



# ARTO-katsaus

ARTO-päivä 9.5.2012

Lassi Lager, Kansalliskirjasto

# ARTO-päivä 9.5.2012

- Ilmoittautuneita 70, joista 30 paikan päällä ja 40 etänä
- Ilmoittautuneet sektoreittain:
  - Yliopistot (ml. Kansalliskirjasto): 44
  - Erikoiskirjastot/tutkimuslaitokset: 14
  - Yleiset kirjastot: 3
  - Yhteiskirjastot: 2
  - Ammattikorkeakoulut: 3
  - Museot: 1
  - Muu: 3
- Edellinen ARTO-päivä oli 10.12.2010



## ARTO vuonna 2012

- ISBD-0-alueen konversio + massakorjaukset
- Ajantasaisuus ja kattavuus
  - Tallennus- ja hakutilastot
  - KVP:n palvelukysely
  - ARTOn lehtilistan tietojen ajantasaistaminen jatkunut
  - Elektra-katsaus
  - Uusien tiedontuotantotapojen pilotointia
  - Määräaikainen ARTOn kehittämisryhmä perusteilla

## ARTO vuonna 2013-

- **ARTOnkin avoin kansalaiskäyttö saamassa pysyvän rahoituksen**
- KDK-asiakasliittymä?
- Metatietovaranto?
- JURE?

## ISBD-o-alueen konversio ARTOssa 2.4.2012

- 245\$h pois
- 336-337 käyttöön
- ”Turhat” 007:t pois
- 505:n puuttuvat indikaattorit lisätty
- Ei suurta vaikutusta ARTO-luettelointiin (tästä tarkemmin iltapäivällä)
- Tulossa jälkijunassa: sanastolyhenteen korjaus agrofors->agrifors

## ARTOn omat korjaukset

- 773\$x: ISSN-linkityksiä lisätty jos puuttunut
- 773\$g: välimerkkejä siivottu pois osakentän alusta ja lopusta
- Tuhansia e-aineistoviitteitä korjattu jo ennen konversiota:
  - kiinteämittaisia kenttiä korjattu ja yhtenäistetty (esim. aineisto ei ole nyt ”optinen levy”, jos sillä on 856-kenttä)
  - URLeja tarkistettu ja toistuvia vääriä osoitepolkuja korjailtu (toimimattomat URLit etsitty MarcEditin tarkistustyökalulla)
- ”Jufo-koodi”

## Esimerkki välimerkityksen korjauksesta

- Ennen:
  - 773 0 |7 nnam |w 1001314 |a Oja, A|t HAik. - |d Hki : 1971. - |g , s. 188-189
- Jälkeen:
  - 773 0 |7 nnam |w 1001314 |a Oja, A |t HAik. - |d Hki : 1971. - |g s. 188-189
- Korjauksen jälkeen viitteet siirtyvät oikein mm. RefWorksiin

# ARTO ja tieteelliset lehdet

- *"Julkaisuforumijärjestelmän perustana on julkaisukanavien eli tieteellisten lehtien, sarjojen ja kirjakustantajien laatuarviointi."* (<http://www.tsv.fi/julkaisufoorumi/>)
- ARTOssa "merkattu" konversiossa Julkaisuforumin listalla tieteelliseksi arvioitujen lehtien emot ja kaikki sellaiset artikkelit, joissa sama ISSN löytyy sekä Julkaisuforumin listalta että Arton viitteestä.
- [Luettelo kotimaisista lehdistä ja sarjoista \(lähteinä TSV:n julkaisutukiluettelo ja ARTO-tietokanta\)](#) (14.2.2011 – listaa ei ole päivitetty ja siinä voi olla puutteita!)
- Emoissa ja artikkeleissa: **593\$a jufo**
- Emoissa myös: **593\$b 1**
- ARTOn "Jufo-lehtilistan" saa tarkennetun haun hakutyypillä "poimintakoodi", hakusana "l"



# Jufo-koodi EI ole 100%:n luotettava, mutta...

sanahaku kirjastot: 6260 viitettä, sanahaku jufo kirjastot: 344 viitettä

WebVoyager - Hakutulos - Mozilla Firefox

Kansalliskirjasto, Natonäbbikketet, The... WebVoyager - Hakutulos

Arto Haku Lopetus Pä svenska In English Opastus

Pikahaku: jufo kirjastot Hae Hakuhistoria

Hakutulos

Tietokanta:ARTO - Kotimainen artikkelivietetokanta  
6260 viitettä  
sanahaku(sanastot)

Muokkaa hakua

Tulostus Vitteidenhallinta Sähköposti Valitse tämä sivu kaikki

Lajittelu: Nimiä

Hakutuloksen rajas:

