

Linnea2-konsortion yleiskokous

Aika: 4.4.2008 klo 10:00-16:00

Paikka: Helsinki, Yliopistonkatu 1, Kansalliskirjasto, Fabianian auditorio

Osallistujalista liitteenä

Kristiina Hormia-Poutanen avasi kokouksen klo 10.15.

10:00-12:00 Kansalliskirjaston tiedotusasioita

1. Järjestelmäarkkitehtuuri / Ari Rouvari (Liite 8)

Ari Rouvari esitteli digitaalisten kirjastopalveluiden järjestelmäarkkitehtuuriin liittyviä visioita. Rouvarin esityksessä kuvattiin järjestelmien nykytilannetta ja tulevaisuuden visioita.

Keskustelua:

On huomioitava rakenteellinen kehittäminen kirjastomaailmassa, kun rakennetaan skenaarioita. Loppukäyttäjän näkökulman on oltava etusijalla, ei vain kirjastojen tarpeiden. Tällä hetkellä asiakkaita hämmentää, kun sama palvelu on erinäköinen eri paikoissa (Nelli esimerkkinä).

Keskusteltiin asiakasliittymän hankinnan perusteluista. Uuden asiakasliittymän avulla voisi olla mahdollista piilottaa nykyisten taustajärjestelmien (Nelli, Voyager) heikkouksia ja pahimpia virheitä asiakkailta.

Kommentoitiin, että selvitystyöhön ajateltu työmäärä näyttää varsin optimistiselta. 2008 Asiakasliittymäselvitystyö on jo käynnissä ja tuotantokäytön on kaavailtu alkavan vuonna 2010. Vertailussa on mukana useita sovelluksia: Arena, Endeca, Encore, Primo. Määrittelyissä on lähdetty teknisistä vaatimuksista liikkeelle.

Yhteinen kirjastojärjestelmä kaikille sektoreille tuntuu epätodennäköiseltä, sillä yleisissä kirjastoissa ja korkeakouluissa on erilaiset asiakaskunnat, joilla on erityiset tarpeensa. Asianmukaisia hakujärjestelmiä on oltava tarjolla myös tutkijoille, joilla on spesifit tiedontarpeet.

Arjen tietoyhteiskunta -hanke on käynnistymässä OPM:ssä. Sieltä yritetään saada keskitetty rahoitus sekä tähän asiakasliittymään että pitkäaikaissäilytyksen järjestämiseen.

Todettiin, että Lindassa on kirjavia kuvailukäytäntöjä. Teknisiä ratkaisuja tukemaan yhteisluettelossa tarvitaan yhteisesti sovittuja käytäntöjä.

2. Virtuaali-Manda eli Mandis / Ari Rouvari (Liite 8)

Mandis on Nelli-portaalin kautta käytettävä maakuntakirjastojen virtuaalinen yhteisluettelo, joka korvaa Yleisten kirjastojen yhteistietokannan, MANDAn.

MANDA-tietokantaa ei ole päivitetty vuoden 2003 jälkeen, mutta uudella

virtuaalisella Mandis-yhteisluettelolla saadaan aina ajantasaiset tiedot. Mandis tarjoaa mahdollisuuden myös poimintaluettelointiin.

Haku voi Mandiksessa kestää pitkäänkin, esim. 15-20 sekuntia, sen mukaan miten hidas hitain tietokanta yhteishaussa on.

3. Korkeakoulujen rakenteellinen kehittäminen ja sen vaikutus Linnea-tietokantoihin / Ari Ahlqvist (Liite 9)

On hyvä varata aikaa riittävästi tietokannan yhdistämissuunnitteluun Ex Libriksen kanssa. Ex Libriksellä ei ole valmista hinnoittelumallia, vaan jokainen tapaus neuvotellaan erikseen.

Kirjastoissa on toivottu Kansalliskirjastolta apua viestintään järjestelmätoimittajan kanssa. KK lupasi avustaa ja koordinoida yhdistämistöitä. Tietokannat ja niiden yhdistämiset eivät etene kuitenkaan saman kaavan mukaan, sillä aina on paikallisia omia ratkaisuja, jotka on otettava huomioon. Erilaisia tietokantojen yhdistämismalleja on olemassa, niitä toimitetaan Linnea2-sivuille yhteisesti saataville kirjastojen käyttöön. Keskusteltiin myös mahdollisuudesta järjestää tilaisuus tämän asian puitteissa.

