

Otevřená data v České republice

Michal Kubáň

Odbor hlavního architekta eGovernmentu (MV ČR)

Konference Otevřená data ve veřejné správě

Praha, 10.11. 2017

Registrační číslo: CZ.03.4.74/0.0/0.0/15 025/0004172

Název projektu: Implementace strategií v oblasti otevřených dat II



Co se událo?



Legislativa

- Zákon č. 106/1999 o svobodném přístupu k informacím
 - definuje otevřená data
 - zavádí Národní katalog otevřených dat

- Nařízení vlády č. 425/2016 o seznamu informací zveřejňovaných jako otevřená data
 - 11 datových sad



Strategické dokumenty

3. Akční plán ČR Partnerství pro otevřené vládnutí na období let 2016-2018

Akční plán pro rozvoj digitálního trhu

Strategický rámec rozvoje veřejné správy

Akční plán pro Společnost 4.0.

Akční plán o budoucnosti automobilového průmyslu

Strategie rozvoje ICT služeb VS



Informační portál otevřených dat

OTEVŘENÁ DATA Otevřená data

Hledat

Q

F - 4 -

Umístění / 🇥

Historie / Otevřená data v ČR

Co jsou otevřená data?

Postup otevírání dat

Vytvoření publikačního plánu

Publikace datové sady v otevřené podobě

Zprovoznění lokálního katalogu otevřených dat a jeho registrace v NKOD

Vzorové publikační plány

Ministerstva

Centrální orgány

Kraje

Obce s rozšířenou působností

A-4-4-7-1---

Otevřená data v ČR

Tento portál je určen orgánům veřejné správy, které plánují otevřít svá data. Popisuje doporučovaný postup otevírání dat a nabízí vzorové publikační plány, které obsahují (pro jednotlivé typy orgánů veřejné správy) konkrétní datové sady k publikaci ve formátu otevřených dat. Portál rovněž informuje o školeních připravených k tématu otevřených dat.

Jak otevírat data?

- Vytvoření publikačního plánu
- · Publikace datových sad
- Zprovoznění lokálního katalogu
- Ochrana osobních údajů a GDPR
- Vzorová směrnice publikace a katalogizace otevřených dat.
- Technické standardy pro datové sady na stupni otevřenosti

Co má obsahovat publikační plán?

- Ministerstva
- Centrální orgány
- Kraje
- Obce s rozšířenou působností
- Octatní obco

https://opendata.gov.cz



Portál otevřených dat (beta)



Datové sady Poskytovatelé Další v

Otevřená data

Vše co potřebujete vědět o otevřených datech v České republice

Více informací »

130 749
datových sad
Hledat

Zájemci o otevírání dat

Co mi otevřená data přinesou a proč bych je měl chtít? Jak pomohou mé obci či mému úřadu?

Více informací »

Poskytovatelé dat

Jak postupovat při otevírání dat? Jaké jsou příklady dobré a špatné praxe? A jaké jsou právní aspekty otevírání dat?

Více informací »

Programátoři

Kde najdu otevřená data? Co jsou otevřené formáty XML, CSV či RDF? Kde si mohu říct o další otevřená data nebo nahlásit chybu v datech?

Více informací »

https://data.gov.cz.opendata.cz



Národní katalog otevřených dat (beta)



Datové sady Poskytovatelé Další ▼ 🕞 ▼

Poskytovatelé

Česká správa sociálního zabezpečení (63)

Klíčová slova

statistika (51)

důchodové pojištění (22)

důchodová ročenka (17)

číselník (10)

vyplacené dávky (7)

kraje (6)

nemocenské pojištění (5)

63 datových sad nalezeno

Vyhledat datové sady ...