- 1 P. U. F. Sadelin ja Kirjastot ilka Mäkinen. Mäkinen, Ilka. 1994. Sisälly julkaisuun Kirjastotiede ja informatiikka / 10 (1994) : 2, s. 76-91
- 2 Kulttuuripolitiikan kirjasto. 1996. Sisälly julkaisuun Arto / 2 (1996) : 2, s. 61
- 3 Kulttuuri- ja taidebudjetit 1996 - yllätyks vai ei. Rantänen, Esa. 1996. Sisälly julkaisuun Arto / 2 (1996) : 2, s. 41-43
- 4 Tiikerinleikka virtsaalisuuteen - lume, lumi ja loma : pääkirjoitus. Niinikangas, Liisa. 1996. Sisälly julkaisuun Signum : 20 (1996) : 5, s. 97-99
- 5 Kirjasto elektronisen kampeksen ytimessä : Otto Mäkelän kokemuksia ja ajatuksia. Agander, Anja. 1996. Sisälly julkaisuun Kirjamaakasiini : 1996 : 1, s. 7-10
- 6 Kasvatus ja koulutus Kainuussa : Kainuun koulutusjärjestelmän kehitys syyskuuhun 1946 mennessä = Education and schooling in Kainuu : the history of the school system in Kainuu up to September 1946 / Reijo Heikkinen. Heikkinen, Reijo. 1996

WebVoyager - Hakutulos - Mozilla Firefox

Kansalliskirjasto, Natonäbbikketet, The... WebVoyager - Hakutulos

Arto Haku Lopetus Pä svenska In English Opastus

Pikahaku: kirjastot Hae Hakuhistoria

Hakutulos

Tietokanta:ARTO - Kotimainen artikkelivietetokanta  
344 viitettä  
sanahaku(jufo kirjastot)

Muokkaa hakua

Tulostus Vitteidenhallinta Sähköposti Valitse tämä sivu kaikki

Lajittelu: Relevanssi

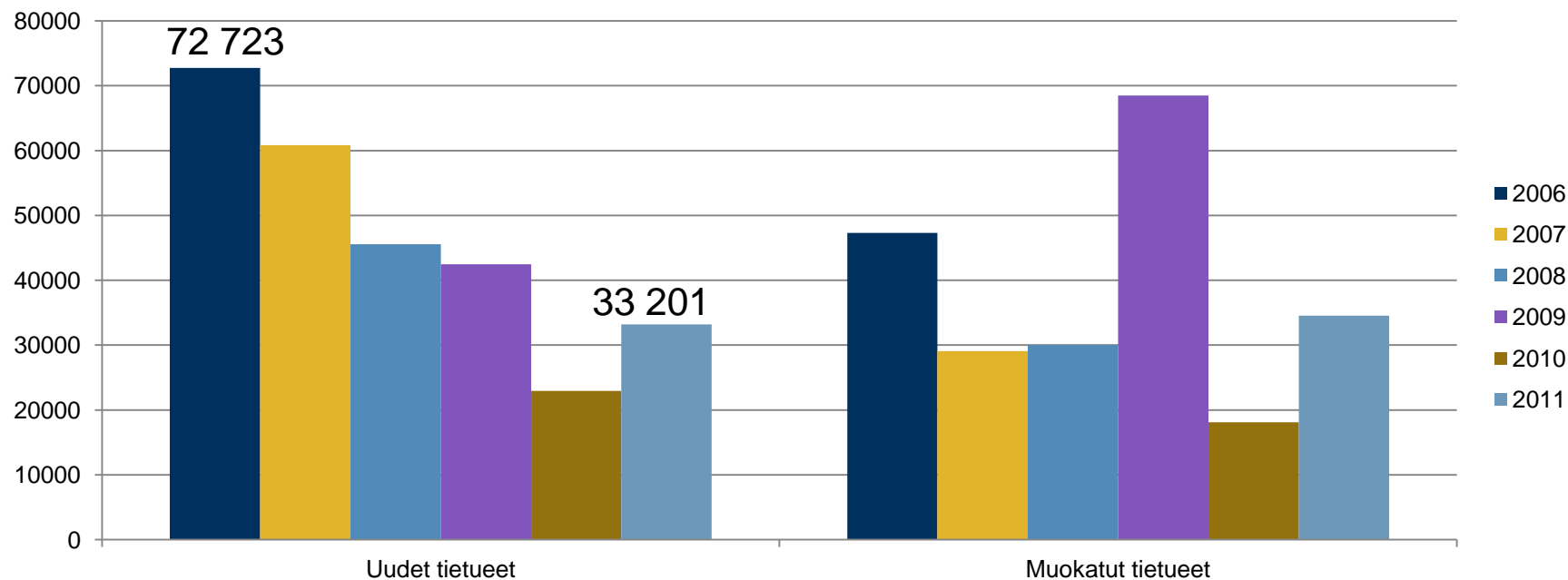
Hakutuloksen rajas:

