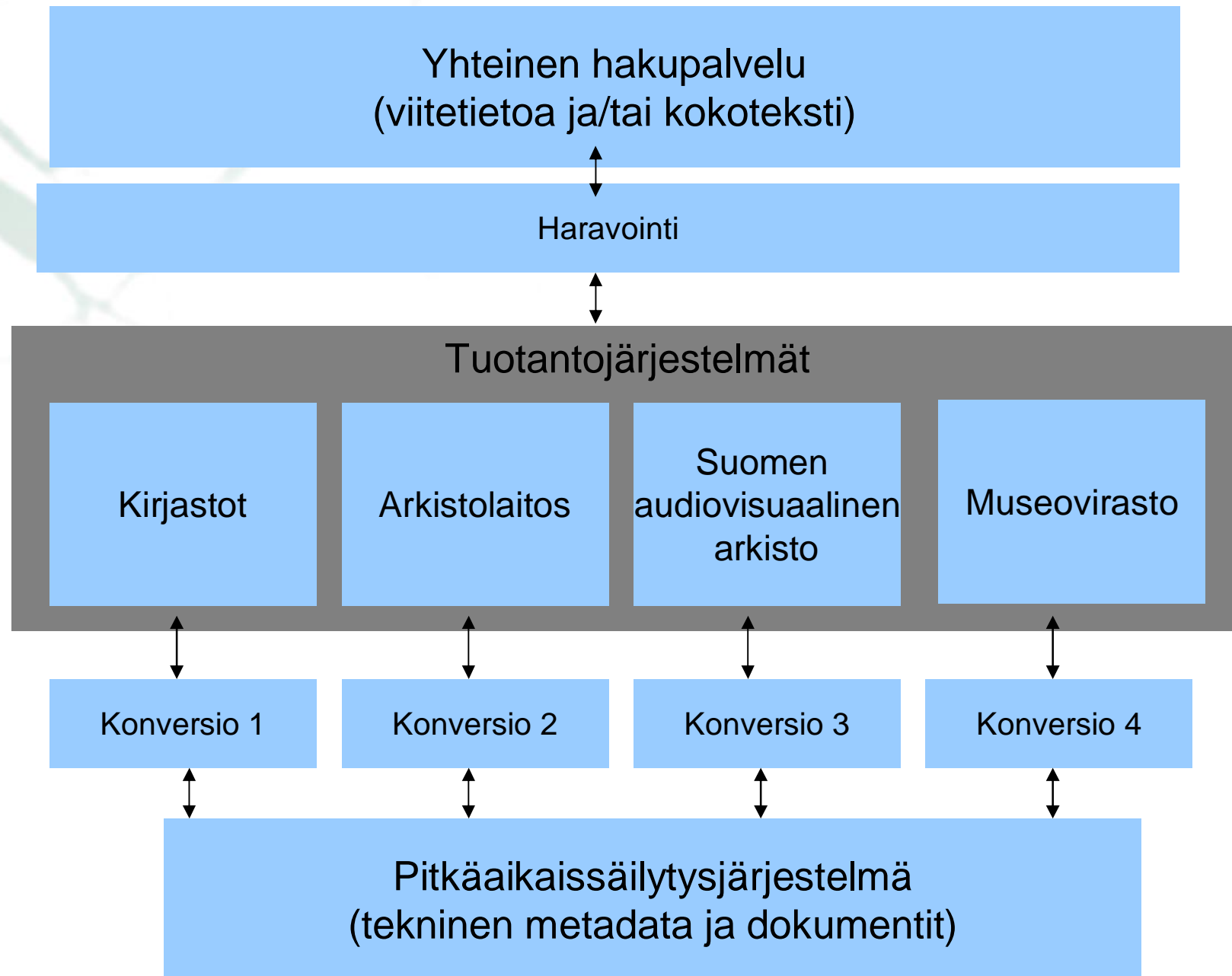


Verkkopalveluryhmän kokous 7.11.2007

Liite 1: Järjestelmäarkkitehtuuri

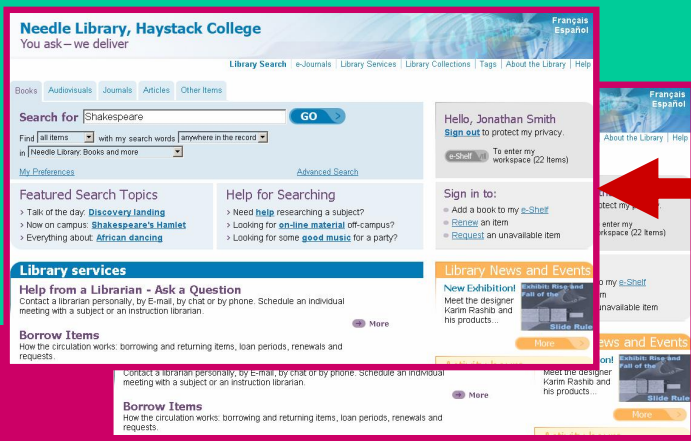
Järjestelmäarkkitehtuuri

Muistiorganisaatioiden järjestelmäarkkitehtuuriluonnos



“Front end”

Paikalliset räätälöitävät
käyttöliittymät (voidaan
integroida kirjaston
web-sivulle)



Indeksit

Haravointi

Muisti-
organisaati-
oiden
järjes-
telmät

Suomen
kirjasto-
järjes-
telmät

Digi-
arkistot
(julkaisu-
arkistot,
Digitalia)

Muut
järjes-
telmät
(oppimis-
ympäristöt)

MetaLib -
Monihaku

SFX –
linkitys
kokoteks-
teihin
(artikkelit
ja e-kirjat)

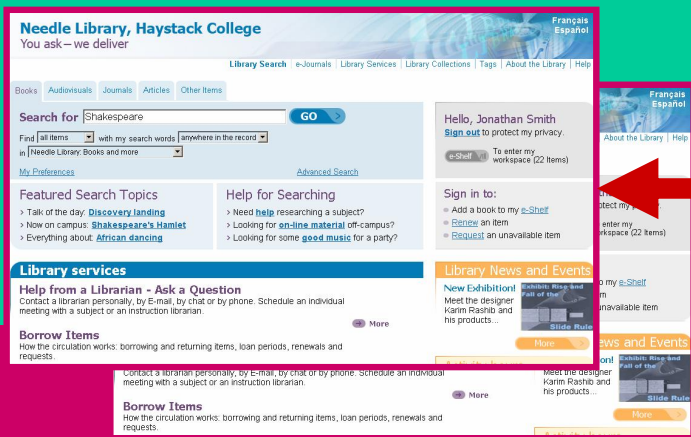
