

CMU-1.2 (2022-MM-DD)

Dôležité Informácie: Uvedené štandardy sú publikované v stave - otvorené na pripomienkovanie. Štandardy sú neúplné, ale konzistentné. Nájdené chyby, resp. návrhy na doplnenie/vylepšenie prosím posielajte na miroslav.liska@mirri.gov.sk a viktoria.sunderlikova@mirri.gov.sk. Pokiaľ nemáte skúsenosti s RDF, svoje štúdium môžete začať pri čítaní HTML distribúcie RDF.

Centrálny model údajov verejnej správy 1.2

Ontológia fyzickej osoby	RDF/TTL shapes	RDF/XML	JSON-LD	UML/XMI	XSD	ODT	PDF	RDF/PNG	UML/PNG
Ontológia právneho subjektu	RDF/TTL shapes	RDF/XML	JSON-LD	UML/XMI	XSD	ODT	PDF	RDF/PNG	UML/PNG
Ontológia finančných entít	RDF/TTL shapes	RDF/XML	JSON-LD	UML/XMI	XSD	ODT	PDF	RDF/PNG	UML/PNG
Ontológia lokácie	RDF/TTL shapes	RDF/XML	JSON-LD	UML/XMI	XSD	ODT	PDF	RDF/PNG	UML/PNG
Ontológia e-government entít	RDF/TTL shapes	RDF/XML	JSON-LD	UML/XMI	XSD	ODT	PDF	RDF/PNG	UML/PNG

Centrálny model údajov v UML: [2022-02-16-data.gov.sk.eap](#)

Príklady referenčných dát

Rudolf Yeti (fyzická osoba)	RDF/TTL	RDF/XML	JSON-LD	UML/XMI	ArchiMate	XML	ODT	PDF	RDF/PNG	UML/PNG
Zasnežovacie služby a.s. (právny subjekt)	RDF/TTL	RDF/XML	JSON-LD	UML/XMI	ArchiMate	XML	ODT	PDF	RDF/PNG	UML/PNG
Galvaniho 17A, Bratislava (fyzická adresa)	RDF/TTL	RDF/XML	JSON-LD	UML/XMI	ArchiMate	XML	ODT	PDF	RDF/PNG	UML/PNG
Rozhodnutie o stavebnom konaní (elektronický právny dokument)	RDF/TTL	RDF/XML	JSON-LD	UML/XMI	ArchiMate	XML	ODT	PDF	RDF/PNG	UML/PNG
Lokálna štatistická územná jednotka 1 – okres (dataset)	RDF/TTL	RDF/XML	JSON-LD	UML/XMI	ArchiMate	XML	ODT	PDF	RDF/PNG	UML/PNG

Používané medzinárodné ontológie

RDF - Resource Description Framework	RDF/TTL	XSD	HTML (som RDF začiatočník)
OWL - Web Ontology Language	RDF/TTL	XSD	HTML
SKOS - Simple Knowledge Organization System	RDF/TTL	XSD	HTML
DCT - Dublin Core Terms	RDF/TTL	XSD	HTML
ADMS - Asset Description Metadata System	RDF/TTL	XSD	HTML
DCAT - Data Catalog Vocabulary	RDF/TTL		HTML
ORG - Organization Ontology	RDF/TTL		HTML
CPO - Core Public Organization Ontology	RDF/TTL		PDF