



Palvelut / Alkula Riitta (DVV)

31.7.2023

Poimintoja Yhteentoimivuusalustan tietosisällöistä hyvinvointialueille 2023

Tässä dokumentissa on kooste erilaisista Yhteentoimivuusalustalla julkaistuista tietosisällöistä, joista voi olla hyötyä hyvinvointialueille. Alustalla on julkaistu paljon muitakin koodistoja, sanastoja ja tietomalleja – tässä vain otos Yhteentoimivuusalustalla julkaistuista tietosisällöistä.

Yhteentoimivuusalustan käyttö on maksutonta sekä tietosisältöjen julkaisijoille että hyödyntäjille.

Lisätietoja: <https://dvv.fi/yhteentoimivuusalusta>

Kysymyksiä? Laita viestiä osoitteeseen: yhteentoimivuus (at) dvv.fi

1 Koodistoja ja luokituksia (<https://koodistot.suomi.fi/>)

Koodistot ovat saatavilla verkkosivujen lisäksi myös Excel- ja JSON-muodossa sekä rajapinnan kautta (API). Esimerkkejä:

Standardisoidun talousraportoinnin koodit ja luokitukset (valtiovarainministeriön ja Valtiokonttorin vastuulla): <http://uri.suomi.fi/codelist/sbr-fi-code-lists>, joihin sisältyy suuri joukko hyvinvointialueiden ja kuntien talousraportointiin liittyviä koodistoja (vrt. Aura-käsikirja).

Suomen hallinnollisten alueiden koodistot (Tilastokeskus):

- *Aluehallintovirastot (AVI) 2023:* http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/avi_1_20230101_01
- *Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukset (ELY-keskukset) 2023:* http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/ely_1_20230101
- *Hyvinvointialueet sekä Helsingin kaupunki ja Ahvenanmaa 2023:* http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/hyvinvointialue_1_20230101
- *Kielisuhde 2023:* http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/kielisuhde_1_20230101
- *Kunnat 2023:* http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/kunta_1_20230101
 - *HUOM!* Sisältää myös vuoden 2022 kuntien ja hyvinvointialueiden välisen *luokitusavaimen* (koodilinkitykset), johon ei vuonna 2023 tullut muutoksia
- *Maakunnat 2023:* http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/maakunta_1_20230101
- *(Sairaanhoitopiirit 2022:* http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/sairaanhoitop_1_20220101)
- *Suuralueet 2023:* http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/suuralue_1_20230101
- *Vaalipiirit 2023:* http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/vaalipiiri_1_20230101

Palvelutietovarannon koodit ja luokitukset (Digi- ja väestötietovirasto):

- *3X10D-elämäntilannemittari:* <https://koodistot.suomi.fi/codescheme;registryCode=ptv;scheme-Code=3X10D>
- *Julkisten palvelujen elämäntilanneluokat:* <http://uri.suomi.fi/codelist/ptv/ptveldi>
- *Julkisten palvelujen kohderyhmäluokat:* <http://uri.suomi.fi/codelist/ptv/ptvkohderyhmat>
- *Julkisten palvelujen luokitus:* <http://uri.suomi.fi/codelist/ptv/ptvserclass2>
- *Julkisten palvelujen tuotantotapaluokat:* <http://uri.suomi.fi/codelist/ptv/ptvtuotanto>
- *Julkisten palvelujen tuottajatyypiluokat:* <http://uri.suomi.fi/codelist/ptv/ptvjultuottaja>





Palvelut / Alkula Riitta (DVV)

31.7.2023

Tilastokeskuksen yritysrekisterin koodistot (Tilastokeskus), <http://uri.suomi.fi/codelist/statbr>, muun muassa:

- *Alv-, työnantaja- ja ennakkoperintärekisteriin kuulumisen*: http://uri.suomi.fi/codelist/statbr/verolaji_12_20200902
- *Konsernin laji*: http://uri.suomi.fi/codelist/statbr/kons_7_20160101
- *PKS-luokitus EU*: http://uri.suomi.fi/codelist/statbr/yrityskoko_2_20030506
- *Postitoimipaikat*: http://uri.suomi.fi/codelist/statbr/postitoimipaik_1_20160607