Back end

Omistettut aineistot

Lisensioidut e-aineistot

“Front end”

Paikalliset räätälöitävät
käyttöliittymät (voidaan
integroida kirjaston
web-sivulle)



Indeksit

Haravointi

Muisti-
organisaati-
oiden
järjes-
telmät

Kansallis-
luettelo

Suomen
kirjasto-
järjes-
telmät

Digiarkistot
(julkaisu-
arkistot,
Digitalia)

Muut
järjestelmät
(oppimis-
ympäristöt)

MetaLib -
Monihaku

SFX –
linkitys
kokoteks-
teihin
(artikkelit
ja e-kirjat)

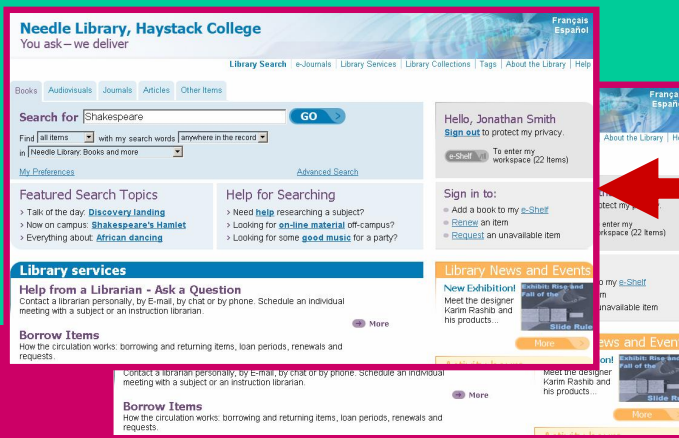
Back end

Omistettut aineistot

Lisensoidut e-aineistot

Front end

Paikalliset räätälöitävät
käyttöliittymät (voidaan
integroida kirjaston
web-sivulle)



