

PRIORITY MŠMT

V OBLASTI MEZIRESORTNÍ INTEGRACE DAT



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Meziresortní integrace dat ve službách regionů, kvality a dostupnosti péče

HLAVNÍ INSTITUCE SDRUŽUJÍCÍ SVODNÁ DATA O VZDĚLÁVÁNÍ

Centrální úroveň:

- Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy (ústřední orgán státní správy, organizační složka státu, resortní pracoviště státní statistické služby)
- Česká školní inspekce (ÚOSS, OSS, podřízena ministerstvu)
- Národní pedagogický institut České republiky (příspěvková organizace MŠMT, přímo řízená organizace)
- Centrum pro zjišťování výsledků ve vzdělávání (příspěvková organizace MŠMT, přímo řízená organizace)

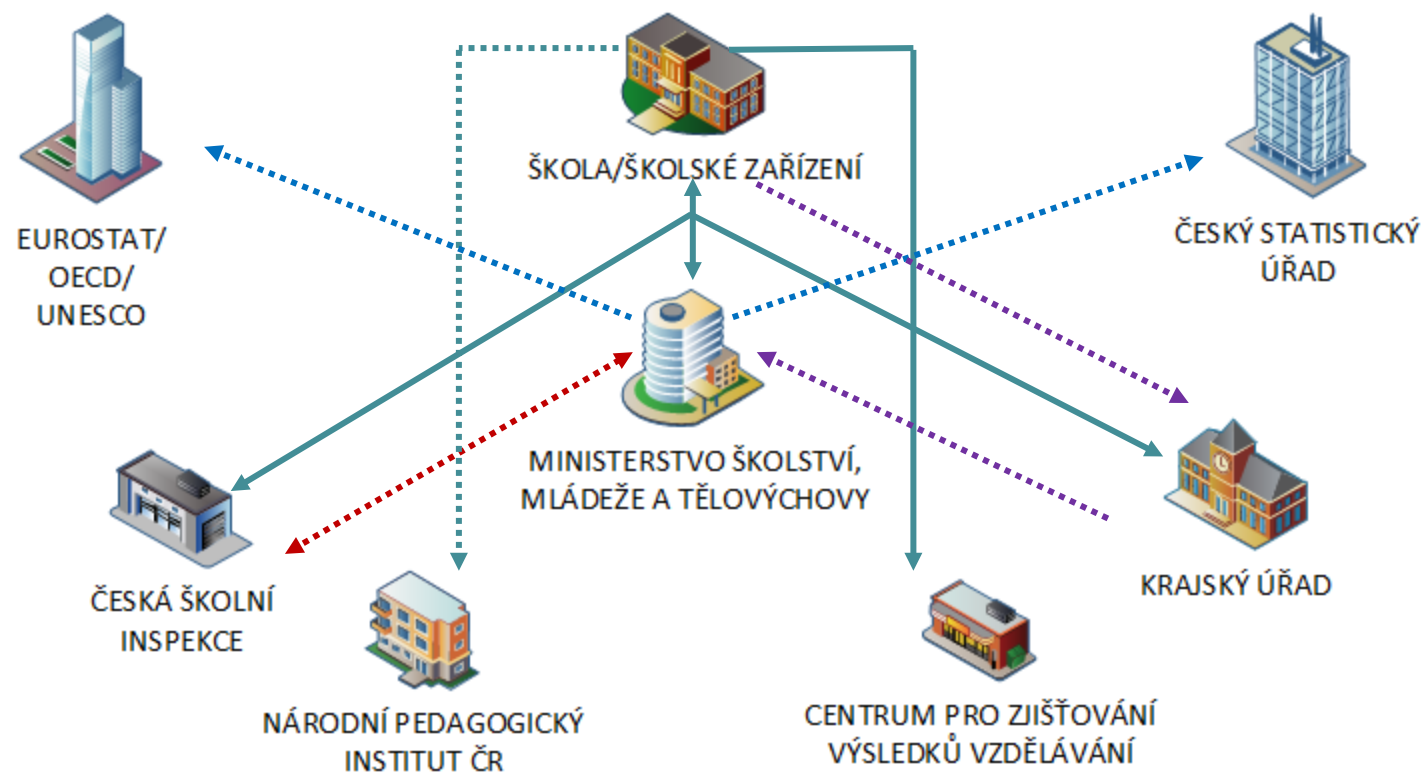
Regionální úroveň:

