



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Kristýna Marvalová

Klasifikace a katalogizace dat

29. září 2021

Klasifikace datových sad

Co se mění?

- každou datovou sadu chceme klasifikovat už na příjmu
- klasifikaci bude částečně zajišťovat poskytovatel, částečně kurátor dat na straně CENIA
 - připravuje se webová aplikace, která by vklad metadat usnadnila



Jak budeme klasifikovat?

- **snaha o interoperabilitu**
 - využíváme všechny povinné metadatové položky Národního katalogu otevřených dat
- vs.
- **interní účely**
 - částečně využíváme vlastní klasifikační slovník





Klasifikace datových sad

Kde se bude klasifikace v praxi využívat?

- **interně** (katalog, databáze)
- **ve webové prezentaci**
- **v otevřených datech**



Přehled metadat k datové sadě

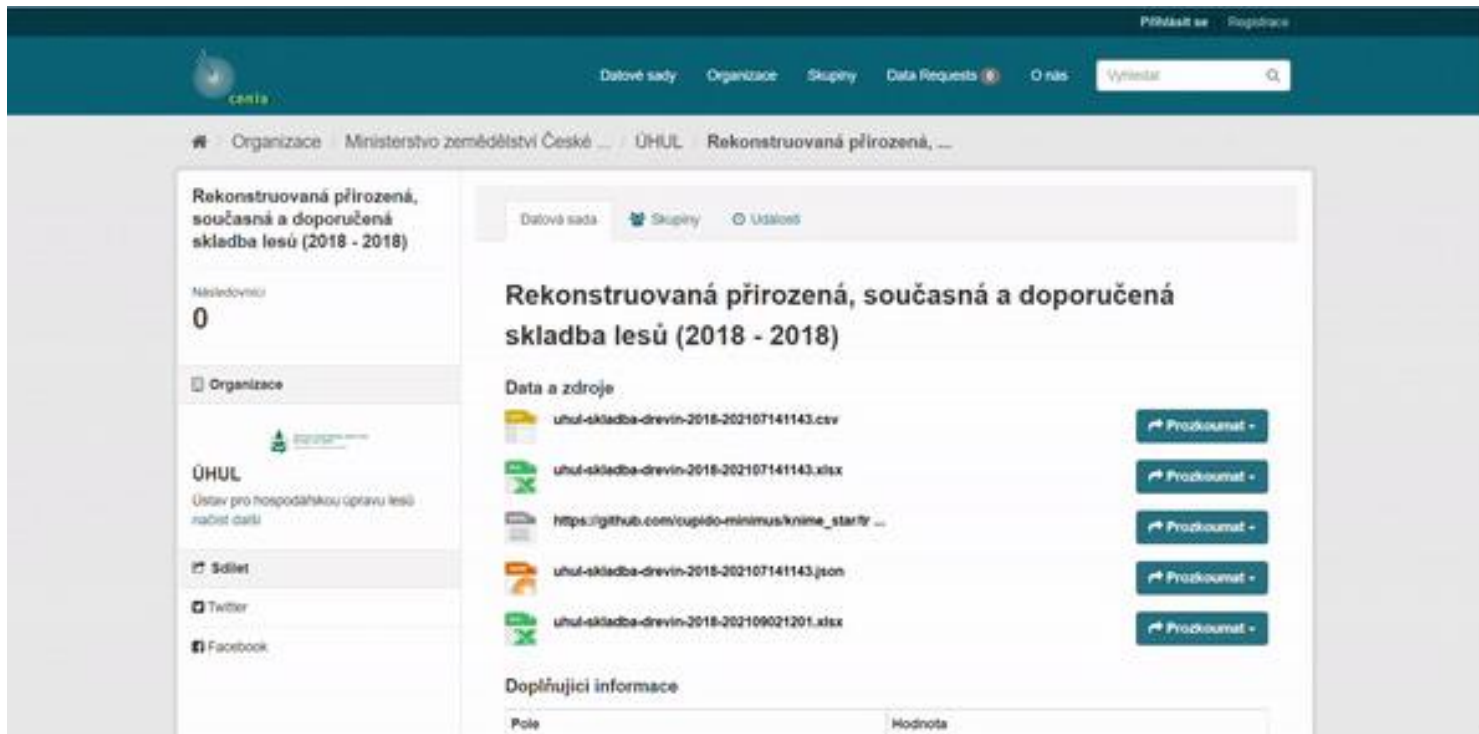
- název datové sady
- popis datové sady
- dokumentace datové sady
- organizace
- indikátorová sada
- tagy (téma GEMET)
- téma datové sady
- environmentální téma
- periodicitu aktualizace
- související geografické území
- časové pokrytí
- poskytovatel
- kontaktní body (kurátor, správce, kontaktní osoba poskytovatele)
- zdroj dat
- stav redakce záznamu



Klasifikace datových sad

Kde se bude klasifikace v praxi využívat?