Indeksit

Haravointi

Vaihe 3

Muisti-
organisaati-
oiden
järjes-
telmät

Yhteinen
kansallinen
kirjasto-
järjestelmä

Digi-
arkistot
(julkaisu-
arkistot,
Digitalia)

Muut
järjes-
telmät
(oppimis-
ympäristöt)

MetaLib -
Monihaku

SFX -
linkitys
kokoteks-
teihin
(artikkelit
ja e-kirjat)

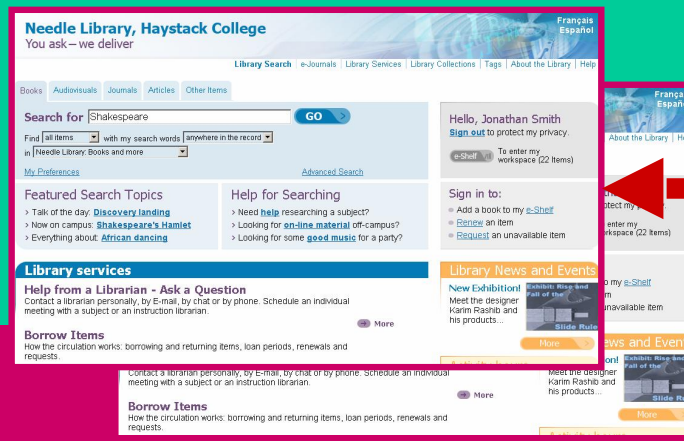
Back end

Omistettut aineistot

Lisensoidut e-aineistot

Front end

Paikalliset räätälöitävät
käyttöliittymät (voidaan
integroida kirjaston
web-sivulle)



Indeksit

Vaihe 4

Back end

URM

Yhteinen kansallinen bibliografia
Digi-arkistot (julkaisu-arkistot, Digitalia)
Muut järjestelmät (oppimis-ympäristöt)

