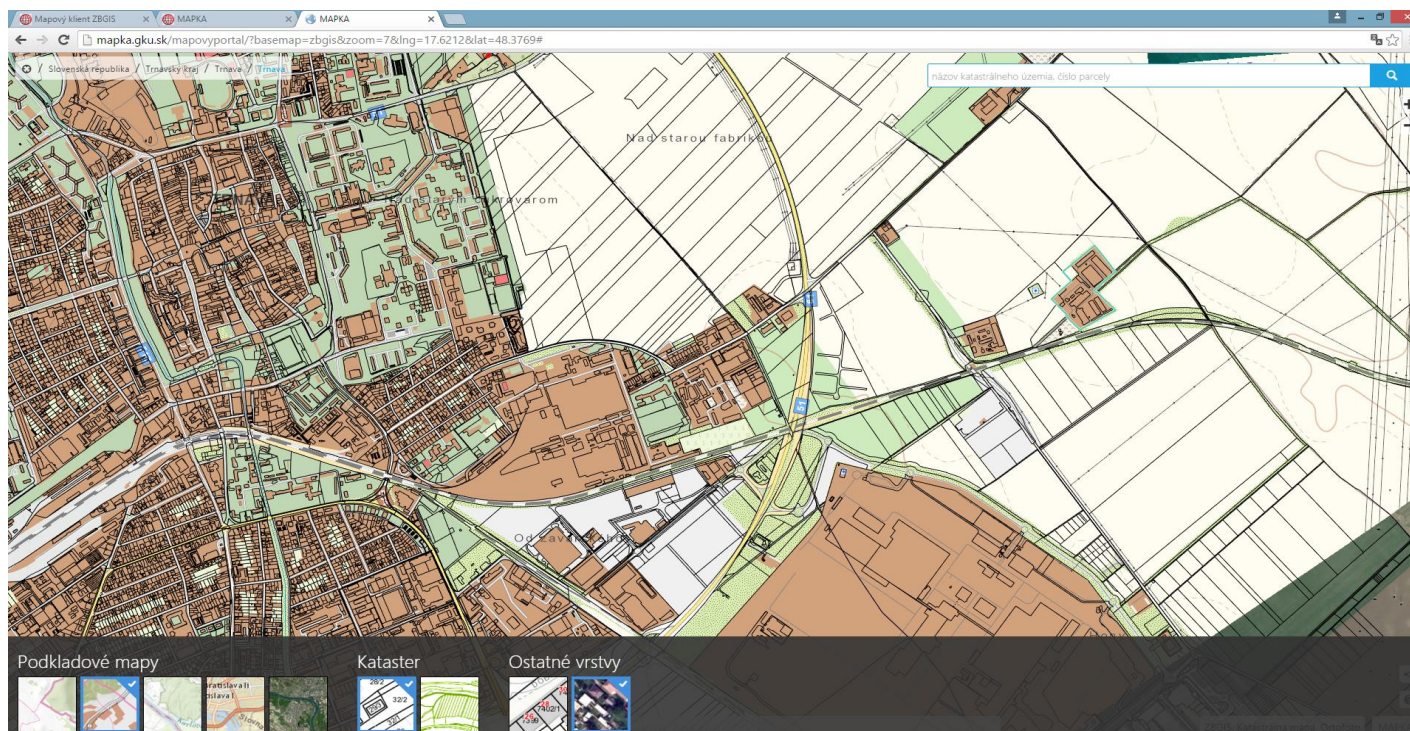
IČO: 31322832 DIČ: 2020372640	Adresa: Víčié hrdlo 1 82412 Bratislava-Ruzinov	Dátum vzniku: 01.05.1992 Dátum zániku: -
SK NACE: 19200 Výroba rafin.ropn.prod.	Okras: Bratislava II Kraj: Bratislavský kraj	Právna forma: Akc. spol. Kat. veľkosť: 2000-2999 zamestnancov Druh vlastníctva: Medzinárodné - súkromné