- 1 Lukemisen näkö / Tuja Laine. Laine, Tuja. 1997. Sisälly julkaisuun Suomen kirkkohistoriallisen seuran vuosikirja. 66/1996 (1997), s. 333-336
- 2 Kirjastoilletteratur i finsändska bibliotek : nyfunnen kirjastobesök i Borgå gymnasii bibliotek / Folke Nyberg. Nyberg, Folke. 1994. Sisälly julkaisuun Opusculum. 14 (1994) : 3, s. 105-115
- 3 Future of libraries and librarians? : a travel report. Pietäkinen, Piikko. 1997. Sisälly julkaisuun Nordinfo-nytt / 20 (1997) : 1-2, s. 43-46
- 4 Viikin inforakennus. Laaksonen, Esa. 1996. Sisälly julkaisuun Aikitehti / 1996 : 6-6, s. 60-61
- 5 Life of a library. Rosengren, Marita. 1996. Sisälly julkaisuun Memoranda Societatis pro fauna et flora Fennica. 72 (1996) : 3-4, s. 245-252
- 6 Suomen urheilukirjasto 50 vuotta / Juha Kanerva. Kanerva, Juha. 1996. Sisälly julkaisuun Suomen urheiluhistoriallisen seuran vuosikirja. 1996, s. 185-189, 242-243

## ARTOn koko

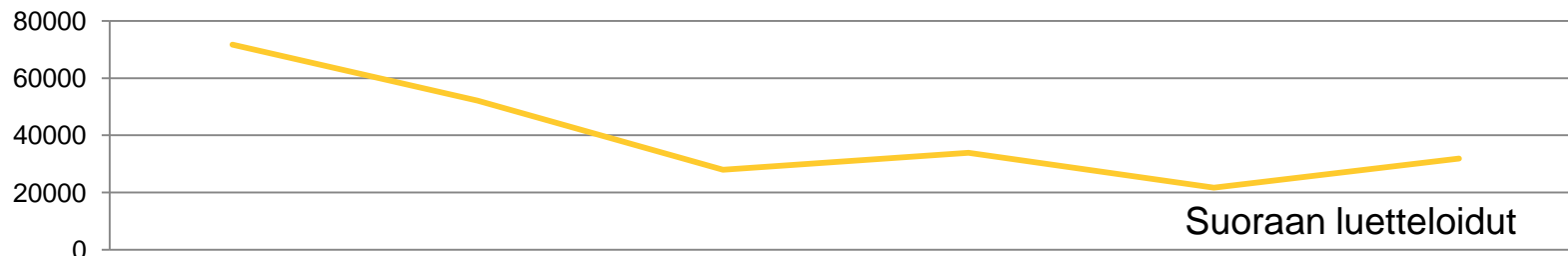
- Vuonna 2005 noin 1 miljoona tietuetta
- Suurin osa lehdistä 10+ vuoden ajalta
  
- **Vuonna 2012 noin 1,5 miljoonaa tietuetta**
- **Suurin osa lehdistä 17+ vuoden ajalta**