Muita esimerkkejä koodistoista:

- *Ammattiluokitus 2010* (Tilastokeskus): http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/ammatti_1_20100101
- Datatalouteen liittyvät *OECD DAC:in tilastoluokittelut*, joita hyödynnetään valtionavustusten käsittelyjärjestelmässä (ulkoministeriö): <http://uri.suomi.fi/codelist/dataecon>
- *Ihmislähtöisen palveluverkkosuunnittelun (IPVS) toimijoiden palveluroolit* (DigiPAVe-hanke): <http://uri.suomi.fi/codelist/kunta-yhtet/ipvsToimijoidenPalveluroolit>
- *Irtaimiston nimikelajit* (Vantaan kaupunki): http://uri.suomi.fi/codelist/digione/item_category
- *Julkisyhteisöjen tehtäväluokitus COFOG 2001* (Tilastokeskus): http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/julkisyht_teht_1_20010101
- *Lapsen huollon sisällön koodit* (Digi- ja väestötietovirasto): <http://uri.suomi.fi/codelist/vti/vtilapsenhuolto>
- *Maankäyttöluokitus 2000* (Tilastokeskus): http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/maankaytto_1_20000501
- *Sektoriluokitus 2023* (Tilastokeskus): http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/sektoriluokitus_1_20230101
- *Sosioekonominen asema 1989* (Tilastokeskus): http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/sosioekon_asema_1_19890101
- *Tilastollinen kuntaryhmitys 2023* (Tilastokeskus): http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/kuntaryhmitys_1_20230101
- *Toimialaluokitus 2008* (Tilastokeskus): http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/toimiala_1_20080101
- *Valtiot ja maat, kolminumeroiset valtioiden tunnuks* (Tilastokeskus): http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/valtio_1_20120101
- *Valtiot ja maat, kaksikirjaimiset tunnuks* (Tilastokeskus): http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/maat_2kirjaintunnuks
- *Valtiot ja maat, kolmikirjaimiset tunnuks* (Tilastokeskus): http://uri.suomi.fi/codelist/jhs/maat_3kirjainkoodit

2 Sanastoja (<https://sanastot.suomi.fi/>)

Sanastot ovat saatavilla verkkosivujen lisäksi myös Excel-muodossa ja rajapinnan kautta (API). Esimerkkejä:

- **Hyvinvointialueiden ja hyvinvointiyhtymien talousraportoinnin sanasto** (valtiovarainministeriö, Valtiokonttori): <http://uri.suomi.fi/terminology/htrs/>
- **Digituen kehittämisen ja verkostotyön sanasto** (Digi- ja väestötietovirasto): <http://uri.suomi.fi/terminology/digituki>
- **Esteellisyys-sanasto** (Suomen Kuntaliitto): <http://uri.suomi.fi/terminology/esteelli/>
- **Julkisen hallinnon yhteentoimivuussanasto - EU-ydinkäsitteet** (Digi- ja väestötietovirasto): <http://uri.suomi.fi/terminology/eucore-fi/>
- **Kelan terminologinen sanasto, 6.1 laitos**: <http://uri.suomi.fi/terminology/kela/>
- **Luvat ja valvonta** (työ- ja elinkeinoministeriö TEM): <http://uri.suomi.fi/terminology/luvat/>
- **Osoitetietojärjestelmän sanasto** (Maanmittauslaitos): <http://uri.suomi.fi/terminology/osoitetieto/>



Palvelut / Alkula Riitta (DVV)

