

Český sociálněvědní datový archiv: fungování a datové služby

Prezentace pro Open Science Week 2024

21.10.2024

Martin Vávra
martin.vavra@soc.cas.cz

Český sociálněvědní datový archiv

- Založen jako Sociologický datový archiv v roce 1998 v rámci projektu, dnes je oddělením **Sociologického ústavu Akademie věd ČR (SOU AV ČR)**
- Zapojen do spolupráce na úrovni EU (CESSDA) i ČR (EOSC-CZ)
- Ve své činnosti se orientuje na mezinárodně uznané principy a standardy zpracování dat (**FAIR Data, OAIS, Core Trust Seal**)
- Od roku 2022 je na národní úrovni spojený s další výzkumnou infrastrukturou – **European Social Survey**
- Hlavní cíl: **získávání a dlouhodobé uchovávání dat** a jejich šíření pro nekomerční využití ve výzkumu a výuce

Český sociálněvědní datový archiv

- ČSDA přijímá data ze **všech oblastí sociálních věd**.
- Ukládání dat probíhá na základě **licenční smlouvy** mezi deponitorem a SOU AV ČR
- K datům je vytvořen metadatový záznam ve formátu DDI
- Data jsou uchovávána jak v původním formátu, tak i v archivním formátu, který umožňuje jejich aktualizaci
- Data jsou standardně dostupná prostřednictvím online rozhraní **Dataverse**
 - V současné době budujeme „**data safe center**“

Datový katalog ČSDA

Od roku 2024 nový datový katalog – Dataverse

- Pro popis dat je používán standard DDI
- Dataverse přiděluje datům DOI
- Umožňuje „harvestování“ metadat



[Dataverse https://archivdv.soc.cas.cz/](https://archivdv.soc.cas.cz/)

Search User Guide Support Sign Up Log In



ČSDA CSDA Získáváme, dlouhodobě uchová
(Český sociálněvědní datový archiv)

Metrics 9,995 Downloads

The root dataverse.



Pandemie COVID-19



SYRI

Search this dataverse... [Advanced Search](#)

[Dataverses \(16\)](#)

[Datasets \(1,417\)](#)

[Files \(5,169\)](#)

Dataverse Category

[Research Project \(6\)](#)

[Organization or Institution \(5\)](#)

[Department \(1\)](#)

1 to 10 of 1,433 Results

Naše společnost 2003 - duben

Oct 1, 2024 - CVVM

Centrum pro výzkum veřejného mínění, 2
UNF:6:cNtpzfxV4/aJxzZr1CEubQ== [file]

Kontinuální měsíční výzkum provedl výzkumný tým C...
něm zjišťovány postoje a názory občanů. Výzkum provedl výzkumný tým CVVM Sociologického ústavu AV ČR v rámci výzkumu. Naše společnost 200...

CSDA > SYRI >

On the Relationship between Characteristics of Classroom Discourse and Student Achievement.

Version 1.0



Klára Šedová, Tomáš Lintner, 2023, "On the Relationship between Characteristics of Classroom Discourse and Student Achievement.", <https://doi.org/10.14473/CSDA/GEUEZW>, CSDA, V1

[Cite Dataset](#)

[Learn about Data Citation Standards.](#)

[Contact Owner](#)

[Share](#)

[Dataset Metrics](#)

0 Downloads

Description

This dataset contains relational data (networks) from classrooms in Moravia in the Czech Republic. The relational data were acquired with a standardized Czech pen-and-paper sociometric questionnaire designed for assessment of likeability between students in classrooms – the questionnaire originally had a rating scale for each student where each student was able to identify two degrees of likeability and two degrees of antipathy towards another student – this was removed in the present data and only presence of likeability or antipathy is noted. The data is intended to be used for social network analysis.