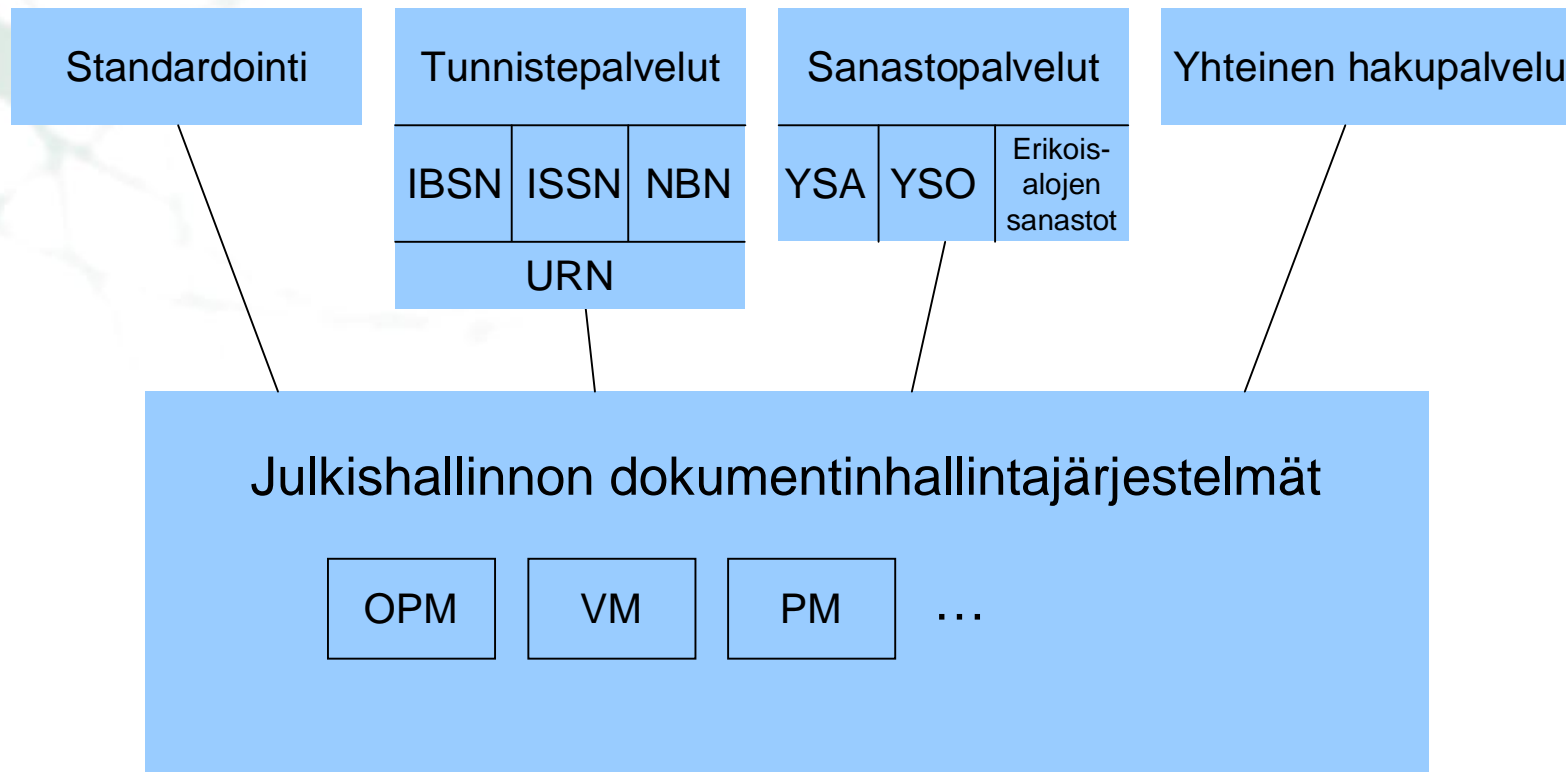
MetaLib –
Monihaku

SFX – linkitys
kokoteksteihin
(artikkelit ja
e-kirjat)

Omistettut aineistot

Lisensioidut e-aineistot

Julkishallinnon järjestelmäarkkitehtuuriluonnos: Kansalliskirjaston palvelut



Hankkeen vaiheistus

- Lähtökohta
 - 1 iso hanke, joka toteutetaan vaiheittain
- Hankkeen osa-alueet
 - Yhteinen hakupalvelu muistiorganisaatioille ja mahdollisesti laajemmin valtionhallinnolle (front-end)
 - Kansallinen yhteisluettelo/kansallinen bibliografia
 - PAS-järjestelmä
- Rakenteellinen kehittäminen
 - Tiedonsaanti
 - Tuottaminen

