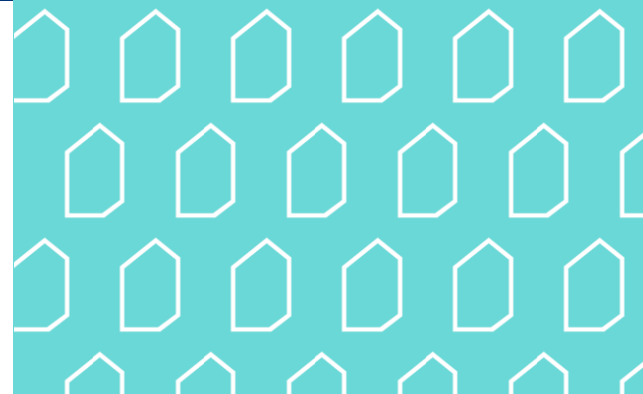


# Yhteentoimivuus ja yhteentoimivuusalusta

29.10.2020



**DIGI- JA  
VÄESTÖTIETO-  
VIRASTO**



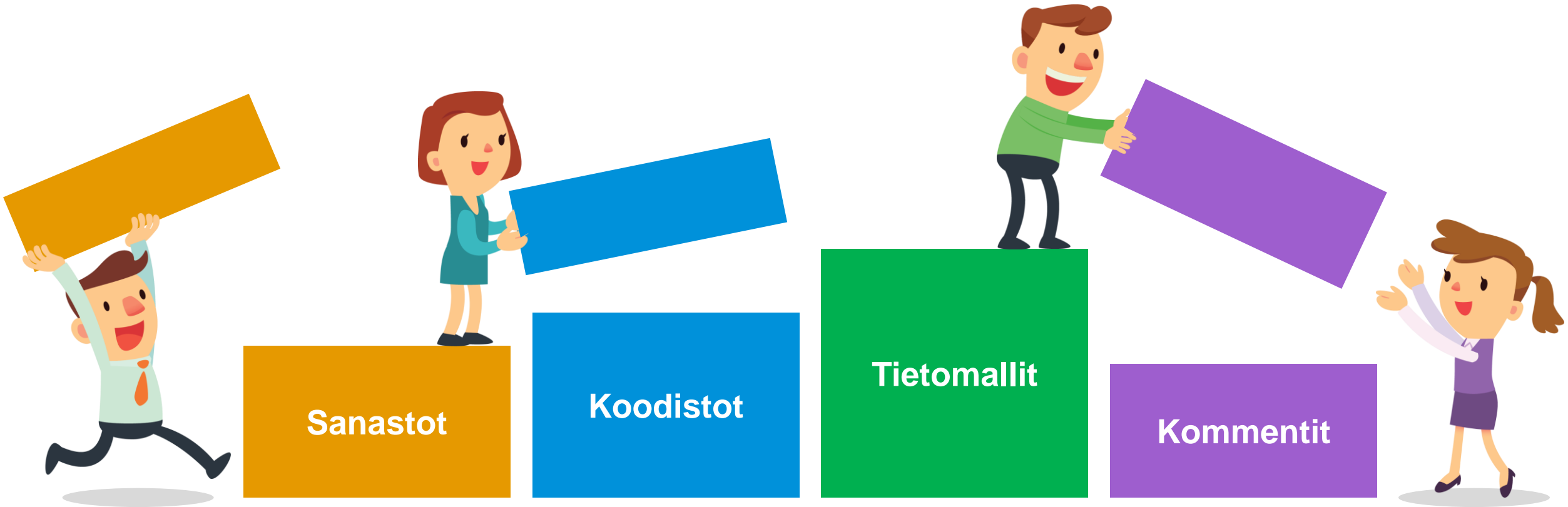


## Yhteentoimivuusalustan ja –menetelmän tavoitteet

- Kootaan julkishallinnon tietojen kuvaukset (metatiedot) yhteen paikkaan kaikkien hyödynnettäväksi
- Yhteisissä palveluissa ja prosesseissa käytettävät käsitteet on määritelty yhdenmukaisesti
- Yhteisten tietomäärittelykset perustuvat sanastossa määriteltyihin käsitteisiin
- Aiemmin tehtyjä määrittelyksiä pyritään hyödyntämään mahdollisimman paljon
- Alustalle tehdyt kuvaukset ovat hyödynnettävissä myös koneluettavassa muodossa