- Krajské úřady (orgán kraje vykonávající samostatnou působnost i přenesenou působnost státní správy)

Mezinárodní úroveň:

- EU – EUROSTAT
- OECD – Organizace pro ekonomickou spolupráci a rozvoj (ročenka Education at a Glance)
- OSN – UNESCO

HLAVNÍ INSTITUCE SDRUŽUJÍCÍ SVODNÁ DATA O VZDĚLÁVÁNÍ



INFORMAČNÍ SYSTÉMY VEŘEJNÉ SPRÁVY

• Registry

- Rejstřík škol a školských zařízení – <https://rejstriky.msmt.cz/rejskol/>
- Rejstřík školských právnických osob – <https://rejstriky.msmt.cz/rejspo/>
- Registr vysokých škol a uskutečňovaných studijních programů – <https://regvssp.msmt.cz/>
- Registr docentů a profesorů – <https://redop.cz>

• Agendové informační systémy

- Informační systém školské statistiky – <https://sberdat.uiv.cz>
- Informační systém pro sběr dat ze školních matrik – <https://matrika.msmt.cz/matrikas/>
- Statistický informační systém MŠMT – <https://statis.msmt.cz/>
- Sdružené informace matrik studentů vysokých škol (SIMS) – <https://sims.msmt.cz>

INFORMAČNÍ SYSTÉM VZDĚLÁVÁNÍ E-EDU II

eEdu
INFORMAČNÍ SYSTÉM
VZDĚLÁVÁNÍ MŠMT



REGISTR ŽÁKŮ

INFORMAČNÍ SYSTÉM VZDĚLÁVÁNÍ



**REGISTR
ZAMĚSTNANCŮ**

INFORMAČNÍ SYSTÉM VZDĚLÁVÁNÍ





PROJEKT DATOVĚ-ANALYTICKÁ PODPORA PRO HODNOCENÍ A ŘÍZENÍ VZDĚLÁVACÍ SOUSTAVY ČESKÉ REPUBLIKY

(IPs DATA), registrační číslo projektu CZ.02.02.XX/00/22_005/0002901

- Projekt s dobou realizace 1. 3. 2023 – 31. 12. 2027 (financovaný z OP JAK)
- Cílem projektu je:
 - vybudování centrální **analytické jednotky**,
 - vytvoření kvalitního **datového modelu** a propojeného **datového fondu** zahrnujícího data a informace o vzdělávacím systému ČR a umožňujícího jejich rozpad na různé úrovně,
 - **informovat širokou veřejnost** o vzdělávací soustavě a její výkonnosti za využití dostupných a relevantních informací a dat získaných:
 - z pravidelných národních a mezinárodních šetření,
 - ze školského rejstříku, z matrik škol a vysokých škol,
 - od ČŠI, CZVV a z dalších zdrojů (ad hoc šetření, data MPSV aj.).



PROPOJENÍ DAT O VZDĚLÁVÁNÍ MŠMT A DAT O ÚČASTI NA TRHU PRÁCE V GESCI MPSV

Aktivita Evaluace primárního a sekundárního vzdělávání na základě výsledků vzdělávání na základě uplatnění na trhu práce a v terciálním vzdělávání.

- Propojení charakteristik vzdělávání a dat o trhu práce na úrovni jednotlivce.
- Možnost hodnocení uplatnění absolventů jednotlivých oborů či programů středního či vysokoškolského vzdělání na pracovním trhu.
- Nutnost legislativní změny za účelem propojení dat.

