

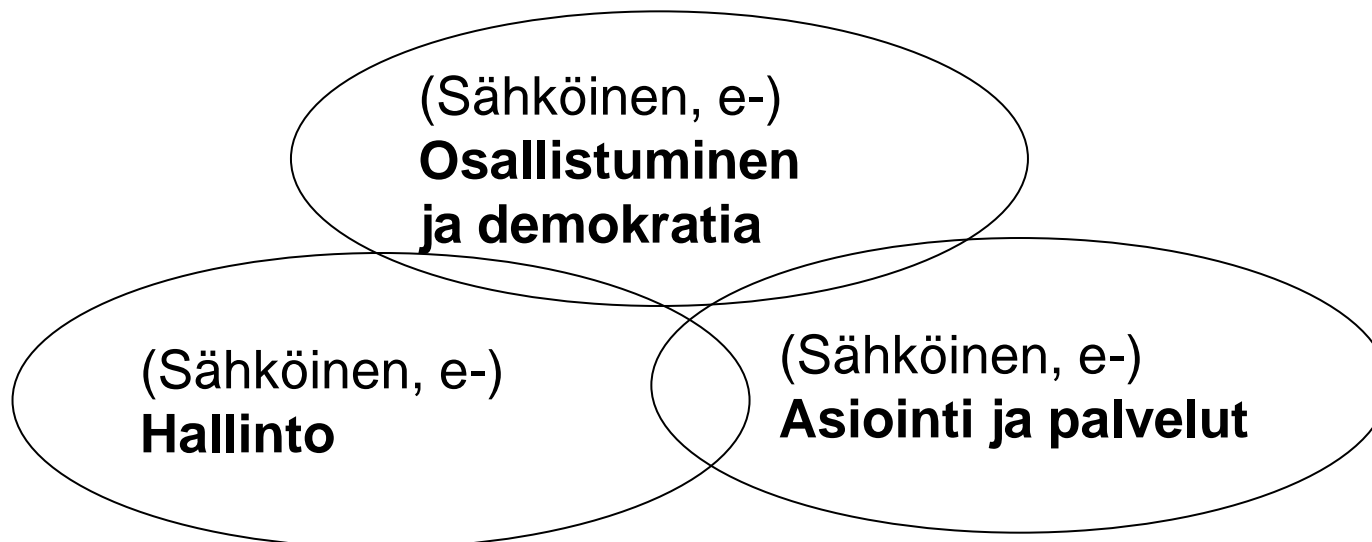
# Opetustoimen sanastotyö

SADe Oppijan klusteriryhmä 15.9.2011

Opetus- ja kulttuuriministeriö  
Undervisnings- och kulturministeriet

# Sanastotyön viitekehys

## Miksi sanastotyötä tehdään - mihin tähdätään?



**”Tieto- ja viestintäteknologian merkitys kasvun ja tuottavuuden parantamiseksi on ratkaiseva”.**

**”Noudatetaan yhtenäistä kokonaisarkkitehtuuria ja hyödynnetään yhteisiä tietopalustoja sekä yhteisiä sähköisen asioinnin palvelualustoja ja palveluita.”**

**”Julkisen sektorin tuottavuutta lisätään hyödyntämällä...tiedolla johtamista, yhteensopivia tietojärjestelmiä...”**

**”Lisätään julkishallinnon tietojen yhteiskäyttöä.”**

**”Julkishallinnon sähköistä asiointia ja palveluita kehitetään asiakaslähtöisesti.” jne.**

*Lainauksia Jyrki Kataisen hallituksen ohjelmasta v. 2011.*

*Koonnut: VM Julk ICT/Anne Kauhanen-Simanainen v. 2011*

# Sanastotyö edistää semanttista yhteentoimivuutta (European Interoperability Framework)

Osapuolilla on samansuuntaiset visiot,  
prioriteetit ja tavoitteet

**Poliittinen tahtotila**

Lainsäädännölliset tekijät on otettu huomioon  
tietojen vaihtamisessa

**Lainsäädännön yhteentoimivuus**



Lainsäädännön yhtenäistäminen

Eri organisaatiot pääsevät kokonaisedun  
mukaiseen tavoitteeseen yhteen sovitettujen  
prosessien kautta

**Organisaatioiden yhteentoimivuus**



Organisaatioiden ja prosessien  
yhtenäistäminen

Informaatiolla on täsmällinen merkitys, joka säilyy  
tietoa vaihdettaessa muuttumattomana ja  
ymmärrettävänä kaikille osapuolille