# Yhteentoimivuusalusta ja sen työkalut



# Yhteentoimivuusalusta



- Viisi eri työkalua
  - Sanastot.suomi.fi
    - Luodaan, ylläpidetään ja julkaistaan käsitteiden määritelmiä (terminologisia sanastoja)
  - Koodistot.suomi.fi
    - Luodaan ja ylläpidetään koodistoja ja koodeja
  - Tietomallit.suomi.fi
    - Kuvataan organisaation tietojen sisältöjä ja rakenteita
    - Hyödynnetään muiden tekemiä tietomalleja ja toisilla työkaluilla tehtyjä sanastoja ja koodistoja
  - Kommentit.suomi.fi
    - Yhteiskehittämisen työkalu: poimitaan muiden työkalujen tietosisältöjä, joista pyydetään sidosryhmien palautetta
  - Oikeuksienhallinta
    - Yhteinen käyttövaltuushallinta kaikille työkaluille



# Millaisiin kysymyksiin löytyy vastaus?



Esimerkkejä siitä, mitä tietoja eri työkaluista löytyy

- Sanastot.suomi.fi
  - Mitä tarkoittaa ammatillinen kuntoutus selvitys?
  - Mitä tarkoittaa prokura?
- Koodistot.suomi.fi
  - Mikä on Alavuden kuntakoodi?
  - Mihin maakuntaan Asikkala kuuluu?
- Tietomallit.suomi.fi
  - Mitä tietoja (attribuutteja) varhaiskasvatuspäätökseen (luokka) sisältyy?
- Kommentit.suomi.fi
  - Onko asumisen tukiin liittyviin käsitteisiin kommentoitavaa? Onko esimerkiksi *asukasvalintaperuste*-käsitteen määritelmä asianmukainen?
- Oikeuksienhallinta (ei julkinen; vain DVV ja pääkäyttäjät näkevät)
  - Kuka/ketkä ovat organisaation ABC pääkäyttäjiä?
  - Onko henkilöllä N.N. tietomallintajan käyttöoikeudet?



# Sanastotyökalu

## tulovero

Voimassa oleva

### Suosittava termi ?

FI

tulovero



### Määritelmä ?

FI

vero, jonka verovelvollinen maksaa tuloistaan

### Huomaus ?

FI

Tuloverolakien mukaan [verotettavien tulojen](#) perusteella [ennakkoperinnässä](#) perittävät verot ovat valtionvero, kunnallisvero, yhteisön tulovero, kirkollisvero ja [yleisradiovero](#).

FI

Tulolähteestä riippuu, minkä lain mukaan [verotettava tulo](#) lasketaan. Tuloverosta säädetään [tuloverolaissa. 1535/1992](#) ), [elinkeinotulon verottamisesta annetussa laissa. 360/1968](#)  ja [maatilatalouden tuloverolaissa. 543/1967](#) ).

FI

Käsittekaaviot: [Verot](#)  ja [Tulot](#)

### Käsitteen tila ?

Voimassa oleva

### Hierarkkinen yläkäsite ?

- [vero](#)

### Liittyvä käsite ?

- [verovelvollinen](#)
- [verotettava tulo](#)
- [ennakkoperintä](#)
- [yleisradiovero](#)

