

# Kirjastojen metadata Mitä siitä on hyvä tietää

Metadata tiedekustantajille –webinaari

8.2.2024

Martin Engberg

Kansalliskirjasto / Kansallisbibliografiayksikkö



# Tässä esityksessä



## **Kuvaileva metadata**

- Bibliografinen kuvailu
- Hakutiedot
- Toimijat
- Auktoriteettitietueet
- Sanastot
- Tunnisteet
- (Teostietueet)

# Aineiston kuvailuun vaikuttavia tekijöitä

- Kuvailusäännöt
  - [RDA](#)
- Kuvailun tallennusformaatti
  - [MARC 21](#), [Dublin Core](#)
- Kirjastojärjestelmä
  - Aleph, Alma, Koha...
- Sovitut sanastot, fraasit
  - [Metatietosanasto](#)
  - [YSO](#)
- Yhdenmukaisuuden tavoite
  - [Melinda](#) yhteisluettelo
  - Kuvailun [asiantuntijaryhmät](#)



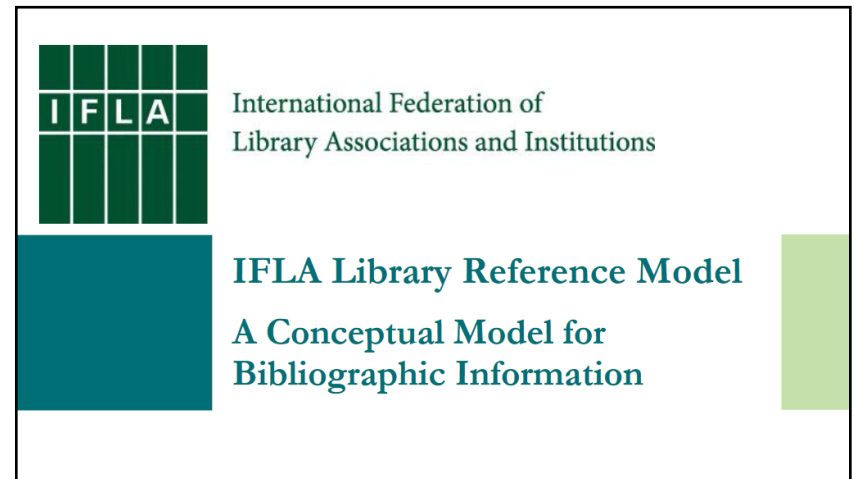
# Valintoja ja muuta huomioitavaa



- Mitä kuvaillaan?
  - Nimeke, tekijä, kustantaja, julkaisuvuosi, aihe...
- Miten tieto merkitään
  - Kuten julkaisussa, rakenteistettu, tunniste, IRI
  - Esim. [toimijanimet](#)
- Kuvailutapa
  - Manuaalinen, poiminta, automaatio
- Järjestelmien rajoitukset
- Haettavuus, koneluettavuus
- Resurssit, paljonko aikaa käytössä?

# RDA (Resource Description & Access)

- Metatietojen on tarkoitus tukea aineistojen **löytämistä ja tunnistamista** kirjaston kokoelmissa.



[Linkki](#)

# Sanastoja, finto.fi

- Metatietosanasto on kuvailussa tarvittavien termien ja ilmausten kokonaisuus
  - käyttö yhtenäistää kuvailua tiedonhaun edistämiseksi
- Yleinen suomalainen ontologia YSO yleiskäsitteistä koostuva ontologia.
  - tarkoitettu käytettäväksi kuvailuun erityisesti silloin, kun kuvailtavien aineistojen aihealueet ovat monipuolisia.



## Sanastot ja ontologiat

### YLEISET

Allärs - Allmän tesaurus på svenska  
HKLJ - Helsingin kaupunginkirjaston luokitusjärjestelmä

KANTO - Kansalliset toimijatiedot

KOKO-ontologia

Metatietosanasto

Pondus-kategoriat

SLM - Suomalainen lajityyppi- ja muotosanasto

Supistettu UDK

UCUM - The Unified Code for Units of Measure

YKL - Yleisten kirjastojen luokitusjärjestelmä

YSA - Yleinen suomalainen asiasanasto

YSO-aika

YSOn käsite-ehdotukset

YSO - Yleinen suomalainen ontologia

**Esimerkki**  
**painettu monografia**  
**artikkelikokoelma**  
**manuaalinen kuvailu**



# Tietue, MARC 21 - formaatti



[Finna](#)