Maksullinen kokonaispalvelu Kansalliskirjastolta tietokantojen yhdistämiseksi on herättänyt alustavaa kiinnostusta. Kansalliskirjasto tarjoaa palvelua henkilöstöresurssiensa sallimissa puitteissa.

4. Tulevat Voyager-versiot ja niiden testaaminen ja käyttöönotto / Ari Ahlqvist (Liite 10)

Seuraavan Voyager-versiopäivityksen lisäksi palvelimella tarvitaan Oraclen päivitys versiosta 9.2. 10g-versioon, eli päivitys on sen vuoksi hieman laajempi. Seuraavassa Voyager 7.0-versiossa WebVoyagen ulkoasuun on tulossa uudistuksia. Todettiin, että kesä on parempi aika päivittää kuin pääsiäisen aika, jolloin kirjastojen toiminta ei juuri hiljene. Kristiinalle on vahvistettu hänen Ex Libris –vierailullaan, että sekä Alephia että Voyageria kehitetään edelleen, vaikka kokonaan uuden kirjastojärjestelmän suunnittelu on alkamassa.

Kristiina Hormia-Poutanen kertoi, että Nanna Jokisen sijaiseksi on saatu Ulla Ikäheimo hoitamaan MARC 21-formaattivaihdosta eteenpäin. Lisätietoa <http://www.kansalliskirjasto.fi/kirjastoala/formaatit.html>

5. Kaukopalveluohjelmiston kilpailutus / Annu Jauhiainen

Kaukopalveluohjelmista saatiin kaksi tarjousta määräajassa. Kanadalainen Relais™ International Inc. (<http://www.relais-intl.com/relais/home/index.htm>) ja OCLC (VDX <http://www.oclc.org/vdx/default.htm>) lähettivät tarjouksen. Molemmat ovat kansainvälisiä markkinajohtajia. Organisaatiomuutosten vuoksi Axiell ei pystynyt jättämään tarjousta, joten kotimaista vaihtoehtoa ei saatu kilpailuun. Konsortion nimeämä työryhmä ja Linnea2-kaukopalveluryhmä toimivat edelleen hankkeessa. Tarjousten vertailuprosessi on nyt alkanut ja ensi syksyyn mennessä on tarkoitus saada vertailu valmiiksi. Tieto ohjelman valinnasta olisi hyvä saada kirjastoille

budjettia varten ennen syyskuun alkua. Kukin kirjasto tekee ohjelman hankintapäätöksen itsenäisesti, keskitettyä rahaa hankkeeseen ei ole. Kirjastot kaikilta sektoreilta voivat halutessaan lähteä mukaan ohjelmiston hankintaan ja käyttöön ja myöhemminkin pääsee mukaan.

6. Triangeli-päivät / Annu Jauhiainen

Åbo Akademi on tänä vuonna Triangelipäivien järjestämisvastuussa. Myös muut turkulaiset kirjastot ovat mukana järjestelyissä. Päivät järjestetään lokakuussa: 29. – 31.10.2008. Myöhemmin päätetään kestäkö tilaisuus kaksi vai kolme päivää. Vuonna 2009 Triangelipäivät järjestetään yksipäiväisenä tapahtumana.

7. IGeLU-jäsenyys ja tulevia kokouksia / Annu Jauhiainen

Linnea2-konsortio on maksanut IGeLU-käyttäjryhmän jäsenmaksun tänä vuonna. Linnea2-konsortion lisäksi suomalaisia jäseniä ovat FinELib-konsortio, AMKIT-konsortio, Kansalliskirjasto sekä TKK. Annu Jauhiainen suositteli jäseneksi liittymistä, sillä sitä kautta on mahdollisuus vaikuttaa paremmin järjestelmän kehittämiseen. Jäsenmaksu on tänä vuonna 250 euroa. Seuraava IGeLU-kokous on syksyllä Espanjassa, Madridissa 7.-10.9.2008 (<http://igelu2008.csic.es/index.htm>). Vuoden 2009 kokous järjestetään Helsingissä 6.-9.9.2009. Kokousten ohjelman suunnittelun hoitaa IGeLUn ohjelmaryhmä, paikallinen maajärjestäjä vastaa käytännön järjestelyistä.