Eteneminen syksyllä 2007

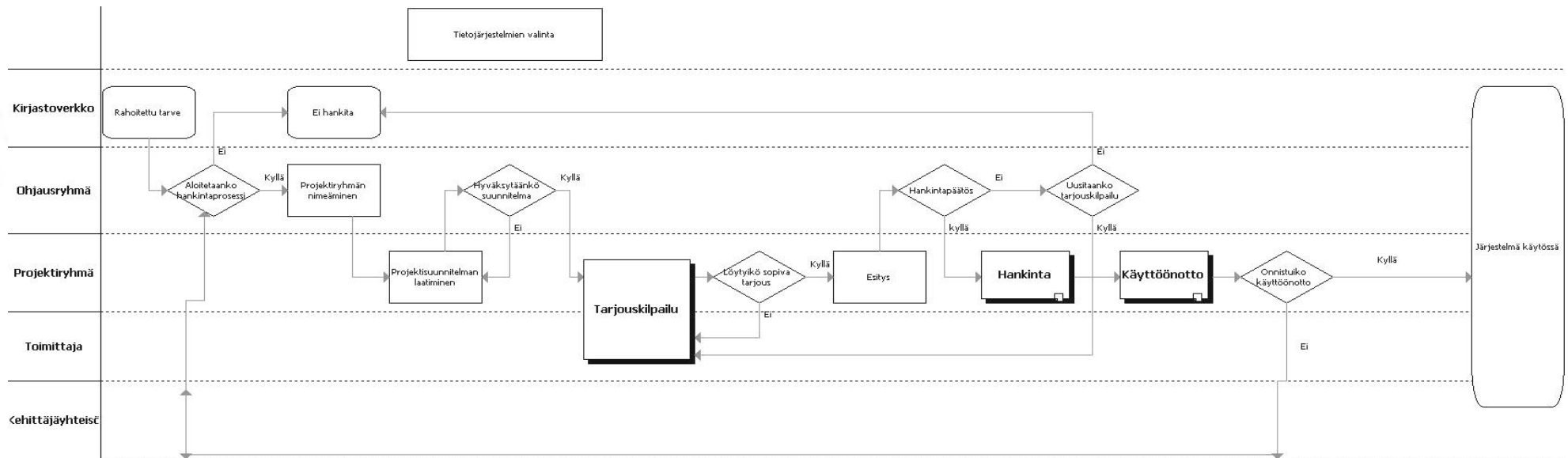
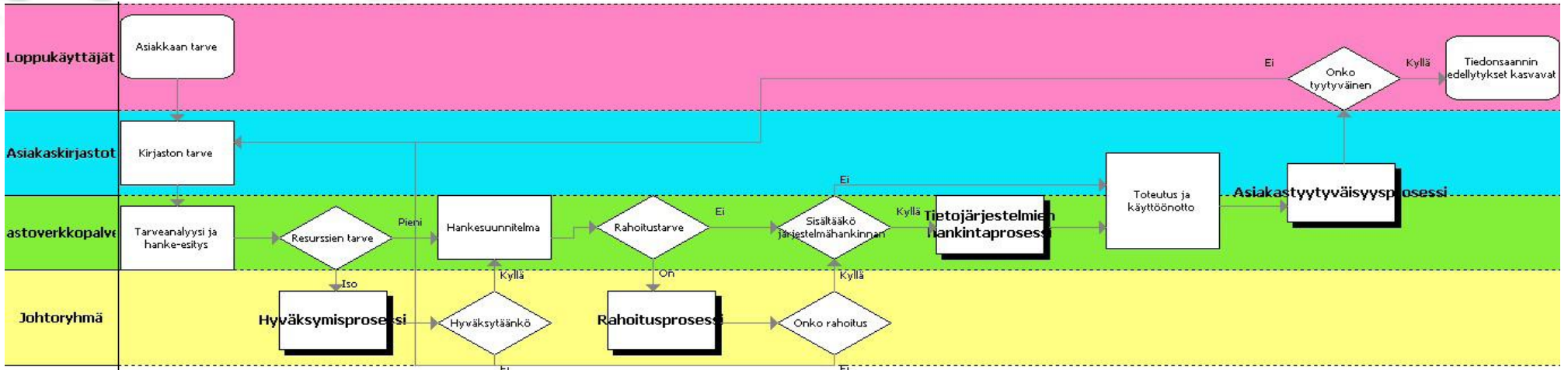
- Hankesuunnitelmaluonnos 1.11 2007 mennessä - kommentointi (Nenonen, Löytönen, Ala-Peijari, Hakala, Rouvari, Hormia)
- Idean lobbaus
 - KuntaIT, ValtIT, OPM, Kuntaliitto, VAPA-ryhmä
 - Muistiorganisaatioiden johtajat – OPM kansliapäällikkö
- Kutsuseminaari 15.1.2008

