

Toimijatietokanta tietomalliluonnos

Luonnos on laadijtu ja julkaistu KAM-kuvailuryhmässä 2016 ja siinä ovat tietomalliin ajatellut attribuoitit ja valintalistat. Vuoden 2020 projektissa näistä laaditaan RDF-tietomalli, jonka pohjalta toteutetaan tietokanta prototyyppi Wikibase-sovelluksena. Projektin yhteydessä on testattu tietomallin tietokomponenttien kuvausta myös yhteentoimivuusalustalla: https://tietomallit.suomi.fi/model/ntp_v2/ katso myös [kaavio tietomallin luokista ja ominaisuuksista](#) (11.11.2020 versio).

Tietomallin elementtien kuvaukset on muokattu Word-dokumentista taulukoksi. Ominaisuudet on mapattu kirjastojen Asterin (Marc21), arkistojen AHAAn sekä museoiden MuseumPlus -järjestelmien toimijakuvausten kenttien kanssa.

Tietomallin yhteydessä on tarkoitus mapata eri sektoreilla käytössä olevat standardit tarvittavalla tavalla toisiinsa.

Vertailussa olleet standardit

- RDA (Resource Description and Access) Nykyinen RDA toolkit: <https://original.rdatoolkit.org/>
 - Tuleva RDA Toolkit: <http://access.rdatoolkit.org/>
 - RDA Registry: <http://www.rdaregistry.info/>
- ISNI -standardi ISO 277729 https://en.wikipedia.org/wiki/International_Standard_Name_Identifier
 - ISNI data element values: http://www.isni.org/filedepot_download/140/451
 - ISNI-skeema: <http://isni.oclc.org:8080/isni/atompub/>
- MARC21 <https://marc21.kansalliskirjasto.fi/aukt/>
 - <https://www.kiwi.fi/display/Toimijakuvauspalvelu/Toimijakuvausohje>
 - MARC21 to EAC-CPF <https://portal.snaccooperative.org/about>
- EAC-CPF (Encoded Archival Context for Corporate Bodies, Persons, and Families) <https://eac.staatsbibliothek-berlin.de/>
 - AHA - Arkistolaitoksen järjestelmä (CSC)
- SPECTRUM <https://collectiontrust.org.uk/spectrum/>
 - kts. myös <https://www.museovirasto.fi/fi/palvelut-ja-ohjeet/museoalan-kehittaminen>
- EU Core Person - <https://joinup.ec.europa.eu/solution/core-person-vocabulary>
- EU Core Business / Registered Organization Vocabulary - <https://joinup.ec.europa.eu/solution/registered-organization-vocabulary>
- EU Vocabularies : Authority tables <https://op.europa.eu/en/web/eu-vocabularies/authority-tables>
- EU Corporate body classification Named Authority List <https://data.europa.eu/euodp/fi/data/dataset/corporate-body-classification>
- ISAAR(CPF) <https://www.ica.org/en/isaar-cpf-international-standard-archival-authority-record-corporate-bodies-persons-and-families-2nd>
- LIDO-export (MuseumPlus-järjestelmä ja Kauko): <http://www.lido-schema.org> (tai <http://cidoc.mini.icom.museum/working-groups/lido/lido-technical/specification/>)

HUOM Katso myös

- [Kenttien mappaukset Finnan toimijaindeksiin](#)
- [Kenttien mappaukset eri formaateista Finnan indeksiin](#)
- KAM-sektoreiden [linjaukset](#) ISO-standardin 8601 käytöstä (2019)

Muita tietomalleja, joissa vastaavia attribuutteja

- <https://www.avoidata.fi/data/fi/dataset/julkisen-hallinnon-yhteisen-metatietopalvelun-esiselvitys>
- VIAF (The Virtual International Authority File) <https://viaf.org/> (OCLC)
- GETTY ULAN Union List of Artist names <http://www.getty.edu/research/tools/vocabularies/ulan/>
- Schema.org <https://schema.org/docs/datamodel.html>
- Saksan kansalliskirjasto
 - GND Ontology <https://d-nb.info/standards/elementset/gnd>, <https://d-nb.info/standards/elementset/gnd.ttl>
 - kts. myös <https://wiki.dnb.de/pages/viewpage.action?pageId=134055670>
- Ranskan kansalliskirjasto
 - Nykyinen auktoriteettirekisteri (abes.fr ylläpitämä) <https://www.idref.fr/>
- Kongressin kirjasto
 - BIBFRAME ontologia <http://id.loc.gov/ontologies/bibframe.html>
 - MADS/RDF (Metadata Authorities Description Schema in RDF) <http://id.loc.gov/ontologies/madsrdf/v1.html>
- Yhteentoimivuusalusta (suomi.fi, DVV)
 - Tutkimustietovaranto - tutkijantiedot: https://tietomallit.suomi.fi/model/ttv_tt/Tutkija/ - lisätietoja Tommi Suominen , CSC
 - Interoperability Workbench: <https://tietomallit.suomi.fi/model/iowl/> (yhteentoimivuuden API)
 - Suostumustenhallintapalvelun tietomalli: <https://tietomallit.suomi.fi/model/consent/>
 - Julkishallinnon tietokomponentit: <https://tietomallit.suomi.fi/model/jhs/>
 - Julkishallinnon yhteinen sanasto <http://uri.suomi.fi/terminology/jhs/>
 - Identiteetin hallinta <http://uri.suomi.fi/terminology/idha/>