8. Kansalliskirjaston tarjoama systeeminhoitopalvelu kirjastoille / Annu Jauhiainen

Linnea-palveluissa on ollut alusta saakka tehtävänä keskitetty tuki ja koordinointi. Tämän lisäksi on joistain kirjastoista tullut toivomuksia koko systeeminhoidon ulkoistamisesta kirjastolta Linnea-palveluihin. Maksullinen systeeminhoitopalvelu on jo aloitettu Arkistolaitoksen ja Maanpuolustuskorkeakoulun kanssa. Palvelua tarjotaan muillekin kiinnostuneille.

13:00-16:00 Linnea2-konsortion yleiskokous

Linnea2-konsortion yleiskokous

Aika: 4.4.2008 klo 13:00-16:00

Paikka: Helsinki, Yliopistonkatu 1, Kansalliskirjasto, Fabianian auditorio

1. Kokouksen avaus

Kristiina Hormia-Poutanen Kansalliskirjastosta avasi kokouksen klo 13.05.

2. Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen

Kokous todettiin lailliseksi ja päätösvaltaiseksi. Läsnä oli 23 konsortion jäsenen edustus (liitteenä osallistujalista).

3. Kokouksen puheenjohtajan valinta

Kokouksen puheenjohtajaksi valittiin Helena Hämynen Joensuun yliopistosta.

4. Asialistan hyväksyminen kokouksen työjärjestykseksi

Asialista hyväksyttiin kokouksen työjärjestykseksi.

5. Kirjastokonsortioiden laitteistoympäristöjen vuotuisten ylläpitokustannusten jakomalli /Juha Hakala (Liite 1)

Korkeakoulukirjastojen tietojärjestelmien laitteistouudistuksen ohjausryhmä teki viimeisessä kokouksessaan 14.11.2007 konsortioille ehdotuksen vuotuisten ylläpitokustannuksen jaoksi. Jakomallissa otetaan erikseen huomioon sekä CSC:n konsortiolle tekemä henkilötyö että konsortion käyttöön varattu laitteistokapasiteetti, jonka perusteella jaetaan materiaalikustannukset. Tavoitteena on ollut mahdollisimman yksinkertainen ja oikeudenmukainen jakomalli. Ehdotuksen mukaan vuoden 2008 kulut perustuvat aiempien vuosien kuluihin jotka pyöristetään (20/20/60). Henkilöresurssien tarve CSC:llä on muuttunut niin, että Linnea2:n osuus on jonkin verran laskenut. Vuonna 2009 jako perustetaan marras 2007 - maaliskuun 2008 tilastotietoihin. Vuodesta 2010 eteenpäin jatketaan 15 kuukauden tiedoilla (tammi 2008-huhti 2009, tammi 2009 – huhti 2010 ja niin edelleen).

Laitteistohankkeen loppuraportti on luettavissa Kansalliskirjaston www-sivuilla osoitteessa <http://www.kansalliskirjasto.fi/kirjastoala/uutiset/1197873131698.html>

Esitys: Laitteistohankkeen ohjausryhmän sihteeri Juha Hakala esittelee jakomallin. Yleiskokous päättäneen sen hyväksymisestä.

Keskustelu:

Todettiin, että on mahdollista päättää kustannuksista vain yhdelle vuodelle (=2008). Konsortioiden yhdistämisneuvotteluiden ollessa käynnissä muusta ei vielä voida päättää.

Keskusteltiin paljonko kirjastoille tuli todellista kustannussäästöä laitteistohankkeen myötä. Laskelmien mukaan kustannusten lasku on isompi muissa toiminnoissa kuin Linnea2-konsortiossa. Esityksen luvut perustuvat laitteistoprojektin ohjausryhmän papereihin eli ne ovat laskennallisia arvioita. Ministeriön sivulta löytyy hankkeen loppuraportista tiivistelmä, jossa näkyvät laskelmien perustelut. Todettiin, että laskelmien perusteiden tulee olla perusteltavissa faktoilla muille sektoreille. AMKIT-konsortio on jo hyväksynyt esillä olevan kustannustenjaon.

Lindan osuus laitteiston ylläpidosta herätti kysymyksiä ja nostatti keskustelua. Kansalliskirjasto saa OPM:lta rahaa näiden palvelujen kehittämiseen.

Lindasta saatavat tulot on syytä raportoida selkeästi, paljonko tuloja on ja mihin ne on käytetty.

- Toivottiin enemmän läpinäkyvyyttä kustannusten seurantaan
- Halutaan taulukko, jossa näkyvät edeltävien vuosien todelliset kustannukset ja mikä on nykyinen tilanne

Kansalliskirjasto laatii yliopistojen hallinnoille tiedotuksen, että yliopistot eivät enää omista laitteita.