Individuálne účtovné zvierky Konsolidované účtovné zvierky Výročné správy

Obdobie	Typ zvierky	Predložena dňa	Zostavená dňa	Schválena dňa	Auditovaná dňa
01/2015 - 12/2015	Individuálna riadna	13.04.2016	03.03.2016	07.04.2016	13.04.2016
-> IERS účtovná zvierka, Účtovná zvierka, Zdroj údajov: FRSR					
-> Správa audítora, Správa audítora, Zdroj údajov: FRSR					
-> Výkaz vybraných údajov, Iný výkaz alebo príloha, Zdroj údajov: FRSR					
01/2014 - 12/2014	Individuálna riadna	30.03.2015	09.03.2015	15.04.2015	30.03.2015
01/2014 - 12/2014	Individuálna riadna	30.03.2015	09.03.2015		
01/2013 - 12/2013	Individuálna riadna	24.03.2014	28.02.2014	10.04.2014	24.03.2014
01/2012 - 12/2012	Individuálna riadna				
01/2011 - 12/2011	Individuálna riadna				
01/2010 - 12/2010	Individuálna riadna				
01/2009 - 12/2009	Individuálna riadna				

<http://www.registeruz.sk/>





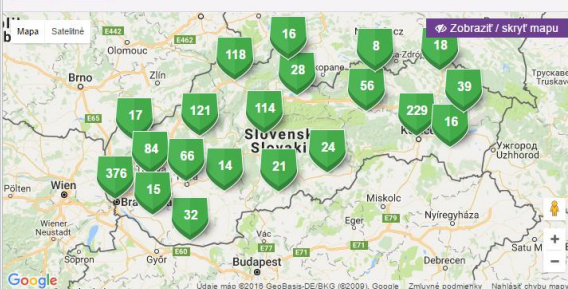
- webová aplikácia, umožňujúca interaktívnu formou vyhľadávať údaje z informačného systému katastra nehnuteľností a kombinovať tieto údaje s inými priestorovými údajmi, ako napr. s údajmi ZBGIS, adresnými bodmi, ortofotosnímkami a mapovými podkladmi (World Topo Map, World Street Map, World Imagery).



<https://obcan.justice.sk/infosud/-/infosud/zoznam/sudca?f.654=740&f.654=741>

Hľadajte meno sudcu **Hľadať**

Aktívny Neaktívny



Ukážem 1 - 20 z 1 416 výsledkov.

JUDr. Alena ADAMCOVÁ AKTÍVNY
Sudca, Najvyšší súd Slovenskej republiky

JUDr. Ľubica ADAMČIKOVÁ AKTÍVNY
Sudca, Okresný súd Košice okolie

Mgr. Stella AL KHUFASH AKTÍVNY
Sudca, Okresný súd Senica

JUDr. Ivan ALMAN AKTÍVNY
Sudca, Okresný súd Bratislava IV

Mgr. Magdaléna ANDREÁNSKA AKTÍVNY
Predseda, Okresný súd Liptovský Mikuláš

JUDr. Jozef ANGELOVIČ AKTÍVNY
Sudca, Krajský súd v Prešove
- od 1. januára 2016 do 30. apríla 2017 je dočasne priradený na NS SR

Mgr. Marek ANOVČIN AKTÍVNY
Predseda, Okresný súd Bánovce nad Bebravou

www.justice.gov.sk/Stranky/Pojednavania/Pojednavanie.Zoznam.aspx

SÚDY

SÚDY
SUDCOVIA
POJEDNÁVANIA
ROZHODNUTIA
VEREJNÉ OBSTARÁVANIA
ZMLUVY
VÝBEROVÉ KONANIA

Úvodná stránka > Pojednávania > Zoznam pojednávania

Civilné pojednávania

Vyhľadanie trestného pojednávania
Vyhľadanie pojednávania Špecializovaného trestného súdu

Dátum pojednávania:

od: do:

Spisová značka:

Forma úkonu: Všetky formy úkonu

Súd: Všetky súdy

Navrhovateľ (priezvisko/názov s diakritikou):

Odporca (priezvisko/názov s diakritikou):

Zobrazíť staršie:

