

Datakatalogin tilannekatsaus

Osma Suominen
Tietomalliryhmä 11.4.2017

Esitys johtoryhmässä 28.3.

tietoaineistot

- bibliografinen metatieto
- auktoriteettitiedot (ml. sanastot ja ontologiat)
- tietomallimäärytykset
- kokoteksti- ja ääniteaineistot

Tietoaineiston tulee olla saatavilla koneellista analyysia, jälkikäsiteltävää ym. varten esimerkiksi rajapintapalveluna ja/tai ladattavana tiedostoina.

Pelkkä verkkosivusto ei ole tietoaineisto!

Mitä tavoitellaan?

Parempaa näkyvyyttä datalle...

- oman "datakatalogin" (data.kansalliskirjasto.fi / asiakaswiki) ja tietoaineistojen dokumentaation avulla
- huolehtimalla siitä, että KK:n tietoaineistot ovat edustettuina kansallisissa ja kansainvälisissä datakatalogeissa

Työsuunnitelma

- Määritellään tavoitteet ja laaditaan etenemissuunnitelma
- Kartoitetaan ulkoiset datakatalogit
- Kartoitetaan omat tietoaineistot ja niiden nykyinen edustus ulkoisissa datakatalogeissa
- Laaditaan oma "datakatalogi" asiakaswikin muodossa
- Lisätään/päivitetään tietoaineistojen tiedot ulkoisissa datakatalogeissa
- Huolehditaan em. katalogien tietojen ylläpidosta



KANSALLISKIRJASTO - Kirjastoverkkopalvelut



KANSALLISKIRJASTO - Kirjastoverkkopalvelut



KANSALLISKIRJASTO - Kirjastoverkkopalvelut

Kartoitus

Tällä hetkellä Google Docs -taulukko

<http://tinyurl.com/kk-datakatalogi>

Erikseen tietoaineistot ja rajapinnat (välilehdillä)

Järjestelmä	Tietoaineiston nimi	Tyyppi	Rajapinta	Aineisto	Luennat	Huom	Aineistodokumentaatio
7	Fennogica	Fennogica	kokoteksti+metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
8	Digi	Sanomalehti 1771-1920	kokoteksti+metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
9	Digi	Aikakauslehti 1916-1920	kokoteksti+metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
10	Digi	Painopainat I	kokoteksti+metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
11	Doria	Painopainat II	kokoteksti+metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
12	Doria Kirjat	Tutun australian siltokirjat	kokoteksti+metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
13	Doria Kirjat	Kansainkokoelma	kokoteksti+metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
14	Doria	Kokotekstiaineisto	kokoteksti+metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
15	Doria	Historialliset laulat	kokoteksti+metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
16	Doria	Käsitteilyaineisto	kokoteksti+metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
17	Doria Kirjat	Futuristit	kokoteksti+metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
18	Doria Kirjat	Muutokset ja muutokset	kokoteksti+metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
19	Doria Kirjat	Kirjasto	kokoteksti+metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
20	Doria Kirjat	Aurolat	kokoteksti+metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
21	Doria	Kansainkokoelma ja kirjallisuuden	kokoteksti+metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
22	Doria Kirjat	Kokotekstiaineisto	kokoteksti+metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
23	Doria	Ruoka - muuttokirja vuodelta 1865	ajone+metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
24	Doria	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
25	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
26	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
27	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
28	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
29	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
30	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
31	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
32	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
33	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
34	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
35	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
36	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
37	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
38	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
39	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
40	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
41	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
42	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
43	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
44	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
45	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
46	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
47	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
48	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
49	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone
50	Finna	Finna - aineistot	metatieto	GAU,PAH,OpenSearch	Eriajone	COO	http://www.kok.fi/ajone

Tavoitetila

data.kansalliskirjasto.fi asiakaswiki

Lista KK:n tietoaineistosta

Tietoaineiston X dokumentaatio

Muut asiakaswiki / KK:n sivustot

Tietoaineiston Y dokumentaatio

Rajapinnan X dokumentaatio

avoindata.fi datakatalogi

Tietoaineiston X kuvaus

Rajapinnan X kuvaus

Datahub.io datakatalogi

Tietoaineiston X kuvaus

Rajapinnan X kuvaus

API-Suomi API-katalogi

Rajapinnan X kuvaus

Wikipedia

Tietoaineiston X kuvaus

Rajapinnan X kuvaus



KANSALLISKIRJASTO - Kirjastoverkkopalvelut



KANSALLISKIRJASTO - Kirjastoverkkopalvelut

Avoimia kysymyksiä / haasteita

- Miten kannattaisi jaotella aineistokokoelmat?
 - Doriassa** hyvin erilaisia ja -laajuisia kokonaisuuksia
 - Finna.fi**-aineistot kannattaisi jakaa osiin, miten?
- Mikä on **Digin** rajapintojen tilanne? Ovatko digitoidut kokotekstiaineistot ja/tai niiden metatiedot jo saatavilla koneelliseen käyttöön?
- Monien data-aineistojen osalta **lisenssi** on epäselvä tai sitä ei ole päätetty. Ehdotus: määrittelyryhmä päättää.

Digin aineistot tulossa ladattaviksi

- sanoma- ja aikakauslehdet vuoteen 1910 asti
- ei tässä vaiheessa pienpainatteita?

- latauslomake tulossa osoitteeseen <http://digi.kansalliskirjasto.fi/avoindata>
- lisäksi olemassa myös SRU ja OAI-PMH rajapinnat, dokumentaatiota tulossa

Digin aineistojen käyttöehdot

3. Asiallinen käyttö

Käyttäjät eivät saa välittää tekijänoikeuden alaista digitaalista aineistoa eteenpäin ilman oikeudenhaltijan lupaa.

Käyttäjien toivotaan viittaavan käyttämäänsä aineistoon tarkoituksen mukaisella tavalla, esimerkiksi:

<http://digi.kansalliskirjasto.fi> , Wiipuri, 31.12.1904, Kansalliskirjaston digitoidut aineistot

Viittauksessa voi käyttää apuna Palvelusta löytyvää viittaustyökalua, joka on käytettävissä sivutoiminnoissa ja leikkeissä. Käyttäjät eivät saa hyödyntää Palvelua sitä häiritsevällä tavalla tai tavalla, joka häiritsee Kansalliskirjaston verkkoyhteyksiä tai kolmansia osapuolia (esimerkiksi aineiston massalataus) tekijänoikeus-, tieto- ja viestintärikoksiin liittyvää lainsäädäntöä rikkoen.

Dorian aineistojen jaottelu

- nykyinen hierarkkinen jaottelu on aika epämääräinen
- datakatalogia varten pitäisi muodostaa selkeämpi jaottelu tietoaineistoiksi
- yksi mahdollisuus käyttää pohjana digitaalisten kulttuuriaineistojen kuvailua:
<https://www.kivi.fi/display/DK/Aineistojen+kuvailut>
mutta tämä ei välttämättä kata kaikkea Dorian aineistoa