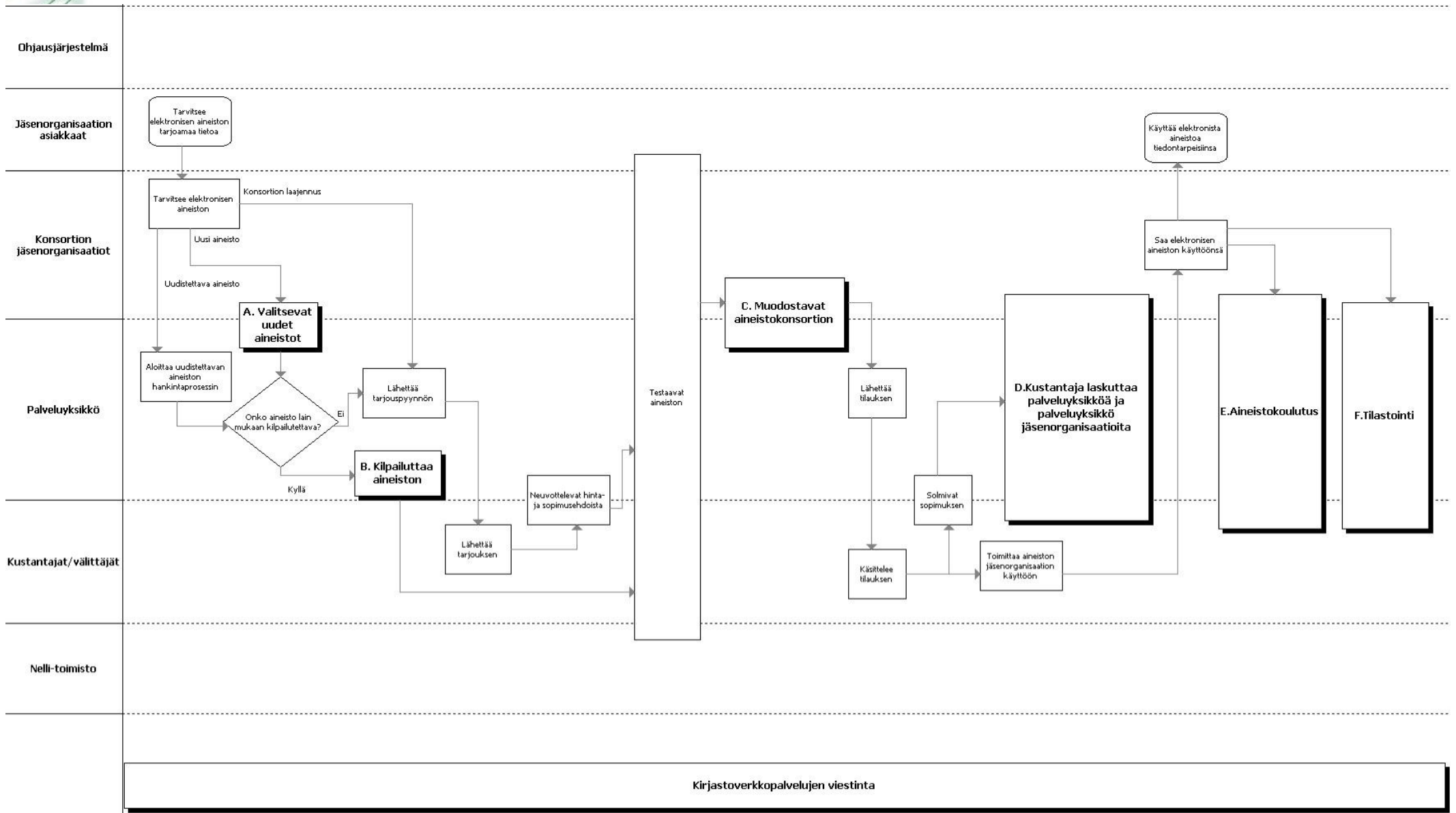
Tavoite

- Kansakunnan digitaalinen kirjasto
- Muistiorganisaatioiden rakenteellinen kehittäminen
- Tuottavuus
- Tiedonsaannin tehostaminen – tutkimuksen kilpailukyky
- Rajaton/ horisontaalinen tiedonsaanti yli sektorirajojen
- ValtIT:n linjaukset

