

# Publikačné minimum orgánu štátnej správy (PUBMIN-CENTRAL-GOV)

## Otvorené údaje verejnej správy Domov - Otvorené údaje (opendata.gov.sk) - Confluence

### I.

## Základné informácie k publikačnému minimu

Publikačné minimum štátnej správy patrí medzi strategické priority informatizácie verejnej správy v oblasti sprístupňovania otvorených údajov. Cieľom je, aby inštitúcie verejnej moci podľa ich povinností, sprístupnili definovanú množinu údajov, tj. datasetov, vo formáte otvorených údajov, tj. v definovanej forme a definovaným spôsobom. Dátová kancelária realizuje uvedené ciele v súlade s odporúčaniami Európskej komisie, a to najmä s programom ISA<sup>2</sup> (Interoperability solutions for public administrations, businesses and citizens), ktorý definuje konkrétne metodiky a technologické štandardy pre jednotlivé aspekty reprezentácie a strojového spracovania otvorených údajov. Tvorba štandardov, resp. ich slovenská adopcia, zoznam datasetov publikačného minima a ďalšie otázky súvisiace s publikačným minimom sú komunikované prostredníctvom Pracovnej skupiny pre otvorené údaje, ktorých členovia sú zástupcovia verejnej správy, komerčného a neziskového sektora. Prvý zoznam datasetov publikačného minima bol inšpirovaný publikačným minimom v Českej republike a následne bol zoznam po viacerých diskusiách viac krát upravovaný. Záznamy z uvedených pracovných skupín sú dostupné na [youtube kanály Dátovej kancelárie](#).

Dôležitým aspektom publikačného minima je aj prenos znalostí Dátovej kancelárie na orgány verejnej moci súvisiacej s publikáciou otvorených údajov. Pri analýze možností publikácie otvorených údajov, boli identifikované rôzne kategórie problémov a nutných špecifických prístupov pre vyriešenie problému ich sprístupenia. Existujú systémy, ktoré síce podľa zákona slúžia na centralizovanú správu údajov, napr. Centrálny register zmlúv do ktorého povinné subjekty vkladajú svoje zmluvy, avšak tento register otvorené údaje neposkytuje. Želané zmluvy sa dajú nájsť, avšak nie exportovať na ich strojové spracovanie. Inou kategóriou sú systémy, ktoré na export údajov sú pripravené len čiastočne, alebo chýba automatizovaná podpora tvorby otvorených údajov, ako napr. väčšina agendových ekonomických alebo iných systémov. Ďalšou kategóriou sú agendy spravované len v kancelárskych nástrojoch (MSOffice, LibreOffice), ktoré je ale tiež nutné upraviť pre potreby ich sprístupenia ako otvorených údajov.

**Kontakt:** [marketa.simoni@vicepremier.gov.sk](mailto:marketa.simoni@vicepremier.gov.sk) a [miroslav.liska@vicepremier.gov.sk](mailto:miroslav.liska@vicepremier.gov.sk).

### II.

## Definícia publikačného minima

Formálne je publikačné minimum definované ako štruktúrne metaúdaje pre špecifikovanú množinu datasetov obsahujúcu povinné a nepovinné údaje.

### Publikačný profil MINPUB-DCATSK 2021-05-17

|   |         |         |         |         |                      |
|---|---------|---------|---------|---------|----------------------|
| Technická špecifikácia publikácie datasetov publikačného minima MINPUB-DCATSK | RDF/TTL | RDF/XML | O<br>DS | UML/XMI | <a href="#">XLSX</a> |
|---|---------|---------|---------|---------|----------------------|

### III.

# Príklady otvorených údajov publikačného minima

## Katalóg Budovy, stavby, majetok

| Datasety  |         |         |         |     |     |                      |
|---|---------|---------|---------|-----|-----|----------------------|
| Bezbariérová prístupnosť objektov z užívateľského hľadiska              | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | CSV | ODS | XLSX                 |
| Zoznam prebytočného nehnuteľného majetku štátu určeného na predaj/nájom | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | CSV | ODS | <a href="#">XLSX</a> |

## Katalóg Účtovníctvo, zmluvy, faktúry, rozpočet

| Datasety  |         |         |         |                     |                     |                      |
|---|---------|---------|---------|---------------------|---------------------|----------------------|
| Bezodplatné plnenia a dary  | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | CSV                 | ODS                 | XLSX                 |
| Zahraničné služobné cesty   | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | <a href="#">CSV</a> | <a href="#">ODS</a> | <a href="#">XLSX</a> |
| Objednávky  | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | CSV                 | ODS                 | <a href="#">XLSX</a> |
| Povinne zverejňované zmluvy podľa zákona o slobodnom prístupe k informáciám | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | CSV                 | ODS                 | <a href="#">XLSX</a> |
| Rozpočet  | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | <a href="#">CSV</a> | ODS                 | <a href="#">XLSX</a> |

## Katalóg Kontroly, pokuty, žiadosti, sťažnosti , sporové konania

| Datasety                                   |         |         |         |                     |                     |                      |
|--|---------|---------|---------|---------------------|---------------------|----------------------|
| Plán kontrolnej činnosti                   | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | CSV                 | ODS                 | XLSX                 |
| Právoplatné pokuty                         | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | CSV                 | ODS                 | XLSX                 |
| Uskutočnené kontroly                       | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | CSV                 | ODS                 | XLSX                 |
| Zoznam prijatých žiadostí podľa Infozákona | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | <a href="#">CSV</a> | <a href="#">ODS</a> | <a href="#">XLSX</a> |
| Zoznam podaní a sporových konaní           | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | CSV                 | ODS                 | XLSX                 |