# ARTOn uudet ja muokatut tietueet 2006-2011



# ARTOon suoraan luetteloidut ja eräotietueet

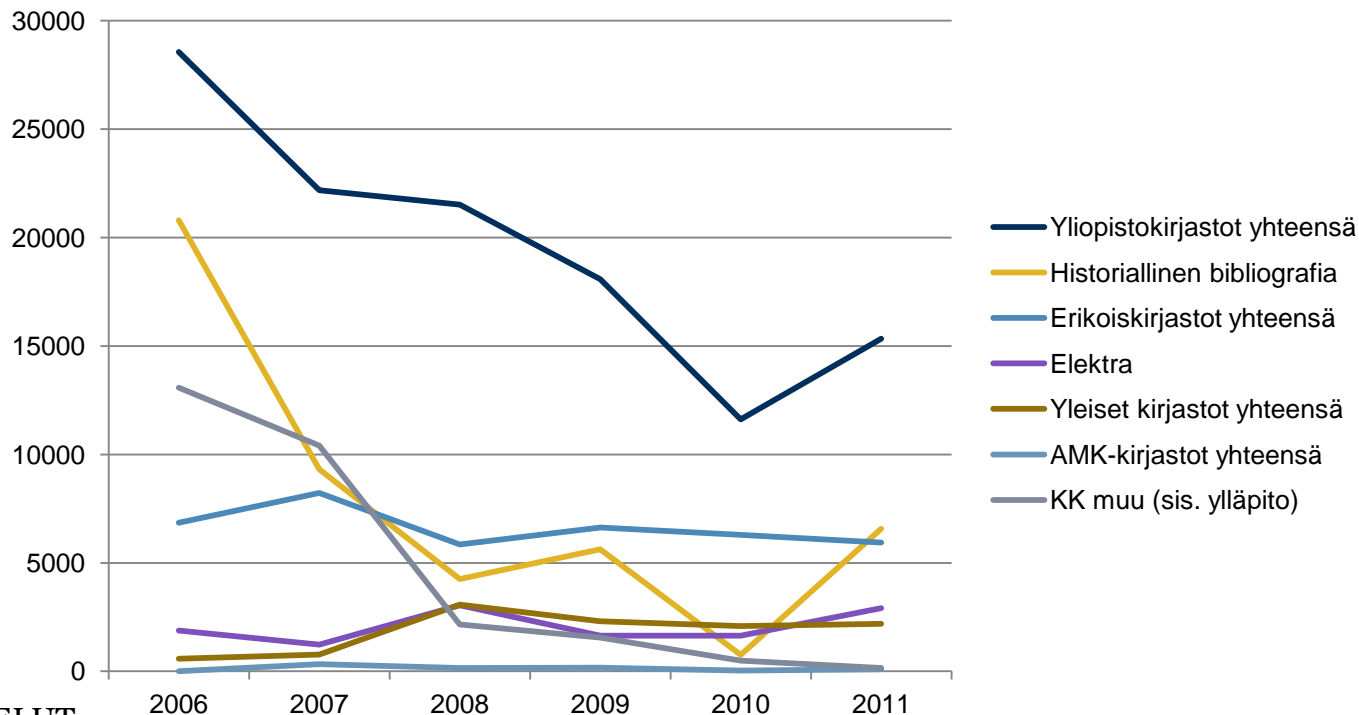
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
ARTOon luetteloidut yhteensä	71761	52152	27 932	33932	21669	31870
Eräajona mm.	HYjulki: 962	HYjulki: 8 321 Lm: <b>35 000</b> OAMK: 337	HYjulki: 4 936 Lm: 583 JYK: 581 Lapp: 373	HYjulki: 6 165 Lm: 1 468	Lm: 1 004	Lm: 1 243



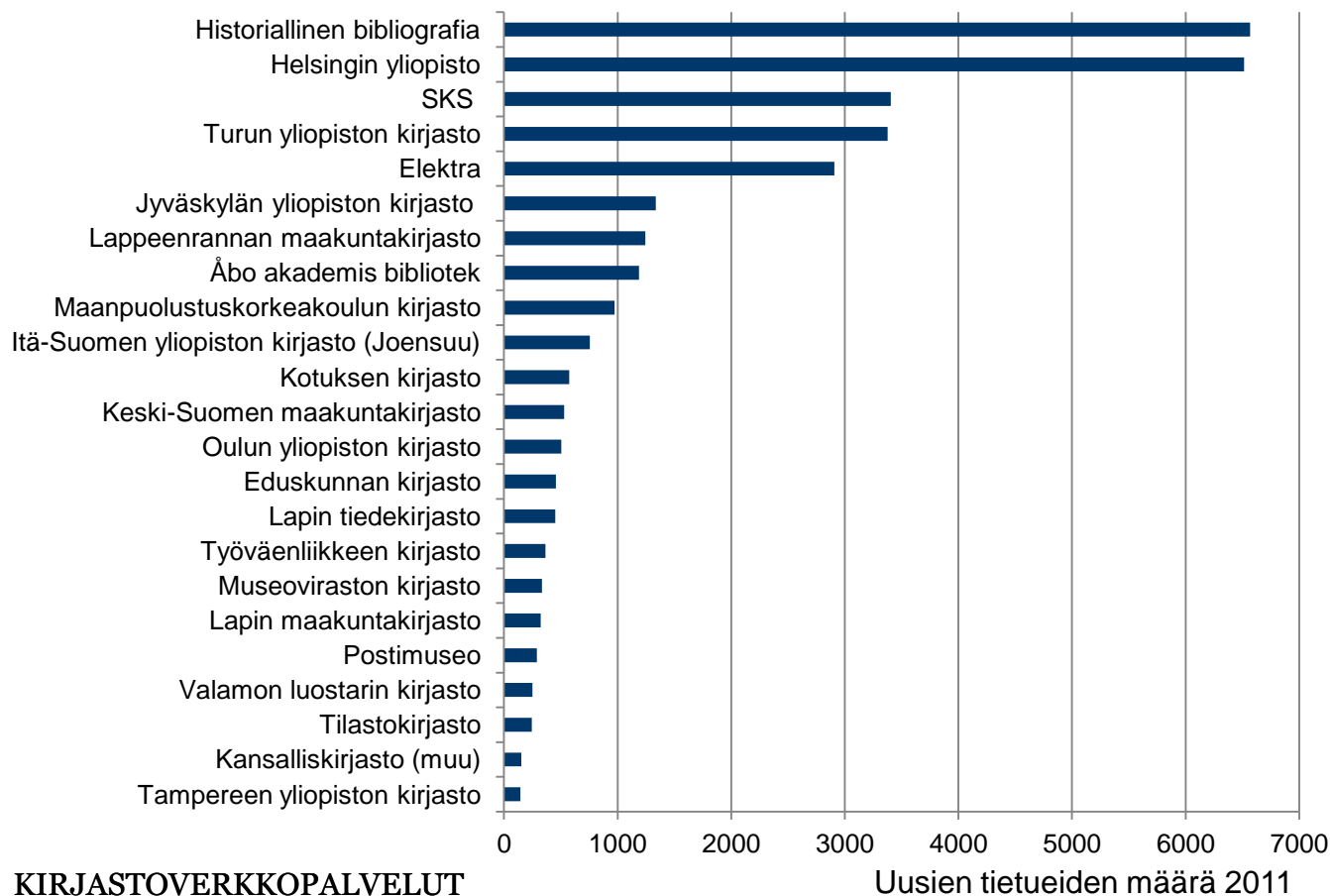
# ARTOn uudet tietueet sektoreittain 2006-2011