- interně (katalog, databáze)



The screenshot displays the CENIA data catalog interface. The main content area shows a dataset entry titled "Rekonstruovaná přirozená, současná a doporučená skladba lesů (2018 - 2018)". The entry includes a "Data a zdroje" section with five items, each with a download button labeled "Prozkoumat":

- uhul-skladba-drevin-2018-202107141143.csv
- uhul-skladba-drevin-2018-202107141143.xlsx
- https://github.com/cupido-minimus/knime_star/fr ...
- uhul-skladba-drevin-2018-202107141143.json
- uhul-skladba-drevin-2018-202109021201.xlsx

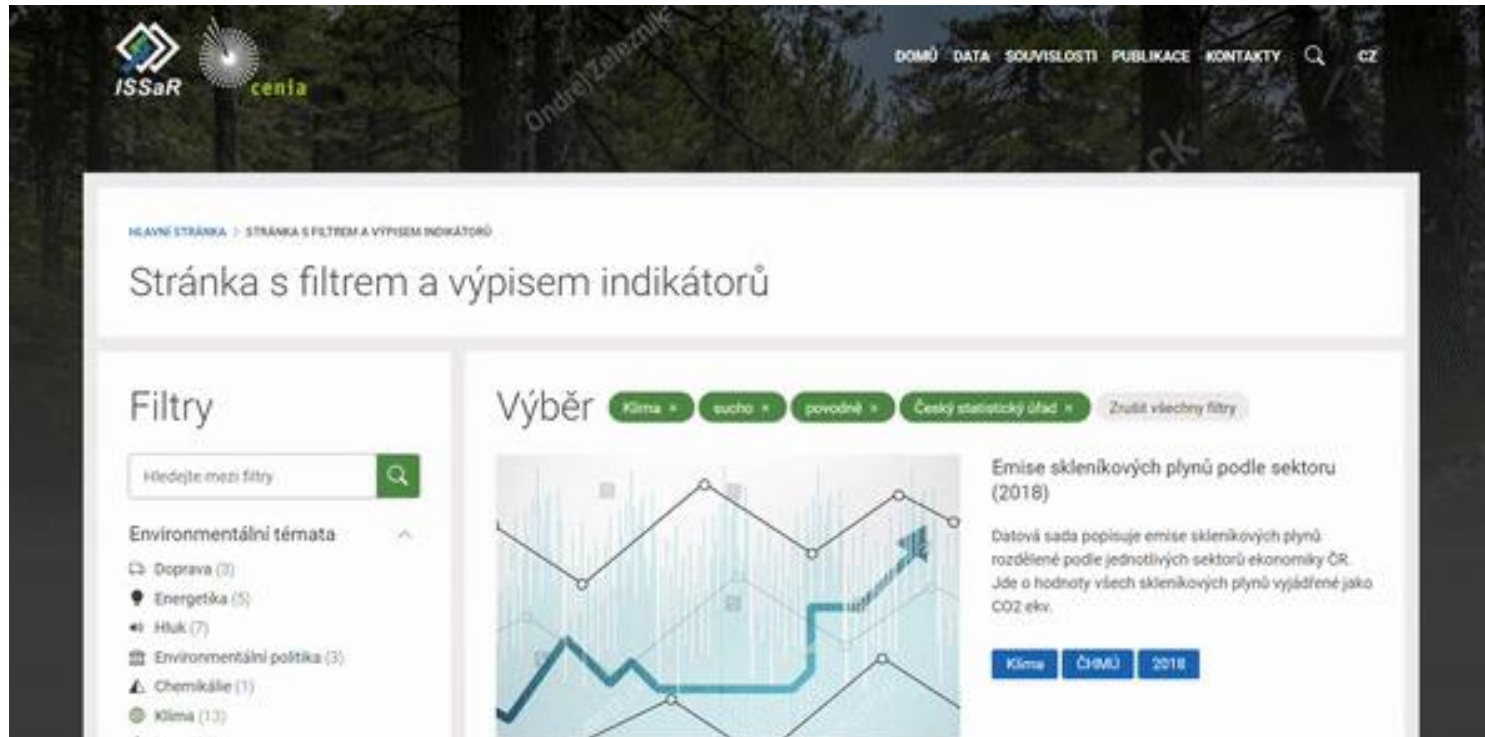
The interface also shows a sidebar with organization information for ÚHUL and social media links for Sdílet, Twitter, and Facebook.



Klasifikace datových sad

Kde se bude klasifikace v praxi využívat?