020		a 978-951-858-456-1  q kovakantinen
024	3	a 9789518584561
035		a FCC018184859
040		a FI-BTJ  b fin  e rda  d FI-BTJ  d FI-S  d FI-Hul  d FI-NL  d FI-KV
041	0	a fin  b eng
042		a finb
080	1	a 39  2 1974/fin/fennica
080	1	a 82  2 1974/fin/fennica
080	1	a 001  2 1974/fin/fennica
084		a 49.2053  2 ykl
084		a 16.7  2 ykl
084		a 86.2  2 ykl
084		a 86.14  2 ykl
245	0 0	a Kaanon ja marginaali :  b kulttuuriperinnön vaiennetut äänet /  c toimittaneet Niina Hämäläinen ja Lotte Tarkka.
246	3 0	a Kulttuuriperinnön vaiennetut äänet
264	1	a Helsinki :  b Suomalaisen Kirjallisuuden Seura,  c 2022.
264	3	a Latvia :  b Jelgava Printing House
300		a 352 sivua :  b kuvitettu ;  c 21 cm
336		a teksti  b txt  2 rdacontent
337		a käytettävissä ilman laitetta  b n  2 rdamedia
338		a nide  b nc  2 rdacarrier
490	1	a Kalevalaseuran vuosikirja,  x 0355-0311 ;  v 101



# Mikä julkaisu on kyseessä? Teoksen tiedot



[Finna](#)

[KANTO](#)

[YSO](#)

## Nimeke

- Kaanon ja marginaali : kulttuuriperinnön vaiennetut äänet

## Luokka

- UDK 39 (versio: 1974/fin/fennica)
- YKL 86.14

## Aihe

- Grimm, Jacob, 1785-1863 (Asteri/KANTO)
- Kalevala, Kanteletar (Asteri)
- kansanperinne (yso/fin)

# Kuka on tekijä? Julkaisuun liittyvät toimijat



## Toimija, suhdetermi ja toimijatunnus

- Hämäläinen, Niina, 19XX- toimittaja.  
(FI-ASTERI-N)000149666
- Tarkka, Lotte, 19XX- toimittaja.  
(FI-ASTERI-N)000088225
- Suomalaisen Kirjallisuuden Seura,  
kustantaja. (FI-ASTERI-N)000004352

[KANTO](#)

# Entä artikkelit? Sisällön avaaminen



## Sisältö (14 artikkelia)

- Grimmin veljekset ja 1800-luvun tarinantutkimus suomalaisessa folkloristiikassa / Pertti Anttonen
- Kaanoniin unohdettu : Kanteletar ja kansanlyriikan estetiikka / Niina Hämäläinen
- Kaanoneista kadonnut Christoph von Schmidin Pyhän Eustakiuksen merkilliset elämän vaiheet / Päivi Mehtonen
- Kirjallisuuden historian marginaaleista osaksi aktiivista kulttuurista muistia : arkistot ja rekilauluihin viittaava kaunokirjallisuus / Hanna Karhu
- Lastenrunojen ruumiillisuuden jäljillä / Aleksis Moine
- Kalevalan neuvostokankahilta : uusaiheinen perinne ja folkloren määritelmä / Joonas Ahola ...

# Julkaisun tietoja vähän tarkemmin



## [Tunnistepalvelut](#)

### **Julkaisun tunnus ja kansityyppi**

- 978-951-858-456-1 (kovakantinen)

### **Sarjamerkintö**

- Kalevalaseuran vuosikirja, 0355-0311 ; 101.

### **Kieli**

- fin, tiivistelmä: eng

### **Julkaisutiedot**

- Helsinki : Suomalaisen Kirjallisuuden Seura, 2022

### **Ulkoasutiedot**

- 352 sivua : kuvitettu ; 21 cm

# Jos haluan lukea tämän? Saatavuustiedot



[Finna](#)

[OAPEN](#)