Mukana erikseen  
Elektra ja  
Historiallinen  
bibliografia ja muu  
KK:ssa tehty työ.

Näiden lisäksi v. 2007  
ARTOon tuotiin  
eräajona n. 35000  
Carelica-tietuetta  
takautuvasti, ei sisälly  
yleisten kirjastojen  
lukuihin!



# ARTOn tiedontuottajat 2011 –kiitos kaikille!

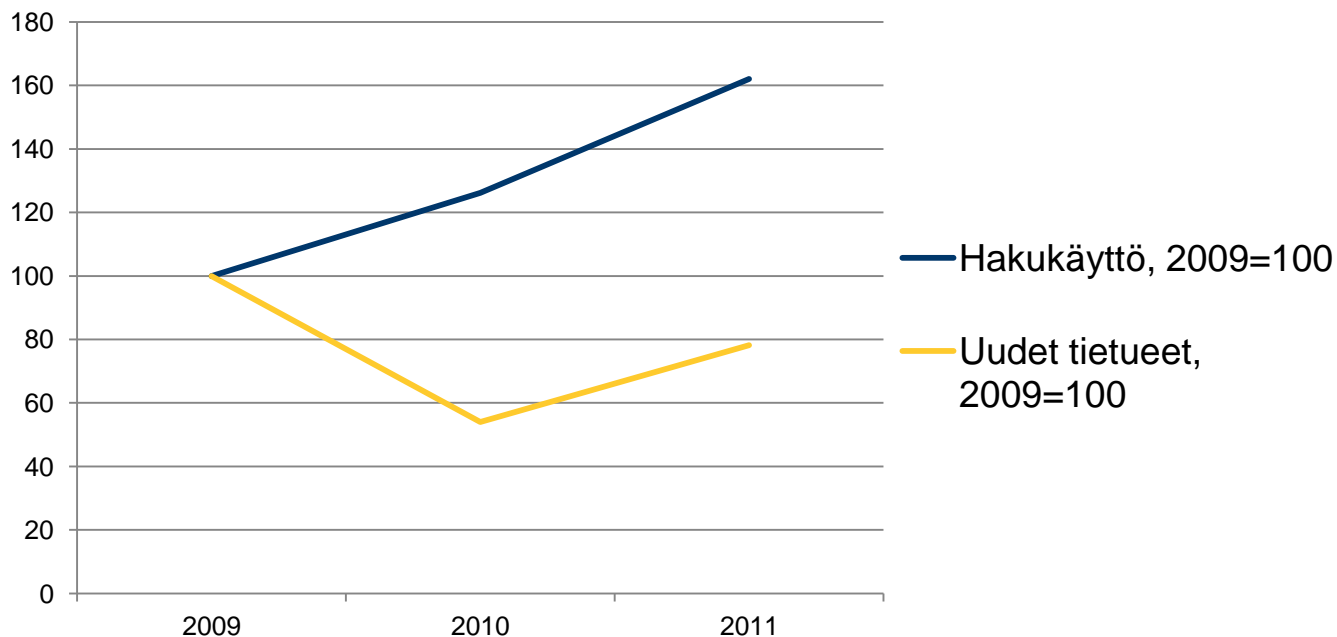


**Muut (0-100 tietuetta):**  
 Satakunnan maakuntakirjasto  
 OAMK  
 Nordicom (TaY)  
 Nuorisotiedon kirjasto  
 Sibelius-Akatemian kirjasto  
 Teatterikorkeakoulun kirjasto