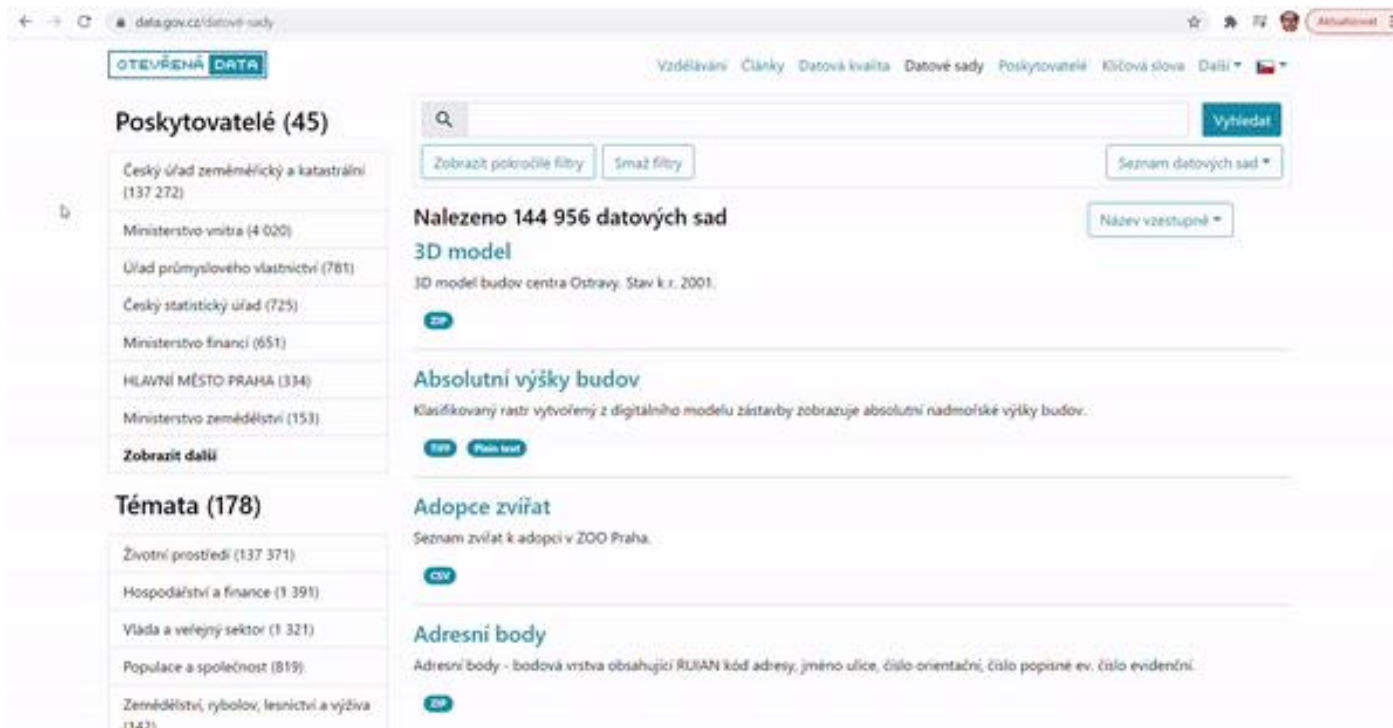
- ve webové prezentaci



Klasifikace datových sad

Kde se bude klasifikace v praxi využívat?

- v otevřených datech



The screenshot shows the data.gov.cz website interface. The main content area displays search results for datasets, with a total of 144,956 datasets found. The results are categorized into several topics, each with a 'CSV' icon and a 'Název vzestupně' button. The categories include:

- 3D model**: 3D model budov centra Ostravy. Stav k r. 2001.
- Absolutní výšky budov**: Klasifikovaný rastr vytvořený z digitálního modelu zástavby zobrazuje absolutní nadmořské výšky budov.
- Adopce zvířat**: Seznam zvířat k adopci v ZOO Praha.
- Adresní body**: Adresní body - bodová vrstva obsahující RUJIAN kód adresy, jméno ulice, číslo orientační, číslo popisné ev. číslo evidenční.

On the left side, there are filters for providers (Poskytovatelé) and topics (Témata). The providers list includes: Český úřad zeměměřický a katastrální (137 272), Ministerstvo vnitra (4 020), Úřad průmyslového vlastnictví (781), Český statistický úřad (725), Ministerstvo financí (651), HLAVNÍ MĚSTO PRAHA (334), and Ministerstvo zemědělství (153). The topics list includes: Životní prostředí (137 371), Hospodářství a finance (1 391), Vláda a veřejný sektor (1 321), Populace a společnost (819), and Zemědělství, rybolov, lesnictví a výživa (11 231).