ŠKOLNÍ MATRIKA

**SDRUŽENÉ INFORMACE
MATRIKY VYSOKÝCH ŠKOL**

ÚŘAD PRÁCE ČR

**ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO
ZABEZPEČENÍ**

PROPOJENÍ DAT O VZDĚLÁVÁNÍ MŠMT A DAT O ÚČASTI NA TRHU PRÁCE V GESCI MPSV

Klíčové přínosy:

- lepší pochopení dopadů vzdělání na uplatnění na trhu práce;
- identifikace efektivních a neefektivních vzdělávacích drah;
- zlepšení efektivnosti kariérního poradenství;
- cílení veřejných politik a financování školství;
- včasné odhalování rizikových skupin žáků;
- podpora strategického plánování a predikcí vzdělávací a sociální politiky.



- Naplňování doporučení expertní skupiny Evropské komise pro sledování uplatnitelnosti absolventů (<https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/c5669b4b-6adb-11eb-aeb5-01aa75ed71a1>).
- Naplňování opatření Strategie vzdělávací politiky ČR do roku 2030+ v oblasti posilování kariérového poradenství a lepší provázanosti mezi vzděláváním a trhem práce.

PROPOJENÍ DAT O ÚČASTI NA PŘEDŠKOLNÍM VZDĚLÁVÁNÍ MŠMT A DAT O ÚČASTI DĚTÍ V DĚTSKÝCH SKUPINÁCH V GESCI MPSV

Nutnost vzájemného předávání dat včetně možnosti identifikace konkrétních dětí.

Získávání informací o tom, zda dítě dochází do mateřské školy nebo do dětské skupiny s ohledem na možný souběh a dvojí financování.

Nutnost zajištění péče o děti, které nedochází ani do mateřské školy, ani do dětské skupiny.

V rámci MŠMT zaveden sběr individuálních dat od školního roku 2025/2026.

Klíčové přínosy:

- identifikace zda dítě dochází do mateřské školy nebo do dětské skupiny s ohledem na možný souběh a dvojí financování;
- identifikace počtu dětí, pro které není zajištěná žádná péče;
- celkové zefektivnění a propojení systémů předškolní péče o děti;
- podklady pro diskusi nad jednotným monitoringem předškolní péče.

ŠKOLNÍ MATRIKA

EVIDENCE DAT O DĚTSKÝCH SKUPINÁCH



PROPOJENÍ DAT Z JEDNOTNÉHO MĚSÍČNÍHO HLÁŠENÍ ZAMĚSTNAVATELE MPSV DO PŘIPRAVOVANÉHO REGISTRU PEDAGOGICKÝCH A AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ

Zákon o JMHZ slučuje povinnosti zaměstnavatelů hlásit potřebné údaje do jednoho podání. Tabulky jsou koncipovány podle jednotlivých typů zaměstnání, u kterých byl vyhodnocen stejný rozsah sdělovaných údajů.

MŠMT v přípravě registru pedagogických a akademických pracovníků plánuje propojit data z JMHZ tak.

Klíčové přínosy:

- snížení administrativní zátěže škol;
- jednotné získávání dat;
- efektivní využívání dat státní správy.



**REGISTR PEDAGOGICKÝCH
A AKADEMICKÝCH
PRACOVNÍKŮ**

**JEDNOTNÉ MĚSÍČNÍ
HLÁŠENÍ ZAMĚSTNAVATELE**

PROPOJENÍ DAT O ZÍSKANÉM VZDĚLÁVÁNÍ DO NÁRODNÍHO REGISTRU ZDRAVOTNICKÝCH PRACOVNÍKŮ MINISTERSTVA ZDRAVOTNICTVÍ

V současné době MŠMT předává agregovaná data o žácích a studentech vzdělávaných ve zdravotnických oborech a programech na základě uzavřené mezíresortní dohody MŠMT - MZ - ÚZIS.

Do budoucna je zapotřebí sjednotit definici zdravotnických programů, které vedou k možnosti vykonávat regulované povolání mezi MZ, MŠMT a NAÚ. Nutnost sjednocení identifikátoru osoby.

Možnost předávání informací na individuální úrovni je zohledňována v přípravě nového registru dětí, žáků a studentů. Je ale zapotřebí získat zákonné zmocnění pro předávání údajů o žácích a studentech.