HĽADAŤ

Dátum	Miestnosť	Spis.značka	Predmet	Navrhovateľ	Odporca
27.09.2016 07:00	16	18C/154/2016	vyporiadanie bezpodielového spoluvlastníctva manželov		
27.09.2016 07:30	PM1	4Ps/16/2016	Schválenie právneho úkonu		
27.09.2016 07:45	PM4	6P/80/2015	Rozvod manželstva a úprava práv a povinností k mal. dieťaťu		
27.09.2016 07:45	číslo dveri: 15	12C/68/2016	zaplatenie 66,31 € s prísl.		
27.09.2016 08:00	80 - 6	6C/132/1999	určenie vlastníctva k nehnuteľnosti		
27.09.2016 08:00	122	7C/225/2015	vrátenie finančných prostriedkov 2850 € s prísl.		
27.09.2016 08:00	162	10C/23/2016	o zaplatenie 136,70 Eur s prísl.		
27.09.2016 08:00	Poj 11 Biely kríž	21C/277/2015	3 625,- € s prísl.		
27.09.2016 08:00	Pojednávacia miestnosť č. 66	4C/202/2016	Zrušenie a vysporiadanie spoluvlastníctva		
27.09.2016 08:00	č. dv. 15/prizemie	9C/460/2015	zaplatenie sumy 7.230,51 € s prísl.		

AKTUÁLNA STRÁŇKA: 1 POČET ZÁZNAMOV NA STRÁŇKU: 10

Analýza efektivity práce sudcov



Rebríčky-sudcov-ALL [Chránené zobrazenie] - Excel

SÚBOR DOMOV VLOŽIť ROZLOŽENIE STRANY VZORCE ÚDAJE REVÍZIA ZOBRAZIť

CHRÁNENÉ ZOBRAZENIE Postupujte opozretne - súbory z internetu môžu obsahovať vírusy. Ak nepotrebuje uskutočňovať úpravy, bude bezpečnejšie, ak zostanete v chránenom zobrazení. Povolit úpravy