### Luotu

01.04.2019 13:37

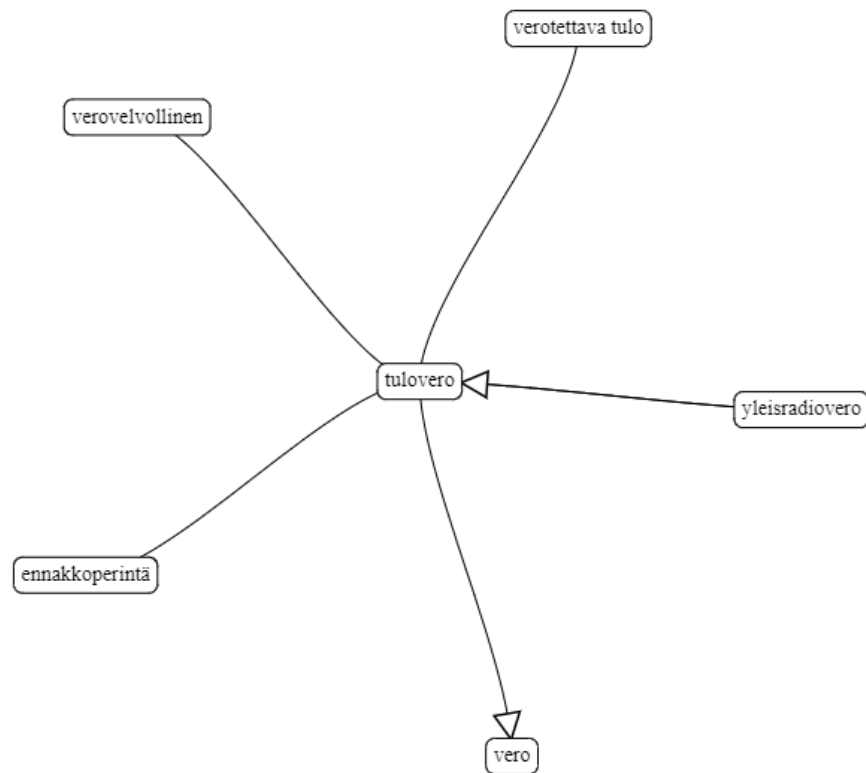
### Muokattu

01.04.2019 15:18

### URI

<http://uri.suomi.fi/terminology/verotus/c7>

HIERARKKINEN KOOSTUMUS ASSOSIATIIVINEN





# Koodistotyökalu

## Rakennusluokitus 2018

fi

Lataa

Voimassa oleva

Rekisteri: JHS

Tietoaalue: Rakennettu ympäristö

Organisaatio: Tilastokeskus

Rakennusluokitus luokittelee rakennuksia niiden pääasiallisen käyttötarkoituksen mukaan. Rakennuksen tilojen ja tilavaatimusten tulee olla sen käyttötarkoitukseluokalle ominaisia. Luokituksen kohdeyksikkönä on rakennus, joka sisältää asumiseen tai muihin toimintoihin tarkoitettua tilaa. Esimerkiksi asuinrakennus sisältää asumiseen tarkoitettua tilaa kuten makuu-, oleskelu-, ruuanvalmistus-, säilytys- ja peseytymistilaa. Koska rakennuksen tilat ja tilavaatimukset määräytyvät siinä tapahtuvan toiminnan vaatimusten mukaan, voi rakennusluokitusta käyttää myös toimitilaluokituksena. Vastaavasti, rakennuksen tilajakaumaa voi käyttää apuvälineenä sen käyttötarkoituksen määrittämisessä. Joissakin kohdin luokitusta kuten myymälä- ja teollisuusrakennusten

KODIT

TIEDOT

Hae koodia



152 koodia

Laajenna kaikki

Supista kaikki

- 01 - Asuinrakennukset

Voimassa oleva

- 011 - Pientalot

Voimassa oleva

0110 - Omakotitalot

Voimassa oleva

0111 - Paritalot

Voimassa oleva

0112 - Rivitalot

Voimassa oleva

+ 012 - Kerrostalot

Voimassa oleva

# Tietomallit-työkalu

## Rakennus

Luonnos

Näytä historia

Lataa

### Luokan tiedot

#### Luokan nimi

Rakennus

#### Luokan tunniste

rak:Rakennus

#### Kuvaus

Erillinen, kiinteä tai paikallaan pidettäväksi tarkoitettu, omalla sisäänkäynnillä varustettu kokonaisuus, joka sisältää eri toimintoihin tarkoitettua katettua ja yleensä ulkoseinien tai muista rakennelmista erottavien seinien rajoittamaa tilaa. Kun rakennuksessa ei ole seinä tai kattoa, sitä yleensä kutsutaan rakennelmäksi.

