

INSPIRE MIG tehnična skupina je v okviru programa 2016-2020 vzpostavila posebno skupino 2017.2 za pripravo informacij o INSPIRE alternativnih izmenjevalnih formatih, kjer je bil izbran format geoJSON kot prvi tak primer.

Predstavitev

aktivnosti: <https://webgate.ec.europa.eu/fpfis/wikis/page/viewpage.action?pageId=277742184>

Rezultati so bili predstavljeni na webinarju, <https://inspire.ec.europa.eu/events/webinar-inspire-good-practices-%E2%80%93-alternative-encodings>

Dokumentacija o pretvorbi UML-geoJSON je na voljo tukaj: <https://github.com/INSPIRE-MIF/2017.2/blob/master/GeoJSON/geojson-encoding-rule.md>

Pravila transformacije, ki vsebujejo poenostavitvena pravila za nekatere kompleksne INSPIRE podatkovne tipe, ki smo jih uporabili tudi pri zapisu formata geoPackage:

<https://github.com/INSPIRE-MIF/2017.2/tree/master/model-transformations>

Žal se je pokazalo, da ni veliko primerov implementacije INSPIRE v formatu geoJSON. Zato pa je postal bolj zanimiv geoPackage. Za ta namen so zainteresirane članice tehnične skupine INSPIRE MIG ustanovile delovno skupino, ki bo zbrala različne primere, ovrednotila težave ter pripravila nadaljnja navodila za transformacijo podatkov UML-geoPackage. Informacije bodo objavljene tukaj: <https://github.com/INSPIRE-MIF/gp-geopackage-encodings>

Format geoPackage je bil predstavljen tudi na INSPIRE virtualni konferenci v letu 2020 s primerom zapisa podatkov iz poročanja po Direktivi o hrupu:

[https://inspire.ec.europa.eu/sites/default/files/thorsten\\_reitz\\_-\\_evaluation\\_of\\_encodings\\_for\\_end\\_reporting.pdf](https://inspire.ec.europa.eu/sites/default/files/thorsten_reitz_-_evaluation_of_encodings_for_end_reporting.pdf)

Ta predstavitev vsebuje tudi kratko primerjavo med različnimi formati.

Po tej predstavitvi smo delo nadaljevali, zadnje rezultate o strukturi formata geoPackage s štirimi standardnimi tabelami pa sem predstavila na konferenci.