## Kansalliskirjaston kokoelma

- Fennica-aineisto, tilattavissa lukusalikäyttöön, Ea 233135

## Toinen ilmiasu

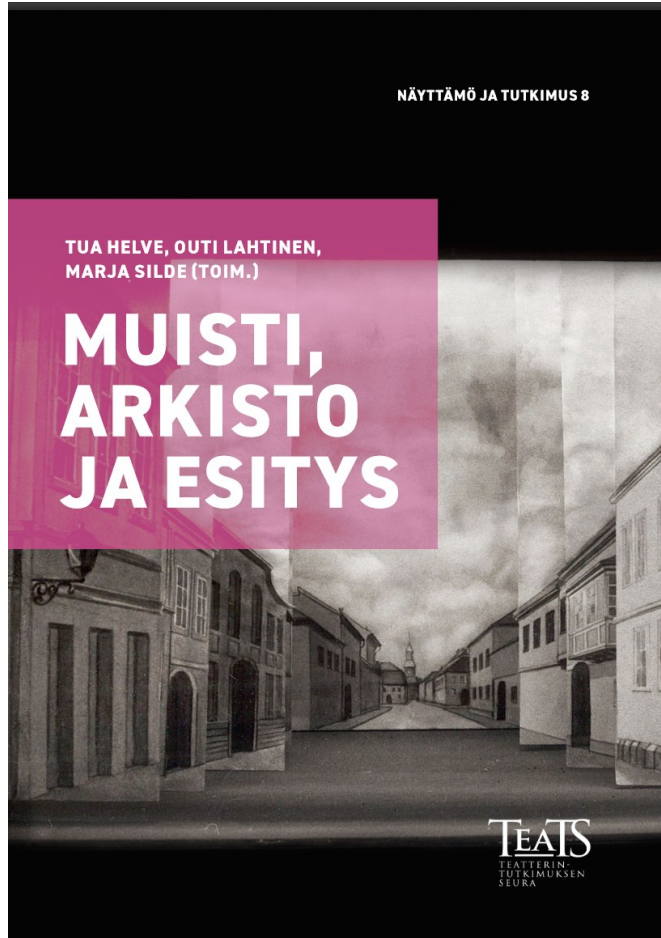
- 978-951-858-457-8 (EPUB)
- 978-951-858-458-5 (PDF)

## Linkki verkkoaineistoon

- <https://doi.org/10.21435/ksvk.101>
- <https://library.oapen.org/handle/20.500.12657/59044>

# Esimerkki sarjajulkaisu Koneellisesti tuotettu ennakkotieto

# Sarjatietue ja koneellinen ennakkotietue



## Sarjatietue

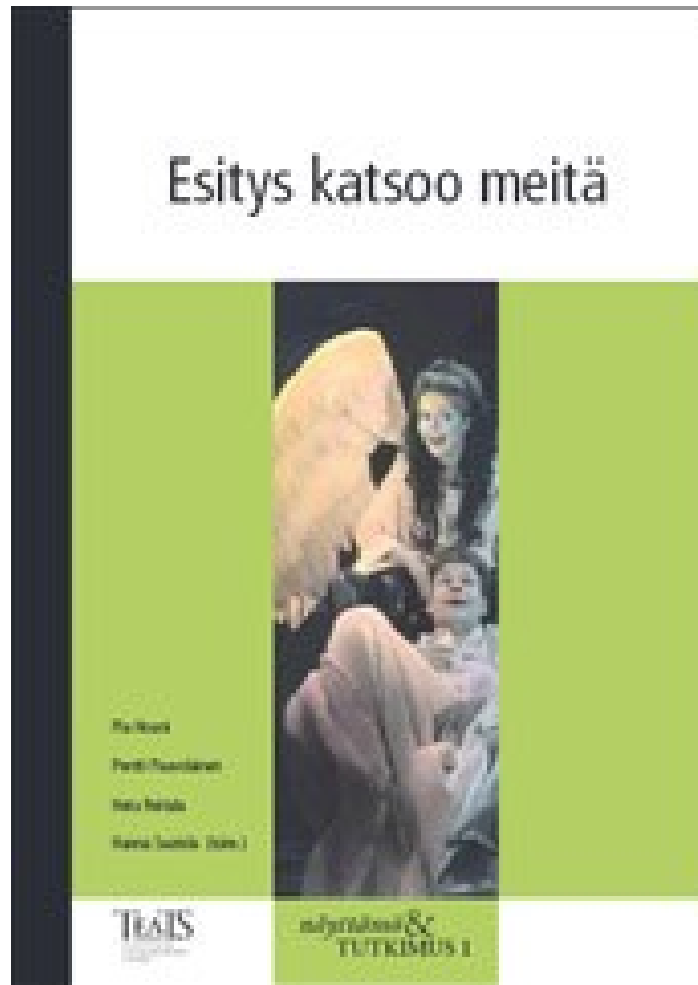
- Kuvailee koko sarjan
- [Linkki Finnaan](#)

## Ennakkotietue julkaisusta

- Koneellisesti muodostettu
- Perustana ISBN-hakemus
- (tai Kirjavälityksen välittämä kustantajatietue)
- [Linkki ennakkot.](#)



