



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Plány v oblasti otevřených dat

Martin Nečaský

Projekt: Implementace strategií v oblasti otevřených dat II
Reg. číslo: CZ.03.4.74/0.0/0.0/15_025/0004172



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

KODI

=

Kvalitní Otevřená Data

a

Interoperabilita



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

09 / 2019

—

03 / 2023



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Legislativa

Vzdělávání

Kvalita

Povědomí

Modelování



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Legislativa

Vzdělávání

Kvalita

Povědomí

Modelování



Implementace Směrnice EU o otevřených datech a identifikace datových sad s vysokou hodnotou

- 2020 - 2021
- konzultace návrhů datových sad s dotčenými subjekty



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Legislativa

Poslední novela nařízení 425/2016 Sb.

- 2021 příprava, 2022 legislativní proces
- maximální možný rozsah



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Legislativa

Vzdělávání

Kvalita

Povědomí

Modelování



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Vzdělávání

Pokračování školení a workshopů

- Základní kurzy budou převedeny i do online podoby
- Nové kurzy v oblastech datové kvality, VDF, využívání otevřených dat, legislativy, licencí a ontologií



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Vzdělávání

Pokračování technických a právních konzultací



Preference komplexního přístupu poskytovatelů

- Tj. poskytnout ne jen úvodní školení, ale celý soubor podpory (školení, workshopy, konzultace) s cílem vypracovat publikační plány a začít publikovat



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Legislativa

Vzdělávání

Kvalita

Povědomí

Modelování



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Kvalita otevřených dat

Rozvoj otevřených formálních norem

- <https://ofn.gov.cz>
- Postupně zahrnout všechny typy datových sad opakovaných napříč více poskytovateli



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Kvalita otevřených dat

Zlepšování katalogizace otevřených dat

- Rozvoj NKOD
 - Kompatibilita s novými verzemi DCAT-AP
 - Vyhledávání na základě souvislostí mezi datovými sadami
- SW nástroj pro LKOD



Kvalita otevřených dat

Pravidelná kontrola kvality otevřených dat

- kvalita katalogizačních záznamů v NKOD
- soulad s otevřenými formálními normami
- dostupnost dat
- pravidelné veřejné reportování
- informování poskytovatelů o problémech



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Legislativa

Vzdělávání

Kvalita

Povědomí

Modelování



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Povědomí

Komunikační strategie

- Hledáme odpověď na otázku, kde všude jsou zpracovatelé a uživatelé otevřených dat a jak s nimi komunikovat



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Povědomí

Portál otevřených dat

- <https://data.gov.cz>
- Rozšíření o články, vizualizace a aplikace nad otevřenými daty
- Nástroje pro práci s otevřenými daty



Provádění a publikace analýz

- Analýza dopadu otevřených dat do prostředí ČR
- Výroční zprávy o stavu otevřených dat v ČR
- Rešerše otevřených dat v různých oblastech v zahraničí



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Povědomí

Výroční konference

- Každoročně 2020 - 2022 v listopadu
- Příští rok možná v Brně



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Legislativa

Vzdělávání

Kvalita

Povědomí

Modelování



Popis situací, ve kterých může pomoci správný popis dat pomocí ontologií

- VDF a PPDF
- Ukotvení terminologie v doméně
 - věda a výzkum: TAČR
- Integrace dat napříč poskytovateli
 - legislativa: eSeL, PSP, RPP
 - věda a výzkum: ISVaV, TAČR a další poskytovatelé



Nástroj pro vytváření modelů

- Výrobní linka pro tvorbu ontologických modelů založená na open-source technologiích
- Metodika, uživatelská dokumentace a tutoriály
- Ontologie pro min. 10 různých agend



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Jak se s námi spojit?

Požádejte o školení prostřednictvím formuláře

Kontaktujte nás na emailové adrese
otevrenadata@mvcv.cz