Verkkopalveluryhmän kokous 7.11.2007

Liite 2: Tiedon infrastruktuurin tarjoamisen avainprosessit





Verkkopalveluryhmän kokous 7.11.2007

Liite 3: Korkeakoulujen rakenteellinen kehittäminen ja FinELib

Korkeakoulujen rakenteellinen kehittäminen ja FinELib



Päivi Jokitalo

paivi.jokitalo@helsinki.fi

FinELib

Verkkopalveluryhmän kokous

07.11.07 Aleksandria

Toimintaympäristön muutokset

- Korkeakoulujen rakenteellinen kehittäminen
- Sektoritutkimuslaitosten rakenteellinen kehittäminen
- PARAS-hanke



FinELibin työryhmän tavoitteet

- selvittää yhdistyvien organisaatioiden tarpeet
- vastata muutokseen liittyviin avoimiin kysymyksiin
- valmistautua lisenssineuvotteluihin kustantajien kanssa
- kehittää toimivia tapoja ja malleja rakenteellisten muutosten käsittelyyn lisensioinnissa
- tarjota käyttäjille joustava pääsy aineistoihin uudessa tilanteessa

Rakenteellisiin muutoksiin liittyviä kysymyksiä

- Yhdistymisten vaikutukset
 - konsortion rakenteeseen
 - lisensointiprosessiin
 - aineistosopimukseen
 - neuvotteluihin kustantajien kanssa
 - portaaleihin ja tunnistautusmistapoihin
- Kaupallisen käytön määrittely (maksullinen lisäkoulutus, spin-off-yritykset)
- Uusien organisaatiomuotojen vaikutukset

Tarkasteltavat yhdistymishankkeet

- Metropolia (1.8.2008)
 - Novia (1.8.2008)
 - Lappeenrannan teknillinen yo ja EKAMK
 - Itä-Suomen yliopisto (1.1.2010)
 - Innovaatioyliopisto (1.8.2009)
-
- kokemusten vaihto erityisesti Tanskan ja Iso-Britannian kanssa



Yhdistyville organisaatioille esitetyt kysymykset

- uuden organisaation hallintomalli
 - kuka on jatkossa työntekijöiden työnantaja
 - mistä valmistuvat opiskelijat
- kuinka kirjastopalvelut järjestetään uudessa organisaatiossa?
 - yhteinen kirjasto- ja tietopalvelu
 - organisaatioiden omat
 - yksi, joka myy palveluita toiselle

Yhdistyville organisaatioille esitetyt kysymykset

- käyttäjien autentikointi (IP:t, Shibboleth)
- tapahtuuko koulutusaloissa muutoksia ?
- yhdistyvien organisaatioiden omat odotukset ja tarpeet muuttuvassa tilanteessa elektronisten aineistojen / Nelli-palveluiden suhteen
- keskusteltu myös tietokantojen yhdistämisestä

Extranettiin ohjeita yhdistyville

Kysymys: Mitä yhdistyvien organisaatioiden tulee tehdä FinELibin suhteen ja missä vaiheessa on toimittava?

Vastaus: Heti kun uusi organisaatio on selvillä tai perustettu, FinELib tarvitsee tiedon uuden organisaation hallintomallista ja virallisesta nimestä. Muita mahdollisimman varhaisessa vaiheessa tarvittavia tietoja ovat uuden organisaation IP-avaruus ja yhteyshenkilöiden tiedot.

FinELib huolehtii käytännön yksityiskohdista kuten uuden organisaation lisäämisestä Halti-tietokantaan, neuvotteluista kustantajien kanssa jne.