# Sarjatietue, kuvailu julkaisusarjasta



- 1795-8539 || 1795-8520 |2 a
- fin
- 792 (UDK)
- Näyttämö & tutkimus (Verkkoaineisto)
- Näyttämö & tutkimus / Teatterintutkimuksen seura ry.
- Helsinki : Teatterintutkimuksen seura, 2005-
- 1 verkkoaineisto
- Kerran vuodessa. (ilmestymistiheys)
- 1- (numerointitieto)
- Julkaistu myös painettuna.
- Teatterintutkimuksen seura, kustantaja (FI-ASTERI-N)000021899
- <http://teats.fi/category/nayttamo-et-tutkimus/>  
**Linkki julkaisuun?**

# Koneellinen ennakkotietue numerosta 8



- ENNAKKOTIETO KANSALLISKIRJASTO.
- 978-952-99580-9-2 (PDF)
- Muisti, arkisto ja esitys.
- Helsinki : Teatterintutkimuksen Seura, 2020.
- Näyttämö & tutkimus, 1795-8539 ; 8
- Helve, Tua, 19XX- toimittaja (FI-ASTERI-N)
- Lahtinen, Outi, toimittaja.  
(FI-ASTERI-N)000118493
- Silde, Marja, 19XX- toimittaja. (FI-ASTERI-N)
- Teatterintutkimuksen seura, kustantaja  
(FI-ASTERI-N)000021899
- **Linkki julkaisuun? Luokka? Asiasanat?**

# Ongelmia? Linkit



## Not Found

The requested URL `/category/nayttamo_et_tutkimus/` was not found on this server.

Tietokannassa on paljon toimimattomia linkkejä.

Kansallisbibliografiassa merkitään linkit jos

- URN
- Handle
- DOI

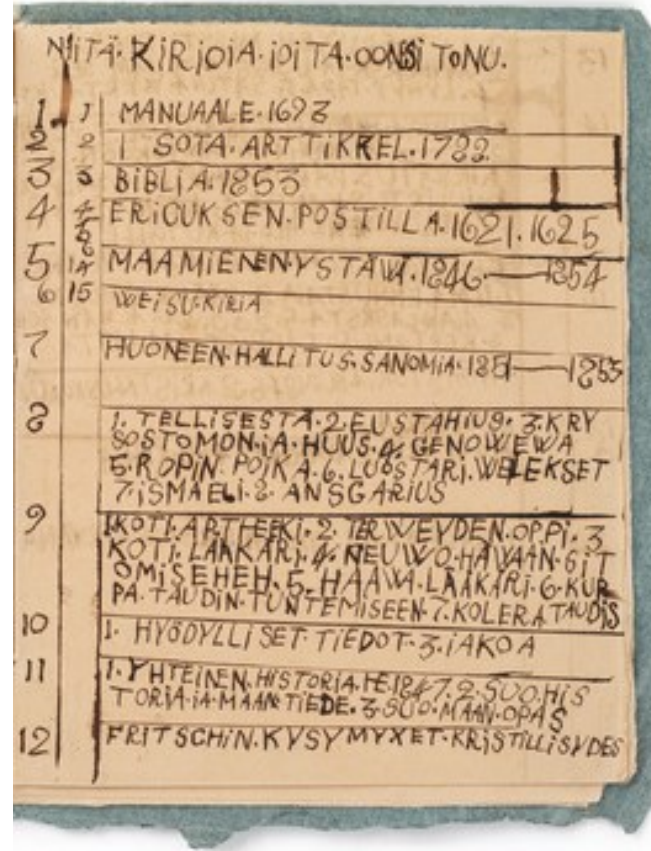
# Metadatan avulla julkaisu on löydettävissä

- ISBN, ISSN yms.
- Tekijän auktorisoitu muoto, toimijoiden tunnisteet
- Nimeke, julkaisutiedot yms.
- Kieli, käännösten kohdalla tieto alkukielisestä versiosta
- Sarjamerkintö
- Luokitus, asiasanat
- Linkit
- Sijaintitiedot kirjastossa
- Saatavilla verkossa?



# Laadukas metadata

- Nimeke oikein
- Tekijät ja roolit tarkastettu
- Julkaisutiedot OK
- Kieli ja käänntiedot OK
- Muut versiot mainittu
- Kuuluuko sarjaan? Mihin?
- Aihe ja luokitus merkitty
- Tunnisteet huomioitu
- Sovitut sanastot huomioitu
- Mistä aineisto löytyy?
- Mahdolliset saatavuuden rajoitukset?



Artikkeli Matti Pohdosta

Kansalliskirjasto-lehti 3/2011, s. 44-49

<https://urn.fi/URN:NBN:fi-fe2014071032436>

Kiitos!