Päätökset:

Päätettiin konsortioiden välisestä kustannustenjakomallista ja prosenttiosuuksista vuodelle 2008 liitteen 1 mukaisesti. Kustannusten jako konsortioiden sisällä kirjastojen kesken sovitaan erikseen.

6. Korkeakoulujen yhteistä kirjastojärjestelmäkonsortiota valmistelevan työryhmän raportti ja suositus / Arja-Riitta Haarala (Liite 2)

Kirjastoverkon yhteisten palvelujen kehittäminen on hajautunut hyvin monelle eri foorumille. Kirjastoverkko on ilmaissut halunsa selkeyttää tilannetta ja vähentää ohjaavien ryhmien määrää. Kirjastojärjestelmään (Voyager) liittyviä kysymyksiä ja linjauksia käsitellään sekä AMKIT- että Linnea2-konsortiossa. Syyskuussa 2007 konsortiot nimesivät edustajansa työryhmään, jonka tehtävänä oli valmistella siirtymistä yhteiseen konsortioon. Työryhmä on selvittänyt nykytilannetta ja edellytyksiä yhteiselle konsortiolle.

Esitys: Työryhmän puheenjohtaja Arja-Riitta Haarala esittelee ryhmän laatiman raportin (Liite 2). Työryhmä ehdottaa, että konsortiot päättävät yhden yhteisen kirjastojärjestelmäkonsortion perustamista ja nimeävät henkilöt työryhmiin (tarvittava määrä), joissa käydään laatimaan tarpeellisia sopimuksia ja sääntöjä sekä aloitetaan uuden yhteisen kustannustenjakomallin suunnittelu.

Keskustelu:

Muutos esitykseen: vaihdettiin päättävät-sana *esittämiseksi*.

Huomautettiin, että Arkistolaitos puuttuu liitteen 2 kuvasta 1. Palvelukuvauksessa, jossa on kuvattu toimijat ja sidosryhmät ei ole mukana tieto- eikä rahavirtoja. Todettiin, että sopimuksia on hyvin runsaasti. Keskusteltiin hallintotavasta ja pyritään jatkossa selkeyttämään päätöksenteko- ja raportointimenettelyjä.

AMKIT-konsortio vie vuosikokouksessaan 18.4.2008 saman esityksen edustajilleen.

Keskusteltiin työryhmien perustamisesta ja aikatauluista. Esitettiin perustettavaksi esityksen mukaisesti kaksi työryhmää. Toinen työryhmä valmistelee uudelle konsortiolle sopimus- ja sääntöasiat ja toinen työryhmä valmistelee kustannustenjakomallin.

Kansalliskirjaston sopimusjuristi voisi olla sopimustyöryhmän juridinen avustaja. Kustannustenjakomallia valmistelemaan tarvitaan ainakin talousasiantuntija.

Palautetaan asia konsortiotyöryhmän valmisteltavaksi. Konsortiotyöryhmä etsii ryhmiin asiantuntijat ja tekee ehdotukset ryhmien kokoonpanoksi. Ryhmiin valitaan tarpeen mukaan 4-5 henkilöä ja ryhmien toimiaika on vuosi.

Ryhmien kokoonpanosta päättää Linnea2-konsortio, keskustelu käydään ja päätökset tehdään sähköpostitse.

Työryhmien ehdotettiin raportoivan toiminnastaan ja esittävän suunnitelmat alueiltaan yleiskokouksessa maaliskuussa 2009.

Aikataulusta keskusteltiin ja todettiin, että realistinen arvio konsortion toteutukselle voisi olla vuoden 2010 alussa tai 2009 syksyllä. Huomautettiin, että myös rakenteellinen kehittäminen ja uusi yliopistolaki aiheuttavat muutoksia siihen mennessä.

7. Linda-yhteistietokannan kehittäminen ja tulevaisuudennäkymät / Annu Jauhainen ja Esa Kurki

Linda-yhteistietokannan käyttämä Voyagerin yhteisluettelosovellus (Universal Catalogue – UC) ei täytä sille asetettuja vaatimuksia ja siinä on lukuisia ohjelmavirheitä.

