

MuseumPlus^{RIA}- kokoelmahallintajärjestelmä taidemuseotyön kehittämisessä

Taidemuseopäivät
25.10.2016

Suunnittelija
Sampsa Heinonen



SUOMEN MUSEOLIITTO
FINLANDS MUSEIFÖRBUND
FINNISH MUSEUMS ASSOCIATION

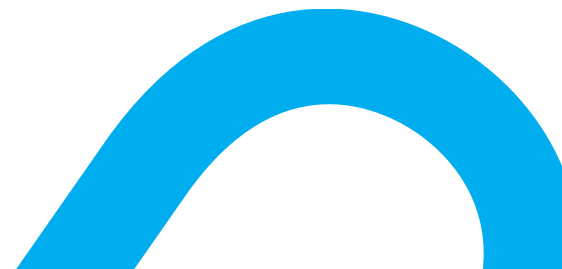
Pilotoinnin tilanne

- Pilotointi loppusuoralla
- Toinen pilottimuseoiden migraatiotestaus päättyi viime viikolla
- Lopullinen pilottimuseoiden aineistojen migraatio marras- ja joulukuussa 2016
- Myös toiminnallisuuksien testaus loppusuoralla: suurimmaksi osaksi vaatimusmäärittelyssä edellytetyt toiminnallisuudet on jo toteutettu järjestelmään
- Pilottimuseot ottavat järjestelmän tuotantoon vuodenvaihteessa 2016-2017



Taidemuseoiden aineistojen pilotoinnista 1/2

- Mukana pilotoinnissa Kansallisgalleria arkisto- (Karkki) ja av-aineistoillaan (Avokaado) ja Tuusulan museo (Muusa)
- Järjestelmän räätälöinnissä otettu huomioon laaja-alaisesti taidemuseoiden tarpeet (aineistot, prosessit jne.)
- MuseumPlusRIA on kaikille museoille suunnattu yhteinen ja monipuolinen järjestelmä. Se mahdollistaa yhden yhteisen järjestelmän käytön niissä organisaatioissa, joissa aiemmin on käytetty kahta tai useampaa eri järjestelmää esimerkiksi kulttuurihistoriallisille aineistoille ja taidekokoelmille.



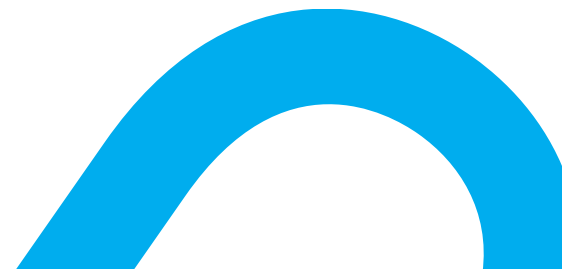
Taidemuseoiden aineistojen pilotoinnista 2/2

- Pilottimuseot osallistuneet ennen kaikkea omien aineistojensa migraation testaamiseen
- Järjestelmän räätälöinnin kannalta ollut erityisen tärkeää, että mukana on ollut laaja-alaisesti eri aineistoja (mm. hierarkian toteutuminen, av-aineistot jne.)
- Yleisesti (ei vain taidemuseoiden) migraatioiden työläys, jota lisäävät mm. seuraavat seikat: järjestelmäkohtaiset tietomallit (ei yhteistä tietomallia), museoalalla ei käytössä yhteistä formaattia (vrt. esim. MARC 21 kirjastoissa), museokohtaiset luettelointikäytänteet ym.
- Silti tulevaisuus näyttää monessa suhteessa valoisalta: mm. KAM-yhteistyö, Museoiden luettelointiohje, museoiden KDK-yhteistyö, avoimen datan kehitysnäkökulmat jne.



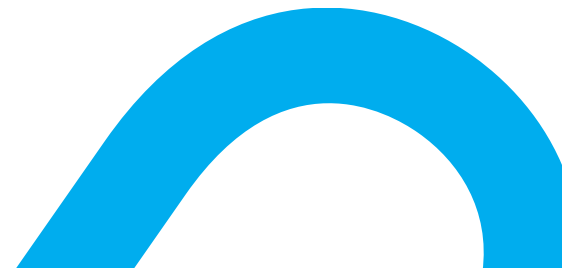
MuseumPlusRIA-järjestelmä pähkinänkuoressa

- Noudattaa kansallisia ja kansainvälisiä standardeja
- Museon eri toimintaprosessien ja tietovarantojen tallentaminen samaan järjestelmään
- Modulaarinen järjestelmä: kerran hyvin luetteloitua tietoa ei tarvitse luetteloida uudestaan (synergia- ja työekonomiaedut)
- Laajat yhteiskäyttöiset luokitus-, termilista- ja ontologiaominaisuudet
- Rajapinnat ulkoisiin palveluihin turvattu (Finna, PAS jne.)
- Kansainvälinen ja laaja käyttäjäyhteisö takaa palvelun kehitystyön myös jatkossa