**Semanttinen yhteentoimivuus**



Semanttinen yhtenäistäminen

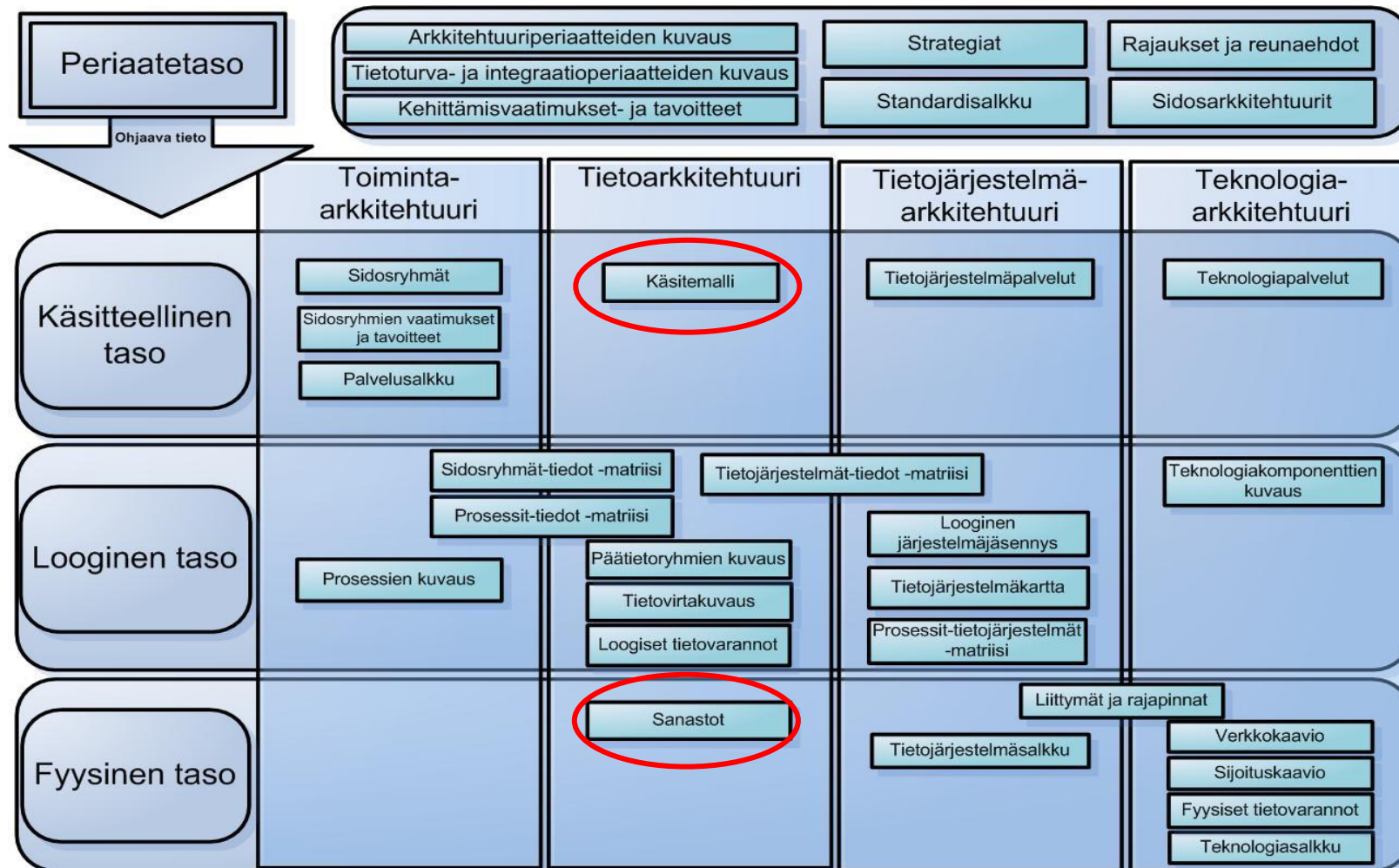
Tekniset rajapinnat on suunniteltu siten, että ne  
mahdollistavat järjestelmien ja palvelujen  
yhdistämisen

