



KANSALLIS
KIRJASTO

UKJ- vaatimusmäärittelystä

Ari Ahlqvist

kehittämispäällikkö

UKJ-ohjausryhmän kokous 15.12.2014



KANSALLISKIRJASTO - Kirjastoverkkopalvelut

Vaatimusmäärittelyn osat

- Alkuperäisessä työn kokonaisarkkitehtuurimallin osat upotettu luettavampaan muotoon
 - Teknologia- ja tietojärjestelmäarkkitehtuurit kuvattu yleisellä tasolla
 - Toimintokokonaisuudet sisältävät toimintoarkkitehtuurin mutta myös osan tietoarkkitehtuurista
 - Standardisalkku sisältää suuren osan tietoarkkitehtuurista

Toimintokokonaisuudet

- Kuvailu- ja kokoelmien hallinta
- Aineistojen käytönhallinta
- Hankinta
- Valmisteluvaiheessa asiantuntijaryhmien kanssa tehdyn työn pohjalta
- Pohjana käyttäjätarinat, paitsi kuvailussa ja kokoelmien hallinnassa

UKJ:n standardisalkku

- Standardien kerääminen omaan salkkuunsa palvellee jatkoa tässä tilanteessa
- Pohjana KK:ssa laaditut standardisalkut
 - Täydennetty UKJ-työssä löydetyillä standardeilla ja rajapinnoilla
 - Sisältää myös kuvaukset ei-standardeista rajapinnoista
 - Vaatimukset siirretty kuvausten perään erillisiin taulukoihin

Vaatimukset

- Sisällytetty
 - Toimintokokonaisuudet
 - Käyttäjätunnistus
 - Tietoturvavaatimukset
 - Standardisalkku
- Kuvaukset ilman vaatimuksia
 - Järjestelmän arkkitehtuuri
 - Järjestelmän hallinta
 - Järjestelmäkokonaisuus

Vaatimustasot

Taso	Merkitys
1	Käyttöönottovaiheessa välttämätön
2	Myöhemmin toteutettava, UKJ-kokonaisuuden kannalta vaadittava
3	Hyödyllinen

Vähimmäisvaatimukset

- = Käyttöönottovaiheessa välttämätön
- = Nyt käytössä olevat toiminnot
- Tavoitteet
 - Nopeuttaa käyttöönottoa
 - Vähentää ja jaksottaa kustannuksia
 - Antaa tilaa ketterälle kehitykselle ja uudelleenarvioinnille
 - Taata kirjastojen palvelutaso järjestelmänvaihdon yli
 - Olla sulkematta muita tavoitteita pois
- Vaatimusten laajuuden pohjana valmisteluvaiheen roadmapin vaiheistus -> korkeakoulukirjastot ensin

Myöhemmin toteutettavat ja hyödylliset

- Myöhemmin toteutettavat vaatimukset
 - Tarpeellisia UKJ-kokonaisuuden toteuttamiseksi sekä kuvailun muutosten kannalta
 - Vaati tarkistusta ja aikatauluttamista
- Hyödyllisiä vähän
 - UKJ-hankkeessa pyritty pysyttelemään toimiva kokonaisuuden määrittelyssä

Kiitos kuluneista vuosista!

ari.ahlqvist@helsinki.fi