Extranetiin ohjeita yhdistyville

Kysymys: Miten palvelusopimuksen suhteen toimitaan, kun organisaatiot yhdistyvät ?

Vastaus: Kun uusi organisaatio on perustettu, uusi palvelusopimus FinELibin kanssa on hyvä solmia mahdollisimman nopeasti, koska se helpottaa lisenssineuvotteluja.

Organisaatiot voivat ilmoittautua 'uutena' organisaationa aineistoihin ilman palvelusopimusta, jos uudelle organisaatiolle on hintatarjous. Ennen lisenssisopimusten allekirjoitusta FinELibillä tulee kuitenkin olla kappale allekirjoitetusta palvelusopimuksesta.

Extranettiin ohjeita yhdistyville

Kysymys: Kuinka ilmoittaudutaan aineistoihin, kun yhdistyminen tapahtuu kesken vuoden tai kesken sopimuskauden ?

Vastaus: Organisaatiot ilmoittautuvat yhdistymiseen saakka 'vanhoina' organisaatioina. Samaan aikaan voi ilmoittautua myös uutena organisaationa yhdistymisajankohdasta eteenpäin, jos palvelusopimus voidaan solmia ennen kuin lisenssisopimus on allekirjoitettava.

Extranettiin ohjeita yhdistyville

Kysymys: Jatkuvatko tilaukset sopimuskauden loppuun samalla hinnalla?

Vastaus: Uudesta tilanteesta on neuvoteltava. FinELib pyrkii neuvotteluissa siihen, etteivät hinnat nouse, mutta kunkin aineiston hinta riippuu aineiston hinnoittelumallista. Yhdistyville organisaatioille on toimitettu taulukko, josta selviävät tämänhetkisten tilausten osalta aineistojen hinnoittelumallit.

Extranettiin ohjeita yhdistyville

Kysymys: Onko yhdistymistilanteessa mahdollista irtautua lisenssisopimuksesta kesken sopimuskauden?

Vastaus: FinELibin mallisopimuksissa on yhdistymisistä lauseke, jonka mukaan yhdistymisen yhteydessä voi irtautua sopimuksesta. Teksti pyritään saamaan kaikkiin uusiin ja uusittaviin aineistosopimuksiin; joissakin se on jo mukana.

Extranetiin ohjeita yhdistyville

Kysymys: Voiko FinELib laskea etukäteen yhdistyville organisaatioille mallilaskelmia yhdistymisen vaikutuksista lisenssihintoihi?

Vastaus: Mallilaskelmia on vaikea tarjota etukäteen. Vaihtoehtoja ja hinnoittelumalleja on monenlaisia ja vaikka tuloksina FinELibin arvioista olisi a, b tai c, voi kustantajan kanssa neuvoteltua lopputulos kuitenkin olla d. Tämä on myös resurssikysymys: hintaneuvottelut eri vaihtoehtoista vievät yhtä paljon aikaa kuin varsinaiset neuvottelut.

Extranetiin ohjeita yhdistyville

Kysymys: Miten laskutus hoidetaan, kun organisaatiot yhdistyvät kesken kalenterivuoden?

Vastaus: FinELib pyytää vuoden alussa kustantajalta koko konsortion aineistolaskun, johon sisältyy yhdistyvien organisaatioiden osuudet yhdistymiseen saakka.

Myöhemmin keväällä tai kesällä kustantajalta pyydetään lasku yhdistyneen organisaation maksuosuudesta loppuajalta.

Vuoden loppuun mennessä tapahtuvaa

- Pilottien kysymysten kartoittaminen ja käsittely
- Licensiointiseminaari 27.11; jatkoa keväällä
- Tanskan ja Iso-Britannian kokemusten kartoitus ja hyödyntäminen
- Vuonna 2008 yhdistyvien organisaatioiden tilaukset kartoitettu ja otettu mukaan neuvotteluihin
- Suunnitelma periaatteista, joita noudatetaan lisensoinnissa yhdistymisten yhteydessä

