

(Linked) Open Data (aj) na Slovensku

Peter Hanečák
tech. lead, COMSODE
EEA s.r.o. Praha/Bratislava
peter.hanecak@eea.sk

Inspirujme se, Bratislava, 27.11.2013

Agenda

- história OpenData
- aktuálna situácia
- Linked Open Data

História OpenData na Slovensku

zhruba:

- 2000: zákon o slobodnom prístupe k informáciám
 - “čo nie je tajné je verejné”
- 2002: prvé pokusy o prácu s údajmi zo štátnej správy v tzv. 3. sektore
- 2006: zákon o informačných systémoch štátnej správy
 - všetko na webe, otvorené formáty
- 2008: začiatok používania pojmu “OpenData”
- 2010: sformovanie iniciatívy OpenData.sk
- 2012: pripojenie SR k Open Government Partnership



Aktuálna situácia s OpenData na Slovensku

- data.gov.sk:
 - 205 datasetov
 - CSV: 131
 - Linked Data: 0
 - GEO údaje (GPS súradnice): 1
 - Mapa podporených projektov, MPSVR SR



Aktuálna situácia s OpenData na Slovensku

■ tzv. 3rd party aplikácie:

- Otvorené súdy (<http://otvorenesudy.sk/>)
- Firemný register (<http://firemny-register.sk/>)
- zNašichDaní.sk (<http://znasichdani.sk/>)
- Cena štátu (<http://cenastatu.sme.sk/>)
- Otvorené zmluvy (<http://www.otvorenezmluvy.sk/>)
- Datanest (<http://datanest.fairplay.sk/>)
- ...



ROZPOČET ŠTÁTU
SLOVENSKÁ REPUBLIKA
ROK 2012

VŠO ÚČET ZA SLUŽBY ŠTÁTU

POLOŽKA	CENA NA OBCANR
I POMOČ V HMOTNEJ NUOZI	49
I STAROBNÉ ODPOVEDY	779
I ZDAROVOTNÁ STAROSTLIVOSŤ	578
I ČLENSTVO V EÚ	116
I ÚROKY A SPRÁVA ŠTÁTNEHO DLHU	224
I PODPORA RODINY - RODINNE PRÍJAZKY A PRÍSPEVKY	158
I CESTY	186
I ŽELEZNICE	172
I PODPORA BYVNIA	41
I ZÁKLADNE ŠKOLY A DOVĚSTACE SLUŽBY	280
I STREDNE ŠKOLY	82
I VYSOKÉ ŠKOLY	76
I PODPORA POLNODOSPODAROV	217
I POLICIA	121
I OCHRANA ŽIVOTNEHO PROSTREDIA	56
I ARMÁDA	129
I INFORMATIZÁCIA ŠPOLOCNOSTI	36
I VÝBER DANI A CIEL	31
I PODPORA ENERGETIKY A INOVACII	17
I SUDY A VŔZENSTVO	147
I DIVOKÁ NÁZKA - GRANTY	16
I INVALÍDNE POISTENIE	143
I ČINNOST MESTSKÝCH ÚRADOV	186
I INE	782
SPOLU CELKOM	4 382

ŠTÁT V ROKU 2012 MENIE O 142 VĚAC AKO VĚBERIE. PRETO DLH KAŽDEHO OBCANR VZRÁSTIE O 584 EUR A DOŠIHNIE 6252 EUR.

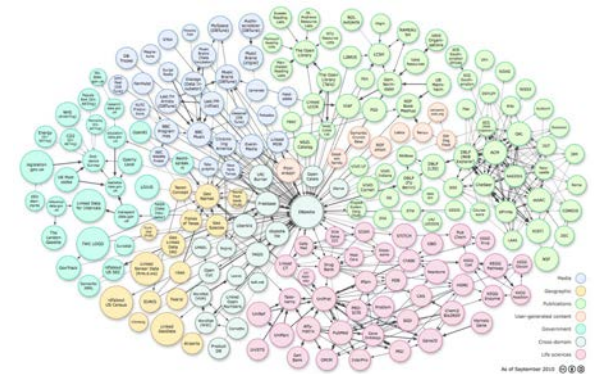
WWW.CENASTATU.SME.SK
DANKOVÉ ZA NAVŠTEVOVANIE
IMES



Čím sa zaoberáme práve teraz

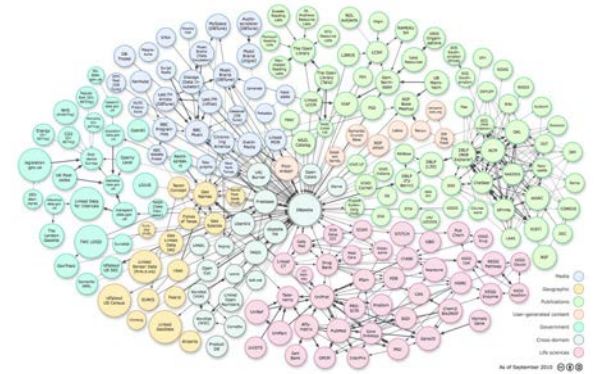


- viac datasetov, viac dôležitých datasetov
- jasné licencie k datasetom
- lepšie formáty
 - zhuk PDF vs. Linked Data
 - API
- samospráva
- nová PSI smernica



Linked Open Data na Slovensku

- pojem známy v akademickej sfére
 - napr. PeWe skupina na FIIT STU
- pojem známy OpenData komunitě
 - pomáhali sme zapracovať relevantné definície a štandardy do Výnosu MF SR
- pojem známy v EU:
financovanie a podpora (FP7, ...)
 - napr. projekty LOD2, COMSODE, ...
- data.gov.sk však zatiaľ neobsahuje ani jeden LOD dataset



Linked Open Data na Slovensku

- GEO údaje môžu pomôcť:
 - sú relevantné a žiadané
 - názvoslovie, správne jednotky, adresy, parcely katastra, ...
 - veľký potenciál na využitie
 - najmä v kombinácii s inými datasetmi
 - forma Linked Data veľmi vhodná
- COMSODE môže pomôcť tiež:
 - cieľom je o.i. zverejnenie nových Linked Open Data datasetov
 - uvítame spoluprácu s INSPIRE komunitou