#### Tila

Luonnos

#### Tietokomponenttikirjasto

Rakennetun ympäristön tietokomponentit

#### Vastaavat luokat

inspire:Building

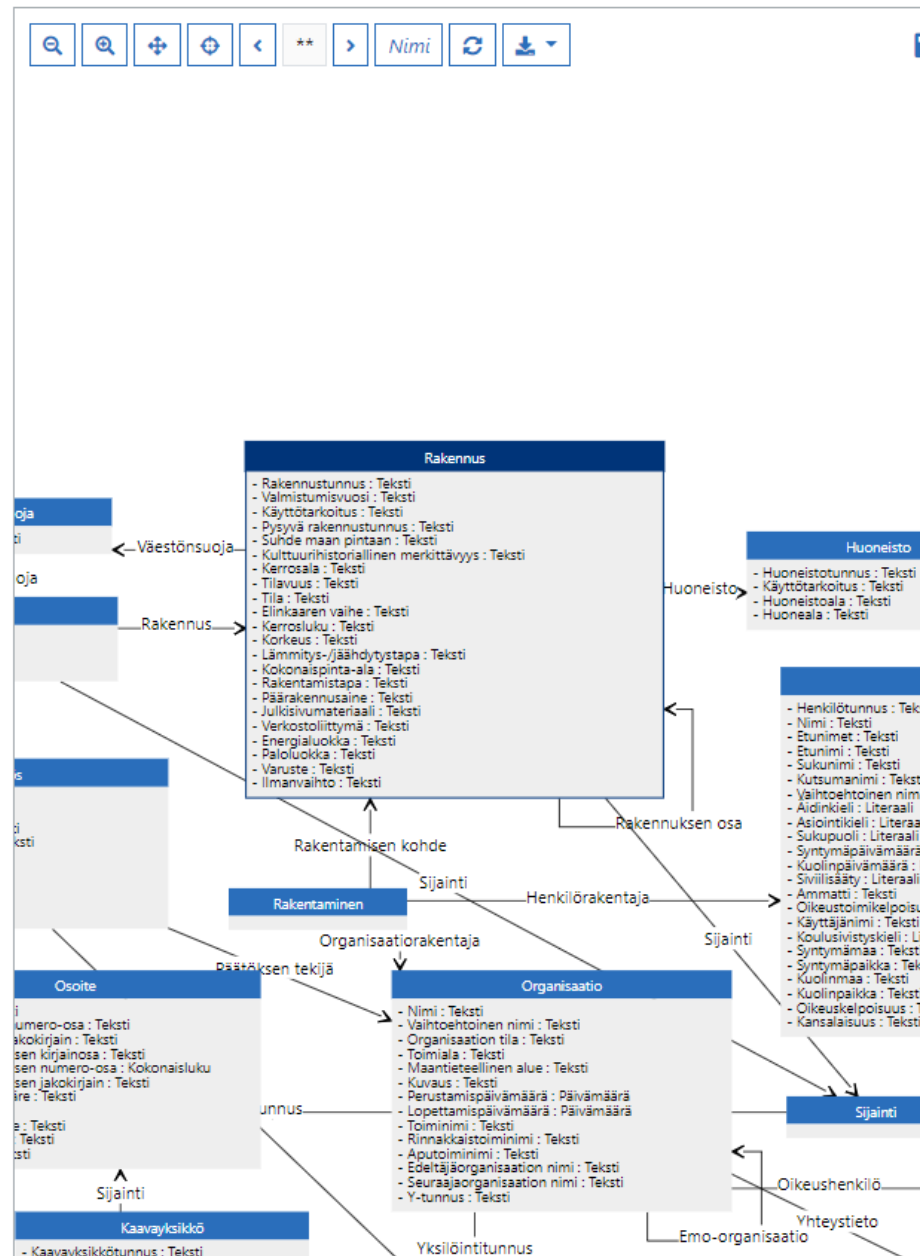
🔍 rakennus

#### Käsitteen määritelmä

erillinen, kiinteä tai paikallaan pidettäväksi tarkoitettu, omalla sisäänkäynnillä varustettu kokonaisuus, joka sisältää eri toimintoihin tarkoitettua katettua ja yleensä ulkoseinien tai muista rakennelmista erottavien seinien rajoittamaa tilaa

