

Kirjastojen uuden taustajärjestelmän hankinta – Mitä Voyagerin jälkeen?



EDUSKUNTA

*Päivikki Karhula
Eduskunnan kirjasto
10.5.2017*

Hankinnan tavoite

Yhteishankinta

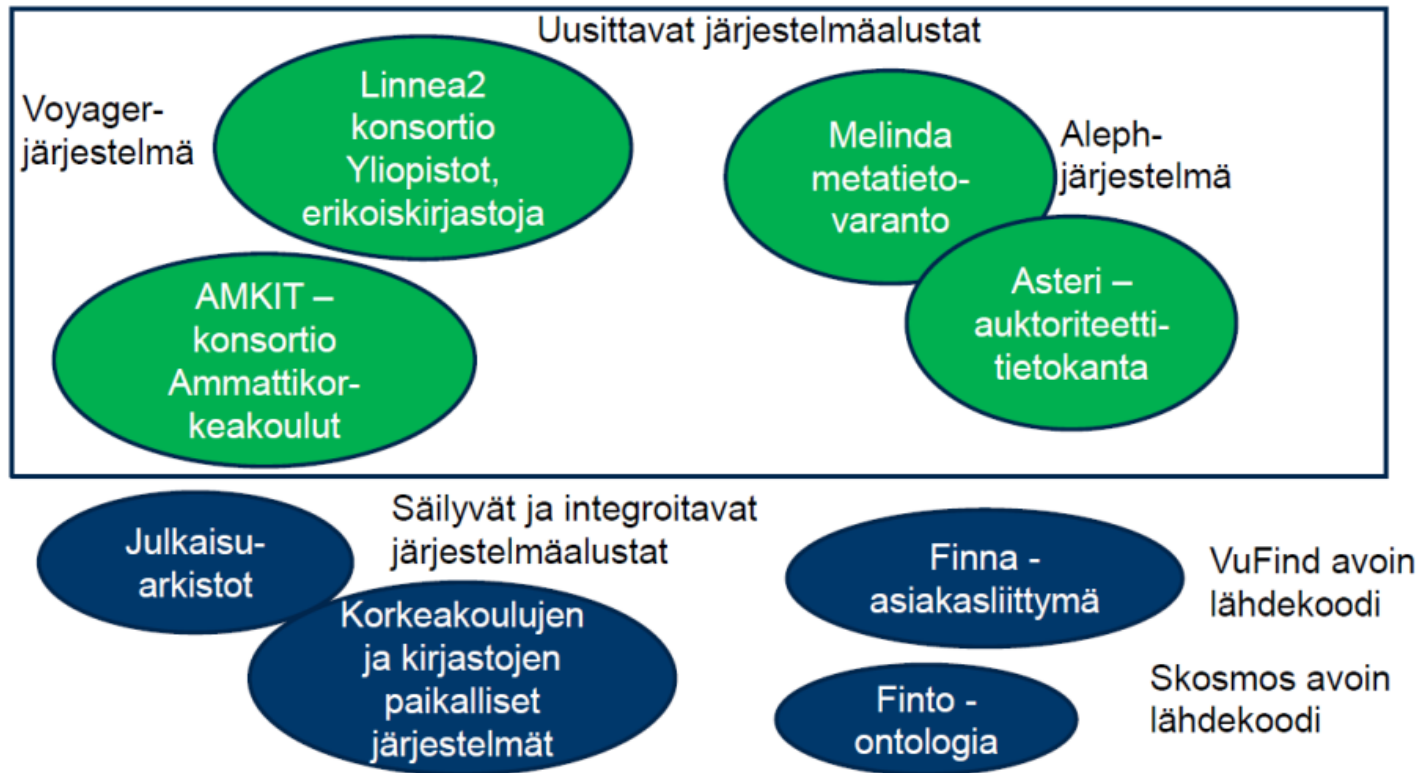
- Voayger-järjestelmän korvaavan uuden kirjastojen taustajärjestelmän yhteishankinta

Hankinnan tavoite

Yhteishankintaan osallistujat

- Kaikki suomalaiset Voyager-kirjastot ilmoittautuneet osallistujiksi uuden kirjastojärjestelmän hankintaan
- Myös Melinda ja Asteri (auktoriteettitietokanta) mukana

Uusittavat järjestelmäalustat



Lähde: Minna-Liisa Kivisen [esitys Missä mennään -webinaarissa 22.11.2016.](#)

Hankinnan tavoite

Yhteishankinta

- Yhteiset vaatimusmäärittelyt
- Yhteinen tarjouspyyntö
- Erilliset sopimukset, ei konsortiota

Yhteishankinnan hyödyt

Synergiaedut

- Yhteisten resurssien hyödyntäminen
- Resurssien säästö
- Asiantuntemus käyttöön
- Aiemman valmistelutyön hyväksikäyttö

Uusi kirjastojärjestelmä

Yleisiä ominaisuuksia

- Tiedonhaku (henkilökunnan tarpeisiin)
- Laina
- Hankinta
- Luettelointi (metadata, sisällönkuvailu)
- Järjestelmän hallinta, raportointi, analytiikka
- Soveltuvuus konsortioille (Melinda)



Uusi kirjastojärjestelmä

Uusia toimintamalleja

- Selainpohjaisuus (ei client-ohjelmia)
- Modulaarisuus
- Palveluna tuotettu ("pilvipalvelu")
- E-aineistojen hallinta mukana
- Uudet formaatit (RDA, linkitetty avoin data)
- Liitettävyyys muihin sovelluksiin rajapintojen kautta

“Library technology continues to consolidate horizontally and vertically.”