**Tiedontuottajat sektoreittain:**  
 12 yliopistokirjastoa  
 10 erikoiskirjastoa  
 4 maakuntakirjastoa  
 1 AMK-kirjasto

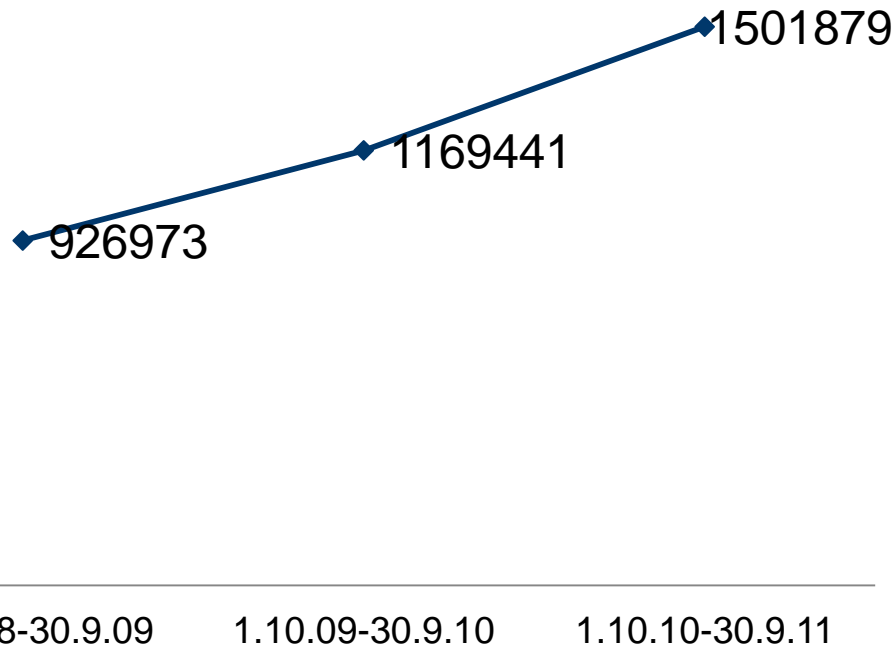
(+ Elektra ja Historiallinen bibliografia omina projekteina)

# ARTOn hakukäytön ja uusien tietueiden tallennuksen suhteellinen muutos 2009-2011



# ARTOn WWW-hakukäytön kasvu

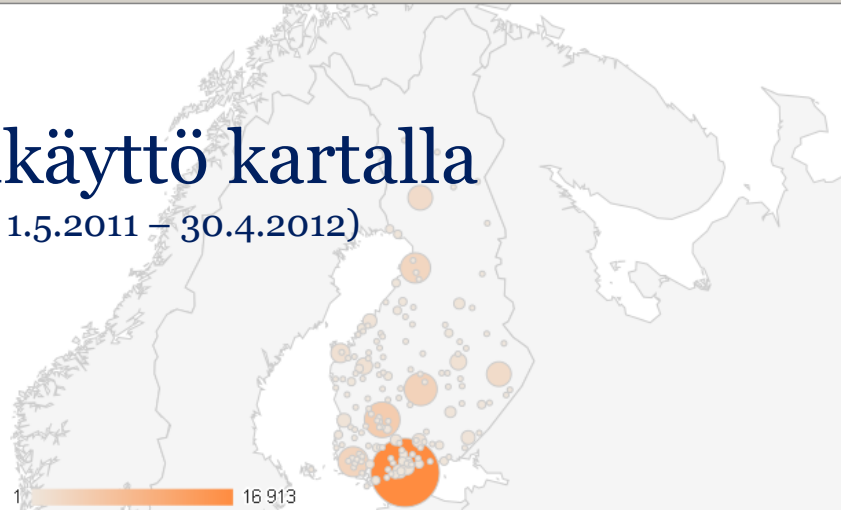
Arton oman www-  
käyttöliittymän kautta  
tehdyt haut





