



UKJ nyt

AMKIT ja Linnea2-yhteiskokous 9.4.2013

Ari Ahlqvist

Mikä?

- Uusi Kirjastojärjestelmä
 - Kaikille kirjastosektoreille soveltuva järjestelmäkokonaisuus verkkopalveluna
- Ei ILS, vaan modulaarinen järjestelmäkokonaisuus
 - Päätoiminnot muodostavat omat moduulinsa, mutta voivat koostua useista pienemmistä moduuleista
 - Kirjastot käyttävät tarvitsemiaan moduuleita
- UKJ muodostaa Finnan ja Metivan kanssa suuremman kirjastoille suunnatun järjestelmäkokonaisuuden

Miksi?

- Vanhat, integroidut järjestelmät alkavat olla elinkaarensa loppuvaiheessa.
- Kirjastojen toimintaympäristö muuttunut
 - Aineistot muuttuneet, asiakkaiden tarpeet muuttuneet, kuvailu muuttuu
 - Laajassa mielessä kirjastojärjestelmä on nykyään palvelujärjestelmä, jolla pyritään hallitsemaan laajasti kirjastoon ja asiakkaisiin liittyviä tietovirtoja ja palveluita, ja joka koostuu useista eri tietojärjestelmistä.
 - Olemme siirtyneet aikaan, jolloin järjestelmiä ja niiden osia kehitetään erilaisilla aikatauluilla ja samalla varmistetaan niiden yhteensopivuus muiden järjestelmien ja toimijoiden kanssa

UKJ:n vaiheita

- Valmisteluprojekti huhtikuu 2011 – 31.12.2012
 - Valmisteluasiakirja, jonka pohjalta UKJ suunnitellaan
- Suunnitteluprojekti 2013
 - **Tarkka projektikuvaus ja vaatimusmäärittely** aikatauluineen ja vaiheistuksineen
 - OKM:n rahoitus
- Hankintaprojekti 2014? ->
 - Tekee/teettää/ostaa/...
- Käyttöönottoprojekti 2016? ->
 - Vaiheittain, lomittunee osin hankintaprojektin kanssa

UKJ-rekrytoinnit

- OKM:n rahoituspäätös:
 - Kehittämispäällikkö + neljä tietojärjestelmäasiantuntijaa
- Rekrytoinnin hitauden vuoksi säästöjä:
 - Kehittämispäällikkö + viisi tietojärjestelmäasiantuntijaa

UKJ-henkilöstö

- Kehittämispäällikkö Ari Ahlqvist 1.1. ->
- Tietojärjestelmäasiantuntija Petteri Kivimäki 1.3. ->
 - erit. tekniikka
- Tietojärjestelmäasiantuntija Minna Rouhiainen 18.3. ->
 - erit. aineiston käytön hallinta
- Tietojärjestelmäasiantuntija Maarit Tuomisto 1.4. ->
 - erit. kuvailu
- Tietojärjestelmäasiantuntija Olli Niinivaara 1.5. ->
 - tietojärjestelmä
- Tietojärjestelmäasiantuntija Kaisa Hypén 1.6. ->
 - erit. hankinta

