

# Centrálny model údajov verejnej správy

Centrálny model údajov verejnej správy je množina slovníkov (ontológií), ktoré sa používajú pri popise údajov verejnej správy ako napr. referenčné registre, centrálné databázy a podobne. Ich formálna reprezentácia je OWL ontológia (5\* Open Data), ktorá sa používa v prostredí RDF na špecifikáciu doménového modelu. Na základe týchto vlastností je možná generovať validnú distribúciu aj v nižšej dátovej interoperabilite (UML, textový thesaurus...) a podobne. Základom centrálného modelu je použitie globálnych identifikátorov URI. Centrálny model vychádza z Katalógu dátových prvkov (KDP), tj. pôvodné koncepty KDP sú zahrnuté do základných ontológií. Podrobnosti o mapovaní KDP na Centrálny model údajov je možné nájsť v [A.3.4 Mapovanie na Katalóg dátových prvkov](#).

Centrálny model je množina ontológií popisujúcich centrálnu verejnú dáta primárne zameraných na popis údajov v základných registroch. Pre oblasti ako otvorené dáta, tj. entity ako Dataset, Distribúcia, Licencia sa používajú príslušné štandardy ako Core Vocabularies, DCAT, ADMS, SKOS a mnohé iné. Mimo teda údajov v základných registroch sa odporúča použitie zahraničného štandardu.

Centrálny model je štandardizovaný prostredníctvom pracovnej skupiny PS1 na UPVII. Pre akékoľvek otázky, doplnenia, opravy prosím použite kontaktný email: [ps1@vicepremier.gov.sk](mailto:ps1@vicepremier.gov.sk)

## Prehľad verzií Centrálneho modelu

1.0	2017-06-12	v platnosti
1.1	2018-03-26	posudzovaný