O118 : X ✓ ✎ 8,75

1	Súd	Kraj	RANK	Meno	Roky	agenda	zařazenosť / 100 dní	zařazenosť / 100 dní - 2013	% Potvrdené rozhodn.	BODY	Zle z celkú	BODY	Frekvencia odvolani	BODY	KVALITA	Kapacita	BODY	Vybvavenú	BODY	Reřtančné z nevybavenú ch	BODY	Reřtančné	BODY	Nevybavú	BODY	EFEKTIVIT	BODY	SPC
2	Okrasý súd Bratislava I	BA	119	Mgr. Patricia Železniková	11-13	P-94	119	85	83,5	8	1,8	9	10,8	2	10,75	195	7	131,4	8	57,1	3	88	6	132	7	15,5	26,25	
3	Okrasý súd Bratislava I	BA	253	Mgr. Pavol Tomik	11-13	T-100	50	48	57,6	6	5,6	0	13,2	1	6,25	152	8	140,6	9	77,4	0	48	8	59	9	16,75	23	
4	Okrasý súd Bratislava I	BA	269	Mgr. Katarína Škultéřovú	11-13	C-73	91	124	76,9	8	1,9	9	8,4	5	11,5	357	5	111,4	6	51,5	4	176	3	278	4	11,25	22,75	
5	Okrasý súd Bratislava I	BA	370	JUDr. Roland Kemřný	11-13	T-100	49	45	52,4	5	2,7	7	5,8	7	8,5	380	5	128,1	8	84,5	0	110	6	128	7	11,5	21	
6	Okrasý súd Bratislava I	BA	385	JUDr. Ján Jameriř	11-13	T-100	42	43	45,0	4	3,3	6	5,9	7	7,25	238	6	122,3	7	80,3	0	61	7	75	8	13,5	20,75	
7	Okrasý súd Bratislava I	BA	416	JUDr. Zuzana Kuřerová	12-13	C-100	138	134	72,2	7	2,0	8	7,1	6	10,5	383	5	96,4	5	54,6	3	195	2	284	4	9,75	20,25	
8	Okrasý súd Bratislava I	BA	490	Mgr. Patricia Skotnickú	11-13	C-100	119	138	89,1	10	0,9	10	7,8	6	14	593	2	93,2	4	61,9	2	296	0	424	1	4,75	18,75	
9	Okrasý súd Bratislava I	BA	535	Mgr. Adela Unčosková	11-13	C-100	124	124	66,7	6	2,4	7	7,1	6	9,25	456	4	136,4	9	62,0	2	336	0	477	0	8,5	17,75	
10	Okrasý súd Bratislava I	BA	556	JUDr. Anna Kaľajová	11-13	C-100	70	145	84,2	9	1,2	8	7,8	6	12,5	1404	0	22,4	0	57,3	3	149	4	250	5	4,75	17,25	
11	Okrasý súd Bratislava I	BA	556	JUDr. Stanislav Đutko	11-13	T-100	57	50	39,0	3	6,9	0	11,4	3	3,75	306	6	122,9	8	87,3	0	89	6	99	8	13,5	17,25	
12	Okrasý súd Bratislava I	BA	585	JUDr. Zuzana Maliřová	11-13	C-100	129	146	79,8	8	2,2	7	10,9	3	10,5	531	2	97,1	5	60,1	3	277	0	386	2	6	16,5	
13	Okrasý súd Bratislava I	BA	595	JUDr. Beata Biziořovú	11-13	C-100	118	131	75,7	8	3,2	5	13,4	2	9,75	523	3	86,6	4	58,6	3	267	0	351	3	6,5	16,25	
14	Okrasý súd Bratislava I	BA	600	JUDr. Zuzana Doricová	11-13	C-100	114	127	66,6	6	3,7	4	11,8	3	7,75	446	4	91,8	4	56,3	3	214	2	314	3	8,25	16	
15	Okrasý súd Bratislava I	BA	607	JUDr. Emilia Šušľovú	11-13	Ob-100	250	146	83,0	9	1,2	8	7,0	7	12,75	962	0	102,1	5	70,5	1	465	0	646	0	3	15,75	
16	Okrasý súd Bratislava I	BA	654	JUDr. Dana Kaľcerová	11-13	C-100	114	128	70,0	6	5,4	2	18,1	0	6,5	457	4	97,8	5	63,4	2	289	0	334	3	7,25	13,75	
17	Okrasý súd Bratislava I	BA	659	JUDr. Juraj Mihú	11-13	T-100	48	44	38,2	3	8,2	0	13,2	1	3,25	492	3	137,5	9	86,8	0	158	4	178	6	10,25	13,5	
18	Okrasý súd Bratislava I	BA	659	Mgr. Nina Kollárovú	11-13	Ob-100	179	145	61,1	5	1,3	10	3,4	10	10	839	0	94,6	4	58,8	3	313	0	522	0	3,5	13,5	
19	Okrasý súd Bratislava I	BA	670	JUDr. Marja Barakovú	11-13	Ob-100	63	72	61,4	5	4,5	4	11,6	3	6,75	733	0	102,6	5	63,7	2	157	3	241	5	6,25	13	
20	Okrasý súd Bratislava I	BA	682	JUDr. Andrea Hrnčakovú	11-13	Ob-100	120	115	55,1	3	3,5	5	7,7	7	6	661	1	135,1	9	65,4	2	406	0	592	0	6,25	12,25	
21	Okrasý súd Bratislava I	BA	690	JUDr. Eva Tolajovú	11-13	C-100	104	134	71,2	7	3,3	5	11,6	3	9	755	0	80,1	3	60,5	2	309	0	457	1	2,75	11,75	
22	Okrasý súd Bratislava I	BA	700	JUDr. Gabriela Buřbalovú	11-13	Ob-100	108	126	60,4	4	2,6	6	6,6	7	7,25	987	0	104,2	6	68,5	1	488	0	673	0	3,5	10,75	
23	Okrasý súd Bratislava I	BA	700	JUDr. Mária Ondřovalovú	11-13	Ob-100	127	121	60,4	4	2,6	6	6,6	7	7,25	993	0	110,4	6	71,5	1	531	0	724	0	3,5	10,75	