Česká správa sociálního zabezpečení

Počet podaných ELDP

Statistika počtu podaných evidenčních listů důchodového pojištění za jednotlivé roky v rozlišení na papírové podání a e-Podání



RDF Turtle

Přehled o počtu důchodců podle území, pohlaví, průměrné výše důchodu, průměrného věku a podle druhu důchodu

Celkový počet důchodců, průměrná výše důchodu a průměrný věk důchodců podle roku, druhu důchodu a pohlaví za ČR, kraje a okresy





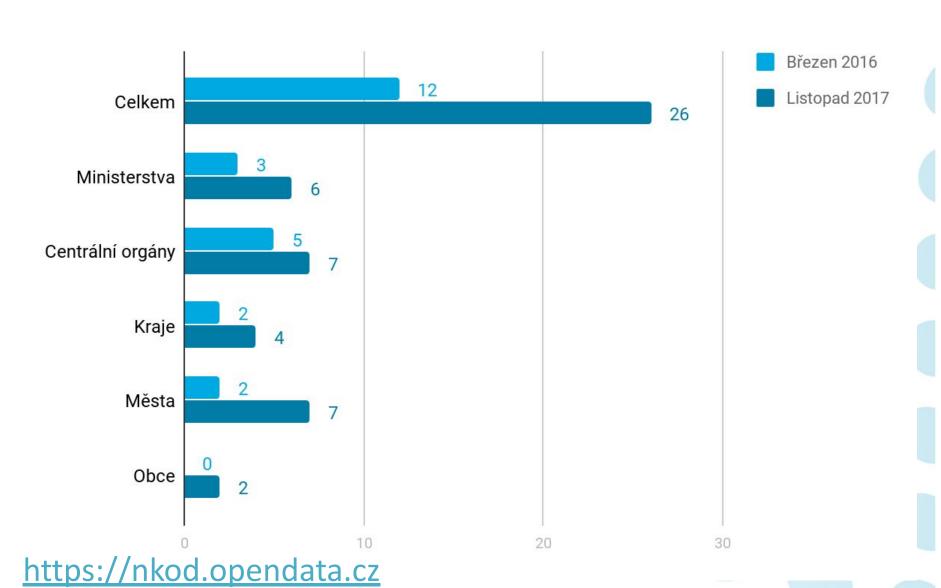
RDF Turtle

Hledat

Datum aktualizace ▼



Vývoj poskytovatelů





Pracovní skupina pro otevřena data

- pod Pracovním výborem pro architekturu a strategii RVIS
 - ministerské resorty, ČSÚ, ČSSZ, ČTÚ, ČÚZK, Úřad vlády
- účel: pomáhat při implementaci otevřených dat a vyměňovat si zkušenosti



Proč to děláme?







Novela nařízení vlády č. 425/2016

- Nové položky vzešlé z veřejných konzultací
 - Akční plán ČR Partnerství pro otevřené vládnutí 2016-2018
 - Akční plán pro rozvoj digitálního trhu
- Připravena do vnitrorezortního připomínkového řízení



Novela nařízení vlády č. 425/2016

- Rejstřík škol (MŠMT)
- Registr práv a povinností (MVČR)
- RÚIAN (ČÚZK)
- Poskytovatelé zdravotních služeb (MZČR)
- Léčivé přípravky a zdravotnické prostředky (SÚKL)
- Znalci a tlumočníci (MSp)
- Poskytovatelé pomoci obětem trestných činů (MSp)
- Regulované subjekty finančního trhu (ČNB)



Podpora ze strany MV ČR

- Implementace strategií v oblasti otevřených dat II.
 - Vzdělávat VS a pomáhat při publikaci otevřených dat
 - Zlepšovat stav otevřených dat v ČR

Školení

Konzultace

Workshopy



Informační koncepce ČR

- Otevřená data jako primární způsob
 - zveřejňování údajů evidovaných v ISVS
 - sdílení zveřejnitelných údajů evidovaných v ISVS mezi orgány veřejné správy

 Jinými slovy, implementujeme princip "Open Data by Default"



Skupina uživatelů otevřených dat

- Spolupráce VS s uživateli otevřených dat
 - zpětná vazba poskytovatelům otevřených dat
 - návrhy na nová otevřená data

Registrace uživatelů na https://opendata.gov.cz do 30.11, 2017



Otevřená data na webu

- Postupy, návody, šablony, popisy: https://opendata.gov.cz
- Národní katalog otevřených dat (NKOD): https://data.gov.cz
- Nové UI NKOD (beta): <u>https://nkod.opendata.cz</u>
- Národní koordinátor otevřených dat: otevrenadata@mvcr.cz



Michal Kubáň michal.kuban@mvcr.cz https://opendata.gov.cz



@otevrenadata