# ARTOn hakukäyttö kartalla

(Google Analytics –tilasto 1.5.2011 – 30.4.2012)



1 16 913

Käynnit <b>47 893</b> % kokonaismäärästä: 98,23 % (48 754)	sivua/käynti <b>1,34</b> Sivuston keskiarvo: 1,34 (-0,16 %)	Käynnin keskim. kesto <b>00:05:24</b> Sivuston keskiarvo: 00:05:26 (-0,70 %)	uusia käyntejä <b>56,16 %</b> Sivuston keskiarvo: 56,12 % (0,08 %)	poistui välittömästi <b>79,59 %</b> Sivuston keskiarvo: 79,50 % (0,11 %)
--	---	--	--	--

Ensisijainen mittasuhte: Kaupunki Muu

Toissijainen mittasuhte

tehostettu

Kaupunki	Käynnit	sivua/käynti	Käynnin keskim. kesto	uusia käyntejä	poistui välittömästi
1. Helsinki	16 913	1,33	00:05:20	50,12 %	80,12 %
2. Tampere	4 853	1,33	00:05:10	59,47 %	78,32 %
3. Jyväskylä	3 666	1,45	00:07:16	48,64 %	77,39 %
4. Turku	3 311	1,37	00:06:23	54,79 %	78,56 %
5. Oulu	3 005	1,31	00:05:03	69,38 %	80,27 %
6. Joensuu	2 094	1,30	00:04:34	63,94 %	81,14 %
7. Rovaniemi	1 986	1,47	00:07:37	53,17 %	77,14 %
8. Vaasa	1 135	1,31	00:05:09	63,44 %	79,38 %
9. Seinäjoki	1 006	1,32	00:04:43	64,71 %	79,82 %
10. Kuopio	989	1,28	00:04:02	63,40 %	82,61 %

# ARTOn hakukäyttö: liikenteen lähteet

(Google Analytics -tilasto  
1.5.2011 – 30.4.2012)

Käynnit yhteensä: 48 641

(Luvuista EI voida  
tehdä tarkkoja, käyttäjien  
kotiorganisaatioiden  
mukaisia tulkintoja!)

KIRJASTOVERKKOPALVE

Lähde/Tulotapa	Käynnit	sivua/käynti	Käynnin keskim. kesto	uusia käyntejä	poistui välittömästi
<input type="checkbox"/> 1. (direct) / (none)	20 276	1,32	00:05:19	63,50 %	80,43 %
<input type="checkbox"/> 2. google / organic	6 950	1,38	00:06:03	44,95 %	78,47 %
<input type="checkbox"/> 3. kansalliskirjasto.fi / referral	3 973	1,35	00:05:43	44,02 %	79,61 %
<input type="checkbox"/> 4. nelliportaali.fi / referral	2 434	1,36	00:05:18	53,90 %	78,02 %
<input type="checkbox"/> 5. kirjasto.jyu.fi / referral	1 493	1,35	00:05:04	40,66 %	79,71 %
<input type="checkbox"/> 6. kirjasto.seamk.fi / referral	982	1,33	00:05:47	66,60 %	78,00 %
<input type="checkbox"/> 7. oamk.fi / referral	803	1,36	00:06:43	77,33 %	76,71 %
<input type="checkbox"/> 8. login.libproxy.helsinki.fi / referral	603	1,25	00:03:38	69,98 %	82,42 %
<input type="checkbox"/> 9. helsinki.fi / referral	594	1,29	00:06:14	45,79 %	81,82 %
<input type="checkbox"/> 10. elektra.helsinki.fi / referral	576	1,31	00:04:17	52,60 %	79,69 %
<input type="checkbox"/> 11. bing / organic	530	1,91	00:11:20	45,09 %	66,42 %
<input type="checkbox"/> 12. sfx.nelliportaali.fi / referral	487	1,32	00:04:37	31,01 %	81,11 %
<input type="checkbox"/> 13. ruutu.kuvio.helsinki.fi / referral	409	1,29	00:04:12	62,59 %	78,73 %
<input type="checkbox"/> 14. kirjasto.cou.fi / referral	360	1,34	00:05:31	69,17 %	76,11 %
<input type="checkbox"/> 15. webmail.helsinki.fi / referral	295	1,36	00:05:07	4,41 %	77,29 %
<input type="checkbox"/> 16. haaga-helia.fi / referral	291	1,35	00:04:50	79,38 %	79,04 %
<input type="checkbox"/> 17. josku.linneanet.fi / referral	291	1,20	00:03:10	53,61 %	85,57 %
<input type="checkbox"/> 18. jyvaskyla.fi / referral	236	2,31	00:30:47	11,86 %	49,15 %
<input type="checkbox"/> 19. armi.yle.fi / referral	233	1,21	00:03:39	12,45 %	85,84 %
<input type="checkbox"/> 20. genealogia.fi / referral	211	1,25	00:00:40	94,79 %	83,41 %
<input type="checkbox"/> 21. portal.cou.fi / referral	211	1,31	00:05:17	64,45 %	77,73 %
<input type="checkbox"/> 22. hallinnontutkimus.fi / referral	210	1,22	00:02:47	68,57 %	82,86 %
<input type="checkbox"/> 23. metropolia.fi / referral	208	1,17	00:02:25	67,79 %	90,38 %
<input type="checkbox"/> 24. optima.lapinkampus.fi / referral	202	1,24	00:06:16	42,08 %	79,70 %