– Breeding, 2017

Hankinnan organisointi

Hankinnan valmistelu

- Kirjastojen yhteinen ohjausryhmä
- Kirjastojen yhteinen projektiryhmä
 - Eri kirjastosektoreilla edustusryhmissä

Hankinnan organisointi (kirjastokohtainen)

Eduskunnan kirjasto (2017)

- Ohjausryhmä
- Projektiryhmä



Hankintamenettely

- Hankinnan valmistelu ja kilpailutus erotettu toisistaan
 - Tarjouskilpailuun sitoutumisesta voi päättää, kun vaatimusmäärittelyt ovat valmiit
- Hankintakonsultti/asiantuntija
 - Rooli varmistaa, että hankintamenettelyssä toimitaan oikein
 - Esim. oikeat dokumentit tulevat mukaan ja että ne on oikein muotoiltu
 - Aalto-yliopiston asiantuntija ollut mukana 2017 keväällä

Tavoiteaikataulu

2017

- Vaatimusmäärittelyt (kesäkuu 2017)
- Tarjouspyynnön jättäminen (marraskuu 2017)
- Tarjouksien käsittely ja järjestelmän valinta (tammikuu 2018)
- Käyttöönotto (2018-2020)

Aikataulu voi muuttua.



Tilannekatsaus

- Meneillään on markkinatutkimusvaihe ja vaatimusmäärittelyn laatiminen
- Järjestelmätoimittajilta on pyydetty esittelyjä ja on vierailtu järjestelmiä käyttävissä kirjastoissa

Esittelyt

- Kiinnostuksensa on ilmoittanut 10 toimittajaa, joista 6 on toimittanut pyydettyjä lisätietoja:

[Ex Libris \(ALMA\)](#)

[OCLC \(WorldShare\)](#)

[Innovative \(Sierra\)](#)

[Systematic \(Cicero LMS\)](#)

[BibLibre \(KOHA\)](#)

[EBSCO \(FOLIO\)](#)

Vierailut

Kirjastovierailut

Ex Libris (ALMA)	Oslo'n yliopiston kirjasto, Kungliga tekniska högskolan
OCLC (WorldShare)	Delftin yliopiston kirjasto, OCLC:n toimisto (Leiden)
Innovative (Sierra)	Helsingin kaupungin kirjasto
BibLibre (KOHA)	Tukholman yliopiston kirjasto

Vertailujen haasteita

- Kaupallisia ja avoimen lähdekoodin järjestelmiä
- Valmiusaste vaihtelee
- Kirjastot hyödyntäneet järjestelmiä erilaisin osin
- Uudet toimintamallit eroavat (APIt, e-aineistojen käsittely, RDA)
- Yhteistietokantojen toiminnallisuudet (Melinda, Asteri)

Viestintä

Kiwi.fi

- Hankintaprojektin työtila on Kansalliskirjaston wikissä <https://www.kiwi.fi/x/S4Q4B>
- Kirjastojen taustajärjestelmän uusiminen – valmistelusivusto
 - [Hankinnan organisointi](#)
 - [Aikataulu](#)
 - [Projektisuunnitelma](#)

Viestintä

Hankinnan etenemisen seuranta

Avoimet dokumentit

- Projektisuunnitelma sekä projektiryhmän ja ohjausryhmän kokouspöytäkirjat

Sisäiset dokumentit

- Markkinatutkimukseen liittyvät sivut vaativat erillisen käyttöoikeuden



Viestintä

Kansalliskirjaston tapahtumat ja julkaisut

- Missä mennään –seminaarit
- Kirjastojen taustajärjestelmän hankinta etenee.
Tietolinja 1/2017

Osallistuminen

Hankintaseminaari 5.6.2017

- Käsiteltäviä asioita
 - Hankintaprosessi
 - Hankinnan aikataulut ja sitoutuminen
 - Vaatimusmäärittelyt ja hankinnan kokonaisuus
- Osallistuminen
 - Keskeisistä dokumenteista ja vaatimusmäärittelyistä, joista olisi oltava yhtä mieltä
 - Oleellista kommentoida linjauksia, hankintadokumentteja ja vaatimusmäärittelyjä ajoissa

Taustatietoa

Library Systems Report 2017. Competing visions for technology, openness, and workflow / Marshall Breeding. American libraries, May 1, 2017.
<https://americanlibrariesmagazine.org/2017/05/01/library-systems-report-2017/>

Open Future. Library Systems Landscape 2017 / Matt Enis. Library journal, April 3, 2017.
http://lj.libraryjournal.com/2017/04/technology/open-future-library-systems-landscape-2017/#_