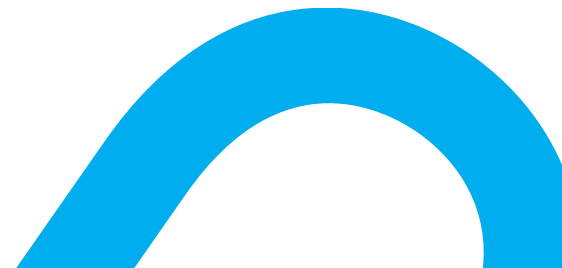
Kehitysnäkökulmia uuteen kokoelmahallintajärjestelmään 1/2

- Tietovarantojen ottaminen haltuun (mitä on tallennettu ja minne?), kokonaisarkkitehtuurinäkökulma tiedon tuottamiseen
- Uuden järjestelmän käyttöönoton yhteydessä suositeltavaa vähintään jollain tasolla museon prosessien läpikäynti ja päivittäminen
- MuseumPlusRIA ei ole vain kokoelmahallinnan työväline, vaan soveltuu laajasti museon eri toimintaprosessien hallintaan (esim. lainat, kuljetukset, sopimukset jne.), eri toimintojen/prosessien sovittaminen uuteen järjestelmään
- Luettelointiprosessin ja –käytäntöjen päivittäminen osana uuden kokoelmahallintajärjestelmän käyttöönottoa (vrt. Museoiden luettelointiohje)



Kehitysnäkökulmia uuteen kokoelmahallintajärjestelmään 2/2

- Muutoksen hallinta tärkeää ottaa huomioon prosessien ja toimintatapojen muuttuessa
- Kyse ei vain tietojärjestelmän vaihtamisesta, vaan laajemmasta organisaation toimintaan vaikuttavasta muutoksesta
- Organisaatiossa hyötyä muutosagenteista, jotka edesauttavat uusien toimintatapojen jalkauttamista eri puolille organisaatiota
- Entä muutosvastarinta? (huomioitava viestinnän merkitys, avoimuus kaikessa toiminnassa jne.)



Mutta miten saada käyttöön?

- Järjestelmä hankitaan Museoliiton kokoelmahallintapalveluista
- Järjestelmän hinta koostuu vuosittaisesta käyttömaksusta (jatkuva) ja järjestelmän käyttöönoton kertakustannuksesta. Vuosittaiseen käyttömaksuun vaikuttaa museon käyttäjämäärä (yhtäaikaiset käyttäjät=lisenssien määrä) ja sen kokoelmien koko. Järjestelmän käyttöönoton kertakustannukseen (ns. projektivaihe) vaikuttaa sekä kokoelmien laajuus että museon kokoelmahallinnan nykytila
- Kokonaiskustannukset riippuvat aina valitusta palvelupaketista ja ovat siten museokohtaisia



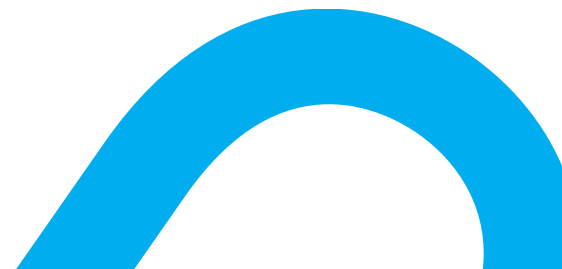
Palvelinratkaisusta

- Keskitetty, tietoturvan vaateet täyttävä ja edullinen palvelinratkaisu, palvelimesta aiheutuvat kulut sisältyvät vuosittaiseen käyttömaksuun (ei enää tarvetta omalle palvelimelle, myös varmuuskopiointi hoidettu)
- Varauduttu liitetiedostojen tallennusmääriin riittävästi (palvelusopimuksen mukaan vähintään 1 teratavu palvelimella tilaa jokaisen museon tiedostoille), määrää voi tarpeen mukaan helposti kasvattaa
- Ei enää tarvetta säilyttää esimerkiksi alkuperäisiä kuvatiedostoja (tiff/raw jne.) kokoelmahallintajärjestelmän ulkopuolella muilla palvelimilla tai siirrettävillä kiintolevyillä



Tulevaisuutta kohti

- Järjestelmän ottaa ensimmäisinä pilottimuseoiden jälkeen Kansallisgalleria ja Museovirasto, jotka ovat olleet jo pilotoinnissa mukana rajatuilla aineistoillaan
- Muiden museoiden osalta aikataulu on vielä auki
- Tarjouksia tarjouspyyntöihin aletaan antaa mahdollisimman pian, tästä tiedotetaan myöhemmin tarkemmin
- Palveluhinnastoon voi jo nyt tutustua Museoliiton verkkosivuilla (<http://museoliitto.fi/index.php?k=12230>)



Kiitos / aikaa kysymyksille

- Kokoelmahallintajärjestelmän hankintaan tai mihin tahansa muuhun siihen liittyvän kysymyksen tiimoilta voi olla yhteydessä minuun
- Yhteystietoni toistaiseksi (muuttuvat viimeistään vuoden lopussa Museoliittoon muuton myötä):
- samps.heinonen@museovirasto.fi
- puh. 0295 33 6074