#### Sanasto

Rakennetun ympäristön sanasto





# Kommentit-työkalu

## Maankäyttö- ja rakennuslain käsitteitä, 1. kommentointikierros

[Aloita kommentointi](#)[Valitse toiminto](#) ▼**Käynnissä**

Työkalu: Suomi.fi-sanastot Tietosisältö: Maankäyttö- ja rakennuslain käsitteitä

Ympäristöministeriö pyytää kommentteja maankäyttö- ja rakennuslain käsitteitä -sanaston ensimmäisestä osuudesta, joka sisältää noin 100 keskeistä termiä määritelmiseen. Kommentointi on avoinna 23.10. - 12.11.2019. Toivomme erityisesti kommentteja määritelmien oikeellisuudesta ja täsmällisyydestä sekä siitä, millaista lisätietoa huomautuksissa olisi tärkeää antaa käsitteen ymmärtämiseksi. Voit myös ehdottaa termejä, jotka olisi hyvä käsitellä tulevissa sanastoprojekteissa.

[TIEDOT](#)[TIETOSISÄLLÖT](#)[OMAT KOMMENTIT](#)[Muokkaa](#)

Kommentit	Tietosisältö ▼	Ehdottajan kommentti	Lisätty ▼	Lisääjä	Kuvaus	Nykyinen tila	Ehdotettu tila
	<b>FI</b> alueidenkäytön suunnitelma		23.10.2019 16:28		kunnan tai maakunnan liiton tek...	Luonnos	Luonnos
	<b>FI</b> alueidenkäytön suunnittelu		23.10.2019 16:28		kuntia, maakuntia tai niiden osia ...	Luonnos	Luonnos
	<b>FI</b> alueidenkäytön suunnittelujärjestelmä		23.10.2019 16:28		lainsäädännön määrittämä ohjau...	Luonnos	Luonnos

# Yhteentoimivuusalan oikeuksienhallinta

ORGANISAATIOT

KÄYTTÄJÄT

## Organisaatiot

Hae organisaatiota



Näytä vain poistetut organisaatiot

Lisää uusi organisaatio

Business Finland Oy

CSC - Tieteen tietotekniikan keskus

Digi- ja väestötietovirasto

Espoon kaupunki

Geologian tutkimuskeskus

Helsingin kaupunki



# Hyödyt



- Aikaa ja rahaa säästyy, kun voit hyödyntää muiden aiemmin tekemiä määrittäksiä
- Voit julkaista omat määrittäksesi alustalla esimerkiksi kilpailutuksia varten
- Virheet vähenevät, kun tiedot voi ladata alustalta (ei enää pdf-tiedostojen käsin kopiointia)
- Voit kerätä sidosryhmiltäsi palautetta kootusti yhteen paikkaan
- Tiedot ovat sekä ihmis- että koneluettavia (alusta antaa tiedoille yksilöivän tunnuksen eli URI:n)



# Lisätietoja

- Yhteentoimivuusalustan kotisivu:
  - <https://yhteentoimiva.suomi.fi/fi/>
- Suorat linkit työkaluihin:
  - <https://sanastot.suomi.fi/>
  - <https://koodistot.suomi.fi/>
  - <https://tietomallit.suomi.fi/>
  - <https://kommentit.suomi.fi/>
  - <https://rhp.suomi.fi/>
- Esittelyvideot: <https://youtu.be/ERLe8kFmbx0> (fi), [https://youtu.be/3x\\_rylnrpnM](https://youtu.be/3x_rylnrpnM) (sv), <https://youtu.be/eeonlC5mPeM> (en)
- Julkinen Confluence, jossa käyttöönnoton ja käytön ohjeita erityisesti sisällöntuottajille, webinaaritallenteet sekä muuta tarpeellista: <https://wiki.dvv.fi/display/YTIJD/Yhteentoimivuusalustan+julkinen+dokumentaatio>
- Yhteydenotot ja kysymykset osoitteeseen: [yhteentoimivuu@dvv.fi](mailto:yhteentoimivuu@dvv.fi)
- Slack-kanava: [yhteentoimivuu.slack.com](https://yhteentoimivuu.slack.com)



# Ota yhteyttä!

<http://yhteentoimiva.suomi.fi>

[yhteentoimivuus@dvv.fi](mailto:yhteentoimivuus@dvv.fi)

[Yhteentoimivuus.slack.com](https://yhteentoimivuus.slack.com)





**DIGI- JA VÄESTÖTIETOVIRASTO**

[dvv.fi](https://dvv.fi)