Suurimpia ongelmia ovat järjestelmän puutteellisesta tuplakontrollista johtuvat tuplatietueet tietokannassa, virheelliset linkitykset paikallisiin tietokantoihin, tietokannan päivitysmekanismien monimutkaisuus ja haavoittuvuus sekä asiakaskäyttöliittymän huomattavat puutteet. Tietokannassa on useita satoja tuhansia tuplatietueita ja siitä puuttuu yli miljoona linkkiä paikallisiin tietokantoihin. Tietokannan huoltoon on käytetty viime vuosien aikana suhteettoman paljon henkilöresursseja. Suuresta panostuksesta huolimatta tietokannan käytettävyys on huono, ajantasaisuus ja kattavuus heikkenevät edelleen. Nykyinen tietokanta ei täytä Linda-sopimuksessa määriteltyjä Kansalliskirjaston tehtäviä ja vastuita.

Ohjelmiston kehittämisestä ja virheiden korjaamisesta on käyty useiden vuosien ajan tuloksettomia neuvotteluita Endeavor Inc:n edustajien kanssa. Endeavorin sulaututtua Ex Libriksen kävi selväksi, että Voyager-yhteisluettelosovellusta ei tulla korjaamaan eikä kehittämään. Kesken olleen ohjelmiston hyväksymisprosessin loppuun saattamiseksi toimittaja tarjosi vaihtoehdoksi jonkin Ex Libriksen tuottaman konsortiolle sopivan yhteisluettelosovelluksen käyttöönottamista ilman lisenssimaksua. Tarjolla olleista vaihtoehdoista sopivimmaksi Linnea-verkon tarpeisiin osoittautui Aleph Central Catalog. Kesällä 2007 aloitettiin Aleph-pilottiprojekti, jonka tarkoituksena oli selvittää, voitaisiinko Central Catalog -sovelluksella saada kustannustehokkaampi, tasokkaampi ja käytettävyydeltään parempi yhteistietokanta kuin nykyisellä Voyager-UC:llä. Projektissa on keskitytty erityisesti ohjelmiston tuplakontrollin tehokkuuden ja yleisen toiminnallisuuden tutkimiseen. Projektin kuluessa on todettu että Aleph-sovelluksella voidaan päästä asetettuihin tavoitteisiin.

Esitys: Keskustellaan Lindan sovelluksen vaihdon eduista ja haitoista. Asiaa on esitelty kirjastoverkolle useissa kokouksissa, mm. Linnea-projektipäälliköiden kokouksessa 11.3. jolloin pyydettiin kirjastojen edustajia keskustelemaan asiasta kirjastoissaan ennen Linnea2-yleiskokousta. Kansalliskirjasto tekee päätöksen

sovelluksesta kuultuaan Lindan tiedontuottajia tässä Linnea2-konsortion yleiskokouksessa.

Keskustelu:

Annu Jauhiainen kertasi Lindan historiaa ja UC-sovelluksen problematiikkaa. Nykyisin ylläpito on työlästä sekä kirjastoille että tietokantahuollossa. Yhteisjärjestelmä ei täytä Linda-sopimuksen velvoitteita.

Esa Kurki esitteli Aleph Central Catalog – sovellusta ja pilottiprojektia. Nykyinen sovellus ei ole tarpeeksi laadukas, jotain ongelmalle on tehtävä. Endeavourin kanssa käyty laajalti neuvotteluita, tuloksetta. UC ei ollut laajasti käytössä koskaan, eikä ohjelmistoa ole meillä hyväksytty. Myös Ex Libriksellä on halu saada ongelma ratkaistuksi. Oli kuitenkin selvää, että Ex Libris ei kehittä enää Voyager UC-sovellusta eikä korjaa sen virheitä. Ex Libris esitti tilalle Aleph-sovelluksen käyttöönottoa, tällöin lisenssimaksua ei tarvitse maksaa.

Pilottiprojekti käynnistettiin kesällä 2007, toteutusmalliksi valittiin Central Catalog.

Jos sovellus päätetään vaihtaa, vaihto tehdään samanaikaisesti formaattimuutoksen kanssa. Myös koulutukset voidaan yhdistää.

Tietueiden automaattinen siirtäminen yhteistietokannasta paikallisiin tietokantoihin herätti paljon keskustelua. Pelätään, että hyvä tietue korvautuu huonommalla. Tätä on mietitty pilotissa. Mahdollinen ratkaisu on erillinen tiedosto, josta muutokset voidaan hyväksyä eikä kaikkia muutoksia tarvitse ottaa omaan tietokantaan.

Kirjastojen omien tietokantojen laadun tarkkailua pidettiin tärkeänä. Omille asiakkaille suunnattu luettelointi vaatii joskus, että kaikkia muiden tekemiä muutoksia ei haluta omaan kuvailupolitiikkaan, vaikkakin on järkevää käyttää hyväksi toisissa kirjastoissa tehtyä luettelointityötä ja niin saada säästöjä.