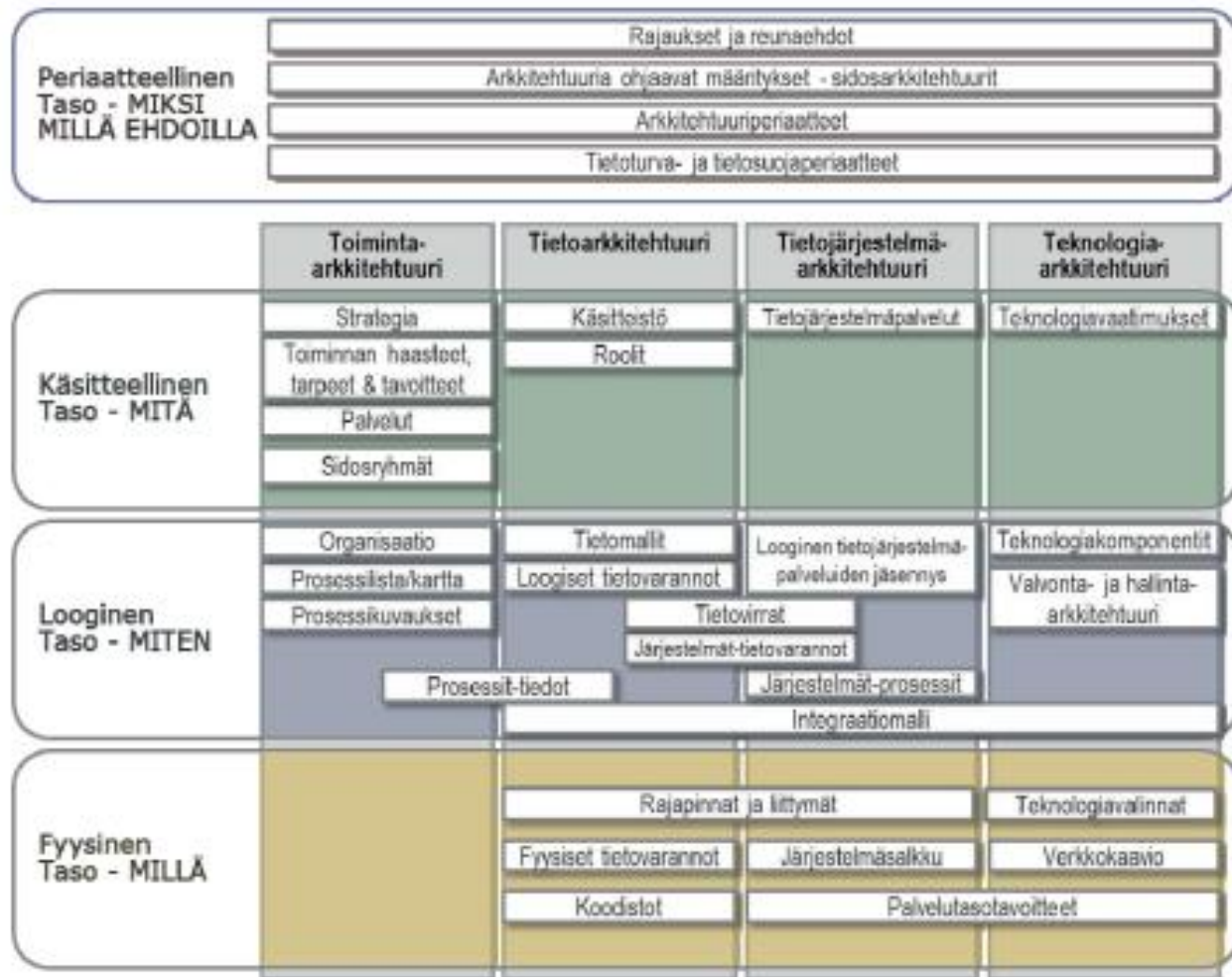
UKJ-organisaatio

- UKJ-ohjausryhmä
- UKJ-projektinhallintaryhmä
- UKJ-projektiryhmä
- Kansalliskirjaston muut asiantuntijat
- Kirjastojen asiantuntijaryhmät
 - Käsitelty sektoreitten kirjastonjohtajien yhteiskokouksessa ja ohjausryhmässä
 - Koollekutsuminen ja seminaari keväällä
 - Valmisteluvaiheen asiantuntijaryhmien pohjalta

Vuoden 2013 UKJ-työn tavoitteet 1

- Vaatimusmäärittely
 - Käytännössä kuvaus uudesta kirjastojärjestelmästä ja sen toiminnoista
 - Paljon laajempi kuin perinteinen vaatimusmäärittely
 - Tehdään kokonaisarkkitehtuurimalli mielessä pitäen

KA-kehys



Vuoden 2013 UKJ-työn tavoitteet 2

- Hankinta- I. toteutusvaiheen projektisuunnitelma
 - Miten suunnitelma toteutetaan
 - Olemassa olevien avoimen lähdekoodin ohjelmistojen kartoitus
 - Koodaaminen, koodin osto, ohjelmiston osien osto...
 - Aikataulu
 - Toteutusjärjestys
 - Alustavasti on lähdetty siitä, että bibliografinen tietokanta toteutetaan ensin

Vuoden 2013 UKJ-työn tavoitteet 3

- Suunnitelmien tarkkuus
 - Käytettävissä oleva aika ja muut resurssit
 - Suunnitelmia kehitetään tasaisesti niin pitkälle kuin ehditään
 - Toteutukseen on jätettävä tilaa suunnitelmien tarkentamiseen
 - Täydellisen ohjelmiston suunnittelu etukäteen ei ole mahdollista

UKJ-työn etenemisen seuranta

- Wikissä: <https://www.kiwi.fi/display/ukjsuunnittelu/>
- Tällä hetkellä tehdään vielä 2013 projektisuunnitelmaa ja sen työpaketteja
- Vaatimusmäärittelyn hahmottaminen on alkanut



16 40

KANSALLIS
KIRJASTO