**Tekninen yhteentoimivuus**



Tiedon siirto ja yhteydet

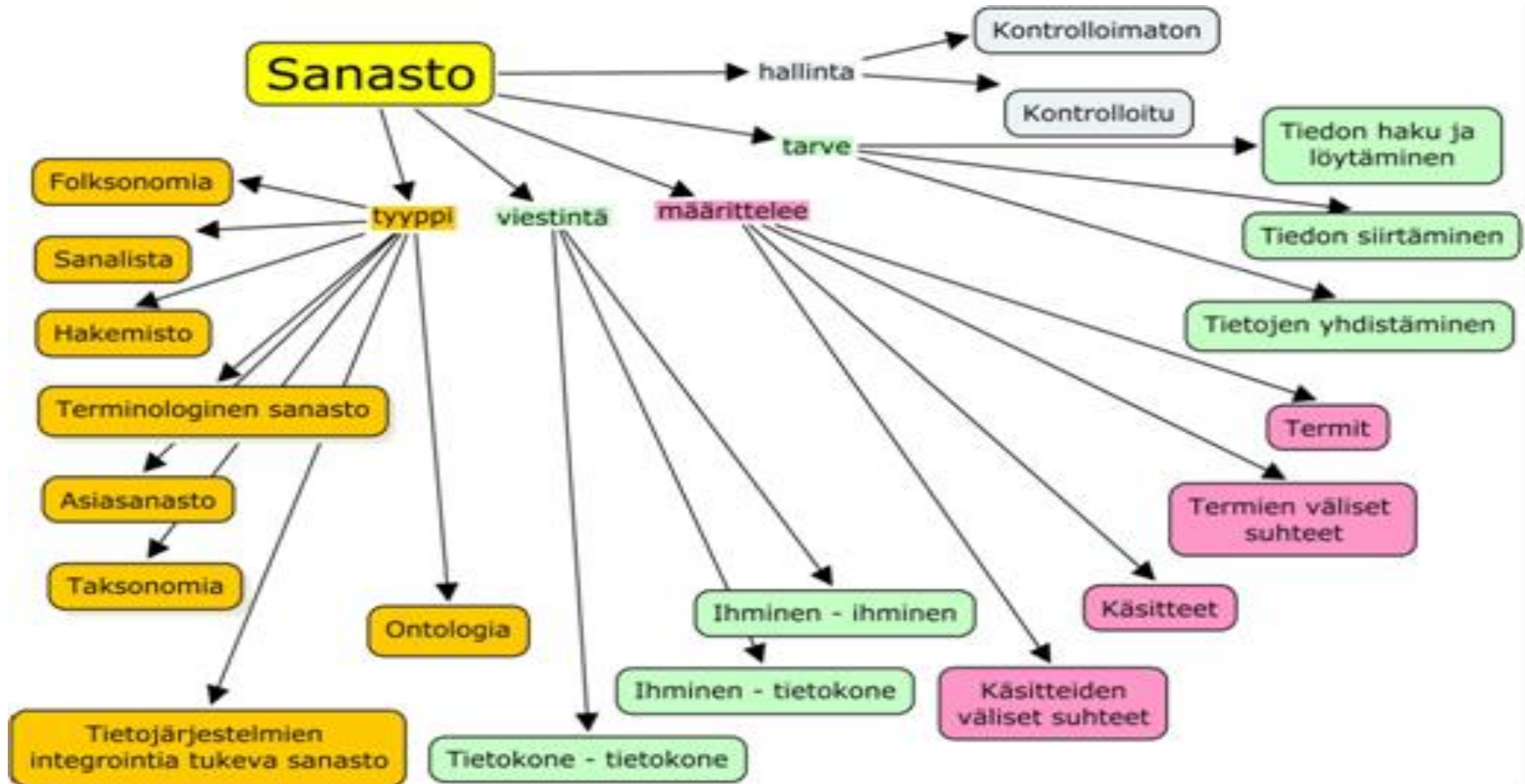
# KA-suunnittelumenetelmä / JHS 179



## Suosittelavat KA:n kuvausmallit ja -tavat

→ mitä kuvataan riippuu kehittämiskohteesta (organisaation KA:n tavoitetila → yksittäisen ratkaisun nykytila)

# Mikä on sanasto ja kuinka sitä käytetään?



- Lähde: VM/Julk ICT 2011

# Miten edetään ja on edetty?

- Termit ja määritelmät – työskentely on käynnissä.
- Suhteiden ja riippuvuuksien rakentaminen on käynnissä.
- Sanastotyöryhmä, jossa on eri alojen asiantuntijoita kokoontuu syksyn aikana kolmen viikon välein.
- Asiantuntijat työskentelevät myös kokousten välillä tuottaen sekä kommentoiden.
- OKM:ssa on henkilö koordinoimassa työskentelyä. Työssä apuna Sanastokeskuksen terminologi ja Gofore Oy.
- Tietomallinnus käynnistyy syyskuun lopussa:  
1) hakeutuja, 2) valinta, jne.  
(tietomalli on tarkempi ja lähempänä fyysisen tietokannan suunnittelua)
- Työ jatkuu käsittemallinnuksena.  
(käsittemalli on karkeampi loogisen tason kuvaus)
- Lisäksi suunnitellaan ylläpito- ja hallintamalli
- Aikataulu: Keskeiset tarvittavat termit ja määrytykset 2012 alkuun mennessä.