## Katalóg Poskytované služby a dotácie

| Datasety                                      |         |         |         |                     |     |                      |
|---|---------|---------|---------|---------------------|-----|----------------------|
| Zoznam poskytovaných elektronických služieb   | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | CSV                 | ODS | <a href="#">XLSX</a> |
| Zoznam dotačných schém                        | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | <a href="#">CSV</a> | ODS | <a href="#">XLSX</a> |
| Zoznam výziev                                 | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | <a href="#">CSV</a> | ODS | <a href="#">XLSX</a> |
| Zoznam oprávnení pre výzvy                    | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | <a href="#">CSV</a> | ODS | <a href="#">XLSX</a> |
| Zoznam žiadostí o dotácie                     | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | <a href="#">CSV</a> | ODS | <a href="#">XLSX</a> |
| Sadzovník úhrad za sprístupňovanie informácií | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | CSV                 | ODS | XLSX                 |

## Katalóg Kontakty, organizačná štruktúra

| Datasety   |                         |         |         |                     |                     |                      |
|--|-------------------------|---------|---------|---------------------|---------------------|----------------------|
| Organizačná štruktúra  | <a href="#">RDF/TTL</a> | RDF/XML | JSON-LD | <a href="#">CSV</a> | <a href="#">ODS</a> | <a href="#">XLSX</a> |
| Kontaktné miesta   | <a href="#">RDF/TTL</a> | RDF/XML | JSON-LD | <a href="#">CSV</a> | <a href="#">ODS</a> | <a href="#">XLSX</a> |
| Úradné hodiny  | <a href="#">RDF/TTL</a> | RDF/XML | JSON-LD | <a href="#">CSV</a> | <a href="#">ODS</a> | <a href="#">XLSX</a> |
| Zoznam poradných orgánov povinných subjektov s uvedením ich členov | RDF/TTL                 | RDF/XML | JSON-LD | CSV                 | ODS                 | XLSX                 |
| Pracovné skupiny   | RDF/TTL                 | RDF/XML | JSON-LD | <a href="#">CSV</a> | <a href="#">ODS</a> | <a href="#">XLSX</a> |
| Podriadené organizácie   | <a href="#">RDF/TTL</a> | RDF/XML | JSON-LD | <a href="#">CSV</a> | <a href="#">ODS</a> | <a href="#">XLSX</a> |

## Katalóg Personalistika a mzdy

| Datsety   |         |         |         |     |     |      |
|---|---------|---------|---------|-----|-----|------|
| Voľné štátnozamestnanecké miesta  | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | CSV | ODS | XLSX |
| Údaje o počte štátnozamestnaneckých miest   | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | CSV | ODS | XLSX |
| Údaje o počte zamestnancov v štátnej správe   | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | CSV | ODS | XLSX |
| Počty zamestnancov, vykonávajúcich prácu na základe dohody (DoVP, DoPČ, DoBČŠ, DoPD) vykonávaných mimo pracovný pomer | RDF/TTL | RDF/XML | JSON-LD | CSV | ODS | XLSX |

## Katalóg Legislatíva, dokumenty

| Datsety                            |                         |         |         |                     |                     |                      |
|------------------------------------|-------------------------|---------|---------|---------------------|---------------------|----------------------|
| Všeobecne záväzné právne predpisy  | RDF/TTL                 | RDF/XML | JSON-LD | CSV                 | ODS                 | <a href="#">XLSX</a> |
| Vnútorne organizačno-riadiace akty | RDF/TTL                 | RDF/XML | JSON-LD | CSV                 | ODS                 | XLSX                 |
| Úradná tabuľa                      | RDF/TTL                 | RDF/XML | JSON-LD | CSV                 | ODS                 | <a href="#">XLSX</a> |
| Zoznam strategických dokumentov    | <a href="#">RDF/TTL</a> | RDF/XML | JSON-LD | <a href="#">CSV</a> | <a href="#">ODS</a> | <a href="#">XLSX</a> |
| Zoznam analytických dokumentov     | RDF/TTL                 | RDF/XML | JSON-LD | CSV                 | ODS                 | <a href="#">XLSX</a> |

## Katalóg Dátová a aplikačná infraštruktúra

| Datsety   |                         |         |         |                     |                     |                      |
|---|-------------------------|---------|---------|---------------------|---------------------|----------------------|
| Zoznam najžiadanejších otvorených údajov OVM              | <a href="#">RDF/TTL</a> | RDF/XML | JSON-LD | <a href="#">CSV</a> | <a href="#">ODS</a> | <a href="#">XLSX</a> |
| Zoznam softvéru, zakúpeného z verejných zdrojov           | RDF/TTL                 | RDF/XML | JSON-LD | CSV                 | ODS                 | <a href="#">XLSX</a> |
| Katalóg otvorených údajov orgánu verejnej správy          | RDF/TTL                 | RDF/XML | JSON-LD | CSV                 | ODS                 | <a href="#">XLSX</a> |
| Časový harmonogram vytvárania a sprístupňovania datasetov | RDF/TTL                 | RDF/XML | JSON-LD | CSV                 | ODS                 | <a href="#">XLSX</a> |

## IV.

### Plán implementácie

| Štýl   | Povinnosť  |
|--------|--|
| Datset | prechodné obdobie do konca roka 2021. Od 1.1. 2022 povinné.  |
| Datset | Povinnosť publikácie súvisiaca s platným zákonom o údajoch. Predklad platnosti 2022, prechodné obdobie + 6 mesiacov. |