Subject

Social Sciences

Keyword

Interpersonal Relations, Sociability

Notes

List of publications related to project in which dataset was produced is available at <https://www.muni.cz/en/research/projects/36174>

License/Data Use Agreement

Custom Dataset Terms

[Files](#)

[Metadata](#)

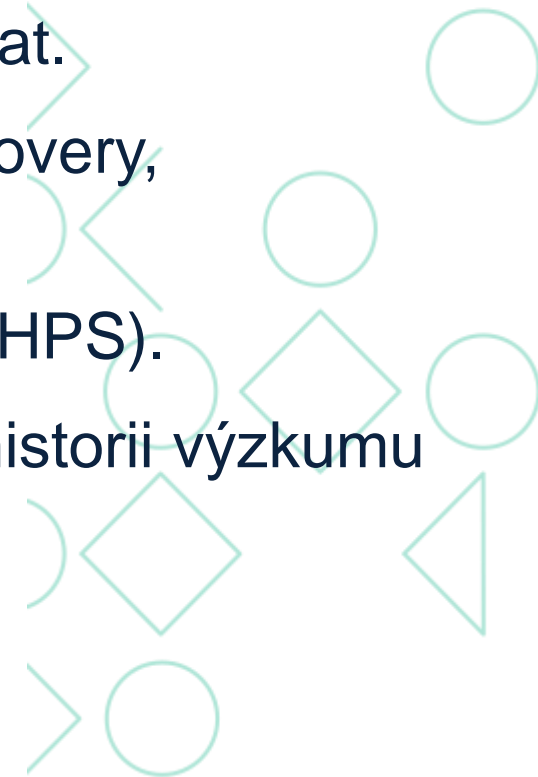
[Terms](#)

[Versions](#)

- V ČSDA je uloženo více než **1100 datových souborů**.
- Dominantní disciplínou je stále **sociologie**, máme ale také data z historiografie, pedagogického výzkumu nebo psychologie.
- Hlavní depozitoři: SOU AV ČR, Univerzita Karlova, Masarykova univerzita, Výzkumný ústav práce a sociálních věcí, Česká zemědělská univerzita, Česká televize.
- **4860 registrovaných uživatelů**
- Pokud jde o účel využití, pak v 62 % jsou jím studentské práce, v 16 % výzkumné účely, 10 % výuka
- Instituce uživatelů: Různí uživatelé z českých vysokých a středních škol, státního a veřejného sektoru, think tanků a poradenských agentur.
 - 10 % uživatelů je mimo Českou republiku

Další aktivity ČSDA

- Slouží jako **informační zdroj** („rozcestník“) propojující další společenskovední zdroje.
- Podporuje **zásady datového managementu** a kulturu sdílení dat.
- Vytváří informační a vzdělávací materiály (správa dat, data discovery, metodologické studie, historie výzkumu atd.)
- Spolupracuje na velkých výzkumných projektech (ESS, ISSP, CHPS).
- Organizuje semináře a workshopy o správě dat, metodologii a historii výzkumu

