

# Finnan kehittämissuuntia yleisille kirjastoille



6.4.2017

Erkki Tolonen & Bjarne Beckmann



Helsingin kaupungin museo, <https://finna.fi/Record/hkm.HKMS000005:km002qok>



KANSALLISKIRJASTO

# Finna kaikkien yleisten kirjastojen käyttöön?

- Yleiset kirjastot tuotannossa n. 1/3:
  - Vaski-kirjastot
  - Kuopion kaupunginkirjasto
  - Eepos kirjastot
  - Keski-kirjastot (*Finna.fi*)
  - Lukki-kirjastot (*Finna.fi*)
  - PIKI-kirjastot (*Finna.fi*)
  - Rutakko-kirjastot (*Finna.fi*)
  - Helmet-kirjastot (*Finna.fi*)
- Tuloillaan
  - *Axiell Aurora*: Sotkamon kunnankirjasto, Kirkes-kirjastot, Heili-kirjastot,
  - **KOHA**: Outi-kirjastot, Lapin kirjastot, Lumme-kirjastot, Helle-kirjastot, Mikkelin kaupunginkirjasto, Kouvola, Vaara
  - *Abilita Gemini*: Blanka-kirjastot
  - *MikroMarc*: Louna-kirjastot, Vaasa, ..

# Finna yleisten kirjastojen verkkokirjastoksi

## Kriittinen palvelu ► Toimintavarmuuden parantaminen

- Katkoista viestimisen parantaminen
- Ohjelmiston virheviestien parantaminen
- Uudet palvelimet
- Uusi jaettu indeksi

# Käytettävyyssuunnitelmat ja yleiset kirjastot

## Tavoitteet kevät-kesä:

- *Kartoittaa kirjastojen edustajien kanssa tarpeita* liittyen yleisten kirjastojen etusivun sekä alisivujen sisältömoduuleihin
  - 5.5. Yleisten kirjastojen Finna-asiantuntijapäivä
  - 11.5. Palvelumuotoilukoulutus yleisille kirjastoille, iltapäivän työpaja
    - **Työstetään yhdessä yleisten kirjastojen *käyttäjäpersoonia* ja niiden tarpeita**

# Käytettävyysuunnitelmat ja yleiset kirjastot

## Tavoitteet kesä-syksy:

- *Linked events* –moduulin konseptointi
- Suunnittelua *hallintaliittymän* parantamiseksi
- Tarpeet uusille sisältömoduuleille

Syksymmällä, mahdollisuuksien mukaan...

- Työpajoja yleisten kirjastojen loppukäyttäjien kanssa
- Kevyitä käytettävyystestejä

## ► Kohti parempaa käyttäjäkeskeistä suunnittelua

*Käyttäjälähtöisten toimintatapojen systemaattinen hyödyntäminen suunnittelussa*

# Finnan ulkoasu-uudistus

## Yleisten kirjastojen uusien sisältömoduulien suunnittelu ja vanhojen uudistaminen rinnakkain *Finnan ulkoasu-uudistuksen* kanssa

- *Finna.fi* etusivun kasvojen kohotus & yleisten tyylien päivitys
  - Pyrkimys, että täytetään AA esteettömyysvaatimukset
    - Mahdolliset vaikutukset organisaatiosivuihin
- *Tietuesivun uudelleensuunnittelu*
  - Miten uudet sisällöt saadaan mahtumaan tietuesivulle
    - Esim. tietueitten rikastaminen lennossa ***Kirjasampon*** datalla
- *Hakusivun uudelleensuunnittelu*

# Nykyiset sisältömoduulit

## Esimerkkejä nykyisistä sisältömoduuleista:

- Ulkopuolella tuotettu sisältö (RSS-syötteet)
  - Kirjastohakemiston integrointi:
    - Aukioloajat
    - Kirjastot kartalla
    - Mm. Yhteystiedot, Palvelut, Yleisesittely
  - Etusivun karusellit (uusimmat, varatuimmat, poimintoja, kampanjat, ym.)
- Parannusehdotuksia ja kehittämissideoita kartoitetaan
- Esim. parannuksia aukioloaikoihin, sisältömoduulien parempi hallinta hallintaliittymässä, tms.

# Verkkomaksaminen ja Finna

- Finna tukee Paytrail- ja CPU-verkkomaksamista
- Aurora:n rajapinta tukee verkkomaksamista, KOHAan ollaan rakentamassa tukea
- Valtiokonttorin (KaPA) verkkomaksamispalvelu ilmaiseksi kaikille yleisille kirjastoille = Paytrail



# E-aineistot ja Finna-verkkokirjasto

## Sähköiset aineistot

- Nyt avoimet digitoidut aineistot (Omeka)
  - Digi.kirjastot.fi, Porstuakirjastot.fi
- E-aineisto löydettävissä hakusuotimilla
  1. Aineistotyyppi: E-kirjat
  2. E-aineistot -suodatin
- Kertakirjautumista suunniteltu niin, ettei Ellibsiin tarvitse kirjautua uudestaan.
- Mahdollisia parannuksia löydettävyyteen ja käyttöön loppukäyttäjiä kuuntelemalla

| Aineistotyyppi |       |
|----------------|-------|
| ▼ Kirja        | 3 996 |
| E-kirja        | 3 759 |
| Kirja          | 237   |

  

| Rajaa hakua                         |             |
|-------------------------------------|-------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | E-aineistot |

# Mitä hyötyä Finnan rajapinnoista?

## Finna ja peruskoulujen oppimisalustat

- Pilotti Haltu OY:n kanssa (Edison ja Dreamschool)
- Jatkokehitystä työstetään yhdessä Edisonin käyttäjäryhmän kanssa
  - Esitetty alustavia ajatuksia yleisten kirjastojen aineistotietojen saamiseksi oppimisalustoille.
    - Edellyttää Finnan rajapinnan laajentamista, niin että myös aineistojen saatavuustietoja voitaisiin saada tätä kautta.

# Ajankohtaista kehityksessä nyt

- YLE-tunnus - siirtyy syksyyn
- Kyrillisten ym. vaihtoehtoisten tekstien näyttäminen tietuesivuilla (MARC 880)
- Esteettömyyden parantaminen  
---
- Osastojen saaminen hakusuotimeen ➡ [Kohderyhmärajaus](#)
- Ensimmäinen versio tunnistamisrajapinnasta testiin Ellibsin kanssa
- Uusien järjestelmien integraatiot
  - [KOHAn](#) ja *Abilita Gemini* (kevään aikana)
  - Mikromarc
- BTJ:n uuden kuvapankin integraatio
- Linked events –yhteistyö rajapinnan kehittämiseksi