31.7.2023

- *Palkkahallinnon sanasto* (Verohallinto): <http://uri.suomi.fi/terminology/palkhall/>
- *Palvelutietovarannon sanasto* (Digi- ja väestötietovirasto): <http://uri.suomi.fi/terminology/ptv/>
- *Patentti- ja rekisterihallituksen sanasto* (PRH): <http://uri.suomi.fi/terminology/prh/>
- *Sisäisen turvallisuuden sanasto* (sisäministeriö SM): <http://uri.suomi.fi/terminology/sisturv/>
- *Tiedonhallintalautakunnan suositusten sanasto* (valtiovarainministeriö, Digi- ja väestötietovirasto): <http://uri.suomi.fi/terminology/th/>
- *VAHTI-riskienhallintasanasto digitaaliseen toimintaympäristöön* (Digi- ja väestötietovirasto): <http://uri.suomi.fi/terminology/digiriski/>
- *Valtionavustustoiminnan sanasto, 2. laajennettu laitos* (valtiovarainministeriö): <http://uri.suomi.fi/terminology/vasanasto/>
- *Verotussanasto* (Verohallinto): <http://uri.suomi.fi/terminology/verotus/>
- *Väestötietojärjestelmän julkishallinnon poiminta- ja päivityspalvelun lisätietopaketti* (Digi- ja väestötietovirasto): http://uri.suomi.fi/terminology/vtj_jh/

3 Tietomalleja (<https://tietomallit.suomi.fi/>)

Tietomallit ovat saatavilla verkkosivujen lisäksi myös XML-, JSON-, RDF- ja Open API-muodossa sekä rajapinnan kautta (API). Esimerkkejä:

Ihmislähtöisen palveluverkkosuunnittelun (IPVS) tietomallit:

- Ylätasolla: *Ihmislähtöisen palveluverkkosuunnittelun (IPVS) tietokomponenttikirjasto (DigiPAVe-hanke)*: <http://uri.suomi.fi/datamodel/ns/ipvs#> ja siitä johdetut neljä tietomallia:
- *Ihmislähtöisen palveluverkkosuunnittelun (IPVS) asiakasryhmä ja -segmenttiedon soveltamisprofiili (DigiPAVe-hanke)*: http://uri.suomi.fi/datamodel/ns/ipvs_ars#
- *Ihmislähtöisen palveluverkkosuunnittelun (IPVS) palvelutiedon soveltamisprofiili (DigiPAVe-hanke)*: http://uri.suomi.fi/datamodel/ns/ipvs_p#
- *Ihmislähtöisen palveluverkkosuunnittelun (IPVS) yksilötason asiakastiedon soveltamisprofiili (DigiPAVe-hanke)*, https://tietomallit.suomi.fi/model/ipvs_a/
- *Ihmislähtöisen palveluverkkosuunnittelun (IPVS) strategisen palvelutilaverkon soveltamisprofiili (DigiPAVe-hanke)*: http://uri.suomi.fi/datamodel/ns/ipvs_s#

Muita esimerkkejä tietomalleista:

- *Poimintapalveluiden asumishistoria* (Digi- ja väestötietovirasto): <http://uri.suomi.fi/datamodel/ns/vtjihpash#>
- *Poimintapalveluiden kuolintietopoiminta* (Digi- ja väestötietovirasto): <http://uri.suomi.fi/datamodel/ns/vtjihpkt#>
- *Pelastustoimi – valvonta* (Valtiovarainministeriö): <https://tietomallit.suomi.fi/model/pela/>
- *Suomi.fi-palvelutietovarannon (PTV) tietosisältö* (Digi- ja väestötietovirasto): <http://uri.suomi.fi/datamodel/ns/suomiptv#>
- *Tilastokeskuksen luokitusten soveltamisprofiili* (Tilastokeskus): <http://uri.suomi.fi/datamodel/ns/luok#>
- *Work In Finland - Henkilön työhakuprofiili* (ulkoministeriö): <http://uri.suomi.fi/datamodel/ns/wrkfin#>
- *Yritysrekisterin julkiset yritys- ja toimipaikkatiedot* (Tilastokeskus): <http://uri.suomi.fi/datamodel/ns/yritysrek#>