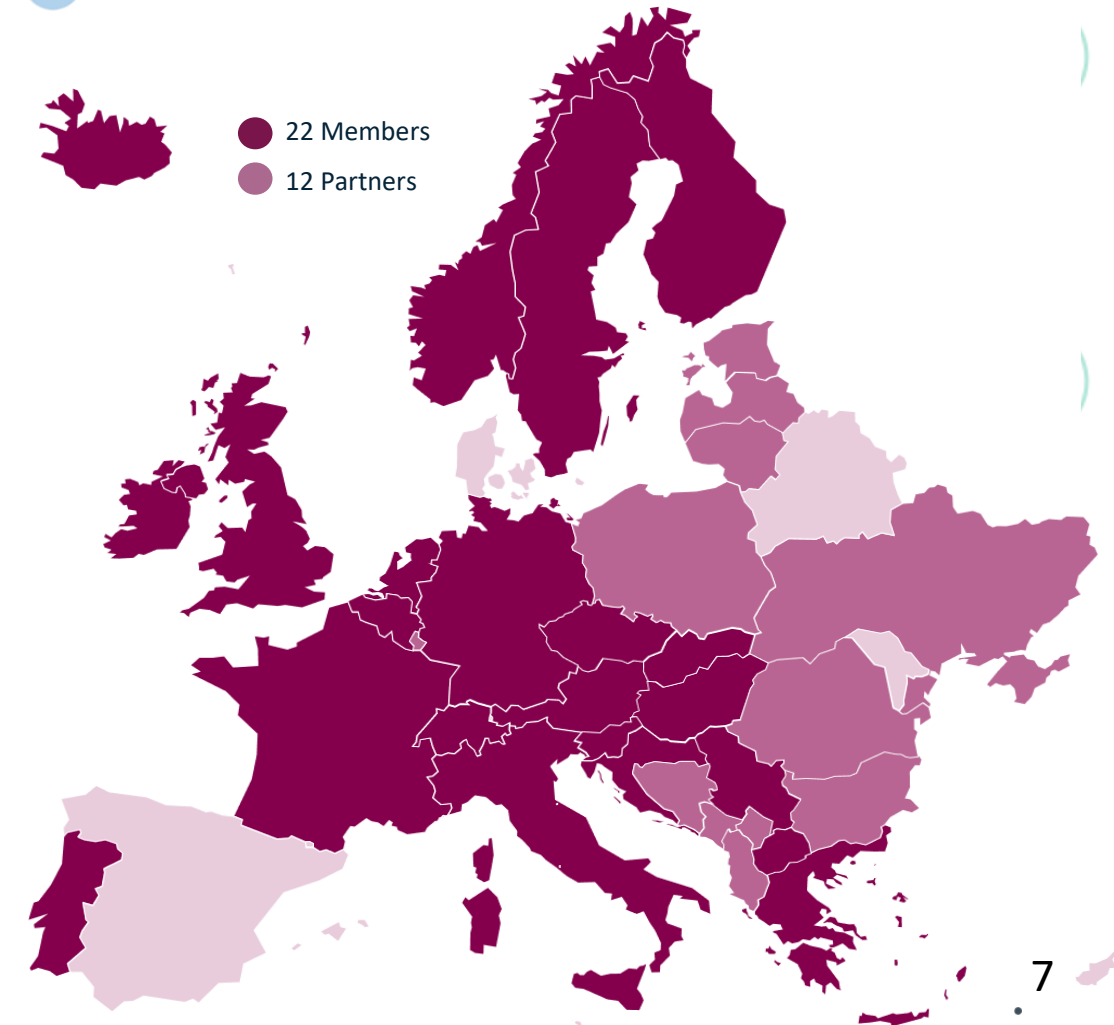


Zapojení do evropských datových služeb pro sociální vědy



<https://www.cessda.eu/>

- ČSDA je součástí **CESSDA (Consortium of European Social Science Data Archives)**
- CESSDA je jednou z evropských výzkumných infrastruktur - **ERIC (European Research Infrastructure Consortium)**
- CESSDA koordinuje úsilí členských archivů a vytváří standardy a nástroje pro uchovávání a sdílení dat
- Významné nástroje:
 - [Data Management Expert Guide](#)
 - [CESSDA Data Catalogue](#)



Významné projekty s účastí ČSDA

- **Czech Household Panel Survey** (v tomto roce proběhla 6. vlna), ČSDA koordinuje sběr dat a datový management
- **Život během pandemie / Život k nezaplacení** – dosud proběhlo 54 vln výzkumu, z toho 9 koordinováno ČSDA
- **Národní institut pro výzkum socioekonomických dopadů nemocí a systémových rizik (SYRI)** – poskytování datových služeb, vytváření data management plánů
- **BY-COVID** – evropský projekt pro správu a zpřístupnění dat o infekčních nemocech, včetně dat socioekonomických. ČSDA se zde podílel zejména na vytváření informačních nástrojů a materiálů



CHPS
PROMĚNY ČESKÉ SPOLEČNOSTI

Účast ČSDA v budování národní datové infrastruktury (EOSC-CZ)

- Na evropské úrovni vzniká **EOSC (European Open Science Cloud)**
- Jeho součástí a doplněním na úrovni ČR má být „EOSC-CZ“
- ČSDA je v tomto procesu aktivní, především v rámci **pracovní skupiny pro sociální vědy**. Cílem je zde:
 - Monitoring potřeb v oblasti uchovávání, popisu a sdílení dat sociálních věd
 - Plánování procesů, jejichž cílem je napojení na budoucí národní infrastrukturu (např. vytváření sdíleného standardu metadat)
 - Podpora datového managementu

<https://www.eosc.cz/pracovni-skupiny/socialni-vedy>

National Czech
Programme



eosc

Děkuji za pozornost

martin.vavra@soc.cas.cz