**REGISTR DĚTÍ, ŽÁKŮ
A STUDENTŮ**

ŠKOLNÍ MATRIKA

**SDRUŽENÉ INFORMACE
MATRIKY VYSOKÝCH ŠKOL**

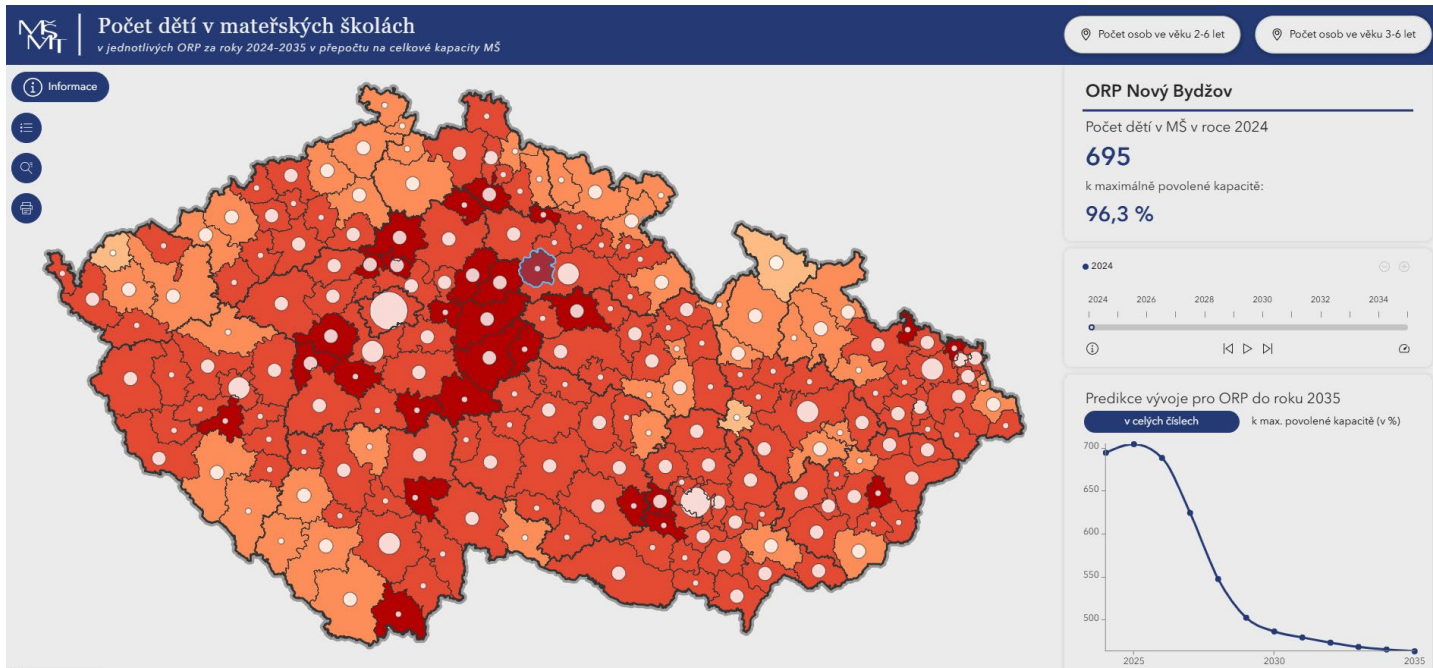
**NÁRODNÍ REGISTR
ZDRAVOTNICKÝCH
PRACOVNÍKŮ**

PROPOJOVÁNÍ DAT ZA ÚČELEM ZPŘESNĚNÍ DEMOGRAFICKÝCH PROJEKCÍ

Klíčové přínosy:

- zásadní podklad pro plánování kapacit škol ve vzdělávací soustavě;
- podklad pro průběžné vyhodnocování stavu vzdělávací soustavy;
- efektivní využívání již existujících datových zdrojů.

INDIVIDUÁLNÍ MIKRODATA
O POČTU OBYVATEL DLE
VĚKU





MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

DĚKUJI VÁM ZA POZORNOST

Ing. Bc. Petra Müllerová

MŠMT, Ředitelka odboru statistiky a analýz



Karmelitská 529/5
118 12 Praha 1



petra.mullerova@msmt.gov.cz



+420 775 948 872



www.msmt.cz