Yhteisluettelossa yhteisten luettelointikäytäntöjen merkitys korostuu.

Uskotaan uuden sovelluksen tehostavan luettelointia työllistävän käyttöönottovaiheen jälkeen ja parantavan tietokannan käytettävyyttä ja luetteloinnin työnkulkua.

Päätökset:

Suositeltiin Kansalliskirjastolle Lindan sovelluksen vaihtamista Voyagerista Aleph Central Catalogueen. Kirjastoille ei aiheudu vaihdoksesta lisäkuluja.

8. Raportti järjestelmän toiminnasta ja kustannusten jakautumisesta vuonna 2007 (liitteet 3 ja 4) / Annu Jauhiainen ja Ari Ahlqvist

Esitys: Käsitellään Kansalliskirjaston laatima raportti järjestelmän toiminnasta ja kustannusten jakautumisesta vuonna 2007.

Keskustelu:

Muut kirjastot ovat maksaneet osuutensa Voyagerin hankintahinnasta, paitsi Helsingin yliopiston UC-osuus on jätetty odottamaan UC-modulin hyväksymistä. Alephin käyttöönotto sisältää UC:n hyväksymisen, minkä jälkeen Helsingin yliopiston osuus tulee maksettavaksi.

Tiedusteltiin, paljonko Kansalliskirjastolta on mennyt henkilötyövuosia järjestelmän koordinointiin. Kustannuslaskenta Linnea-yhteistyön kustannuksista on tekeillä kansalliskirjastossa.

Päätökset:

Hyväksyttiin raportti järjestelmän toiminnasta ja kustannusten jakautumisesta vuonna 2007.

9. Konsortion varat ja budjetti 2008 (liite 5) / Annu Jauhiainen

Esitys: Hyväksytään raportti vuoden 2007 tuloista ja menoista sekä vuoden 2008 budjetti.

Keskustelu:

Tulojen puolella ohjausryhmä on päättänyt pyöristää palvelimen käyttömaksut tasasummiin. Päätettiin antaa ohjausryhmän käsiteltäväksi kysymys, miten kauan liitännäisjäsenten on maksettava palvelimen käyttömaksua.

WWW-edustakoneiden myynti tuonee konsortiolle tuloja, joiden arviointi kuitenkin jätetään pois budjetista tässä vaiheessa. Edustakoneista mahdollisesti saatavilla rahoilla tuetaan IGeLU-kokoukseen osallistumista myöntämällä matka-avustuksia

Päätökset:

Hyväksyttiin raportti vuoden 2007 tuloista ja menoista sekä vuoden 2008 budjetti.

10. Ohjausryhmän raportti toimintavuodesta 2007 (liite 6) / Annu Jauhiainen

Esitys: Käsitellään ohjausryhmän raportti vuoden 2007 toiminnasta.

Keskustelu:

Ohjausryhmän toimintavuoden raporttiin toivotaan jatkossa lyhyttä yhteenvetoa ohjausryhmän päätöksistä.

Päätökset:

Hyväksytään ohjausryhmän raportti vuoden 2007 toiminnasta.

11. Konsortion toimintasuunnitelma vuodelle 2008 (liite 7) / Annu Jauhiainen

Esitys: Käsitellään vuoden 2008 toimintasuunnitelma ja keskustellaan konsortion tulevaisuudesta.

Keskustelu:

Universal Borrowing ei ole laajalti käytössä, vaikka se on jo kauan ollut tavoitteena.

Pyydettiin prosessikuvaus Lindasta, olisi tarpeen nähdä Lindan prosessit mallinnettuna. (=kuka tekee ja paljonko, mitä mikäkin maksaa). Jatkossa Alephin käyttöönotto muuttaa tilannetta kun luetteloidaan suoraan yhteisluetteloon.

Konsortion tulevaisuuskeskustelu tuli käytyä muiden kohtien yhteydessä.

Päätökset:

Hyväksyttiin vuoden 2008 toimintasuunnitelma.

12. Muut asiat

Seuraava yleiskokouksen kokousaika sovitaan ohjausryhmässä. Ennen kesälomia tieto kokousajasta toimitetaan konsortiolle.

13. Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 15.45.

Vakuudeksi

Helena Hämynen
puheenjohtaja

Päivi Järvinen
sihteeri