24	Okrasý súd Bratislava I	BA	700	JUDr. Zuzana Morfovú Dobovú	11-13	Ob-100	105	112	62,7	5	2,8	6	7,6	7	8,25	1135	0	84,0	3	65,9	2	428	0	619	0	2,5	10,75	
25	Okrasý súd Bratislava I	BA	706	JUDr. Viera Hadravcovú	11-13	C-100	120	131	72,1	7	4,6	3	16,4	0	7,75	686	0	79,2	3	60,9	2	309	0	423	1	2,75	10,5	
26	Okrasý súd Bratislava I	BA	708	Mgr. Daniela Dřinskú	11-13	C-100	49	67	69,2	6	7,2	0	23,3	0	6	808	0	89,3	4	71,7	1	231	1	259	5	4,25	10,25	
27	Okrasý súd Bratislava I	BA	711	JUDr. Branislav Krú	11-13	C-100	121	145	73,7	7	5,5	2	20,6	0	7,5	1021	0	59,0	1	59,0	3	283	0	386	2	2,5	10,5	
28	Okrasý súd Bratislava I	BA	720	JUDr. Otília Belavú	11-13	C-100	119	132	64,4	5	4,1	4	11,5	3	6,75	973	0	70,9	2	61,7	2	357	0	525	0	2	8,75	
29	Okrasý súd Bratislava I	BA	721	JUDr. Ivona Hřekovú	11-13	Ob-100	128	122	53,4	3	3,6	5	7,6	7	6	1067	0	93,8	4	69,5	1	478	0	658	0	2,5	8,5	
30	Okrasý súd Bratislava I	BA	731	JUDr. Radovan Groman	11-13	Ob-100	101	111	48,8	2	5,1	2	9,9	5	3,75	814	0	97,9	5	61,1	2	342	0	522	0	3,5	7,25	
31	Okrasý súd Bratislava I	BA	736	JUDr. Otília Dolňakovú	11-13	C-95	130	140	48,5	2	5,3	2	10,3	4	3,5	721	0	77,0	3	64,7	2	342	0	423	1	2,75	6,25	
32	Okrasý súd Bratislava I	BA	737	JUDr. Helena Hauřleutenovú	11-13	C-100	127	135	50,7	3	5,7	2	11,6	3	4,25	1057	0	71,8	2	68,2	1	421	0	591	0	1,5	5,75	
33	Okrasý súd Bratislava I	BA	N/A	JUDr. Eva Fuliakovú	11-13	Ob-100	18	6	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	582	2	N/A	N/A	N/A	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
34	Okrasý súd Bratislava I	BA	N/A	JUDr. Dáša Kottrovú	11-12	C-100	115	N/A	78,9	N/A	2,3	6	10,8	4	10,5	N/A	5767	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
35	Okrasý súd Bratislava I	BA	N/A	JUDr. Jeannette Haidrovú	13	C-100	102	102	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	5767	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
36	Okrasý súd Bratislava I	BA	N/A	JUDr. Katarína Bartaliskú	13	Ob-100	16	16	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
37	Okrasý súd Bratislava I	BA	N/A	JUDr. Michal Valeri	13	T-100	120	120	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	496	3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
38	Okrasý súd Bratislava I	BA	N/A	JUDr. Beně Mitiř	13	C-100	188	188	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	991	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
39	Okrasý súd Bratislava I	BA	N/A	JUDr. Richard Meinr	11 + 13	T-100	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	

Výsledky

- Projekt
Transparency
International
Slovensko

Analytické nástroje -
indikátory:
- kvalita (potvrdené
rozsudky súdov
vyššej inštitúcie)
- efektivita (čas
potrebný pre vydanie
rozhodnutia,
množstvo prípadov,
reštančné veci)



- B2C - údaje telco operátorov z mobilných telefónov (google traffic, waze navigácia)
- B2G
 - e-call (z áut k záchranným zložkám)
 - Automobilové big data - telemetria
 - civilná ochrana (preplnené miesta, nepokoje)
 - *Nemusia to byť otvorené dáta, ale sú big data*



Minulosť

- Množstvo informácií skrytých iba vo fyzických archívoch
- Prístupné iba pre tých, ktorí mali oprávnenia ich vyhľadávať
- Neaktuálne údaje
- Nekonzistentnosť dát
- Nemožnosť ich analyticky využiť



Súčasnosť

- Veľa informácií sprístupnených verejnosti
- Aktuálne údaje
- Otázka kvality (bulk/junk datasety, duplicita, nepresnosť dát)
- Ekonomická a analytická využiteľnosť dát



- Ďakujem za pozornosť

