



Uusi kirjastojärjestelmä (UKJ) - hanke

Arene

Haikko 12.12.2012

Kristiina Hormia-Poutanen



Miksi uusi kirjastojärjestelmä - UKJ

- Kaikkien kirjastosektoreitten kirjastojärjestelmät vanhenemassa lähivuosina
- Tarvetta uudelle järjestelmälle myös metatiedon formaattien kehityksestä
 - FinMARC → MARC 21 → RDA-pohjaiset metatietoformaattit
 - Linkitetty (avoin) data
- Perinteiset ILS:t eivät täytä enää muuttuneen toimintaympäristön asettamia vaatimuksia

KIRJASTOVERKKOPALVELUT

Finna, Melinda ja uusi kirjastojärjestelmä

Finna

Kansallinen
näkömä

Kirjaston oma
näkömä

Sektorinäkömä

Uusi kirjasto- järjestelmä

Asiakastiedot

Saatavuus-
tiedot

Varastotiedot

Melinda

Kuvailutiedot

Auktoriteetti-
tiedot

Tunnisteet

KIRJASTOVERKKOPALVELUT

UKJ:n päämodulit

- Aineiston kuvailu ja kokoelmien hallinta
 - Formaattiriippumaton luettelointityökalu
 - Avoin tuotantoympäristö, jossa voi hyödyntää nykyistä joustavammin avoimia sanastoja, rekistereitä ja valmiita metatietosettejä
- Aineiston käyttö, lainaus ja kaukopalvelu
 - Mahdollistaa yhteiskäytön kirjastojen välillä
- Aineiston hankinta ja elinkaaren hallinta
 - Pyrkimys yhteiseen työkaluun kaikenlaisen aineiston hankinnassa
- Rajapinnat hallinnollisiin järjestelmiin ja muihin järjestelmiin
 - Mm. käyttäjätunnistus, taloushallinto, tilastointi, opinto- ja tutkimushallinnot...

KIRJASTOVERKKOPALVELUT

OKM:n palaute

- Hanke kannatettava. Ajoitus mm. kokonaisarkkitehtuurikehityksen valossa hyvä
- OKM lähtee siitä, että korkeakoulut maksavat itse järjestelmänsä. Ymmärretään, että välivaihe on hankalasti hoidettavissa; suunnitteluun on saatavissa lisärahoitusta
- Rehtorit ja IT-johtajat sitoutettava hankkeeseen
- Tarvitaan selkeä vastuuorganisaatio
- Hallintomalli, joka sitouttaa kirjastot on hyvä
- Tarvitaan karkea arvio kustannuksista suunnittelukauden jälkeen
- Tarvitaan karkea suunnitelma työn organisoinnista suunnittelukauden jälkeen

KIRJASTOVERKKOPALVELUT

Aapa-Fucio palaute

- Korkeakoulujen IT-johtajat kiinnostuneista hankkeesta
- Yhteistöpintaa kokonaisarkkitehtuurityöhön liittyen
 - Kolmansien osapuolten järjestelmien integrointi
esim. (talous, henkilöstöhallinto)
- Valmistelutyössä IT-johtajien edustus

KIRJASTOVERKKOPALVELUT



Anomus OKM:lle

- 2013
 - UKJ:n yksityiskohtainen suunnittelu ja vaatimusmäärittelyjen laatiminen
 - 12 kk; 5 htv (projektipäällikkö, tietojärjestelmäasiantuntijat)
- 2014-
 - Alustava laskelma OKM:lle tiedoksi
 - Toteutus 3v; 10htv/v
 - Työssä tukeudutaan jo käynnissä olevaan kehitystyöhön (Finna, Melinda, kotimaisten artikkelien metatietovaranto)
- 2017
 - Korkeakoulujen järjestelmä ylläpito- ja kehittämiskustannukset voidaan kattaa nykyisillä kirjastojärjestelmän ylläpitomaksuilla

KIRJASTOVERKKOPALVELUT