# Kirjastoverkkopalveluiden palvelukysely 2012

## ARTOn hakukäyttö: tärkeys ja onnistuminen

ARTOn hakukäyttö: tärkeys	4 = erittäin tärkeä	3 = tärkeä	2 = ei kovin tärkeä	1 = ei lainkaan tärkeä
%	31	44	22	3
ARTOn hakukäyttö: onnistuminen	4 = erittäin hyvin	3 = melko hyvin	2 = ei kovin hyvin	1 = huonosti
%	14	68	16	2

## ARTOn hakukäyttö: Tärkeys ja onnistuminen keskiarvot palvelukyselyissä 2008, 2010 ja 2012 (asteikko 1-4)

Kyselyvuosi	2008	2010	2012
Tärkeys	3,4	3,4	3,0
Onnistuminen	3,0	3,1	2,9
Tärkeys/onnistuminen (kuiluanalyysi)	- 0,4	- 0,4	- 0,1

# Palvelukyselyn 2012 avovastauksia: yo-kirjastot

- ”Arto-tiedotus toimii erinomaisesti”
- ”Toivoisin ... Artoon ... liittyvää tiedotusta enemmän”
- On hyvä, että Suomen kokoisessa maassa kirjastoilla on keskitettyjä palveluja, kuten Arto, Linda ja kirjastojärjestelmät.
- Arto, Fennica ja Linda tärkeitä tietopalvelussa.
- Arto **tärkeä, mutta saisi olla ajantasaisempikin**, pystyisikö päivitystä jotenkin tehostamaan keskittämällä sen Kansalliskirjastoon / tekemällä päivityksen houkuttelevammaksi eri kirjastoille.
- Arton ja Lindan, ylläpito (=tietokantojen sisällön päivitys, siivoaminen ja kehitys) on huonolla tolalla; pelkään, ettei niistä ole kohta mitään hyötyä (viitetiedot vanhentuneita, virheellisiä tai puutteellisia). Niitä ei kohta kehtaa asiakkaille esitellä, jos tilanne ei muutu.

## Palvelukyselyn 2012 avovastauksia: yleiset kirjastot

- Yhteistietokannat (Linda, Arto ja Viola etenkin) ovat jatkuvasti käytössä, kun virkailijat hoitavat tiedonhakua ja kaukolainausta.
- Ilman noita palveluja (esim. tietokannat, e-aineistot) kirjastotyö olisi aika vaikeaa. Esim. Linda, Fennica, Viola ja Arto ovat käytössä päivittäin.
- En ole edes tiennyt että Artosta ja Violasta voisi poimia?!
- Artikkelin haku tai kirjan etsiminen Artosta ja Fennicasta on ollut aina se viimeinen pelastava toivo löytää etsimäni tieto asiakkaalle tai minulle.
- Kiitos Kansalliskirjastolle erityisesti Fennican, Arton ja Nellin ylläpitämisestä verkossa, joka on käyttäjälle maksutonta

## Palvelukyselyn 2012 avovastauksia: AMK-kirjastot

- Kansallinen kokotekstiartikkelitietokanta pitäisi saada rakennettua esim. Arton pohjalle ensitilassa. Se vaatii ensin poliittisia päätöksiä ja sitä kautta rahaa, mutta olisi mielestäni ihan ykköshanke.
- Arto: aineisto vanhaa, kaivataan paljon lisää uutta materiaalia ja nopeammassa päivitystahdissa. Arto ja Aleksis: systeemien kehittäminen yhteistyössä? Kannattaako pitää kahta vastaavaa pystyssä näin pienessä maassa?
- **Arto olisi hyvä palvelu, jos se olisi ajantasainen. Kotimaiset kokotekstiartikkelipalvelut olisivat tietysti toiveissa.**

## Palvelukyselyn 2012 avovastauksia: erikoiskirjastot

- Arto on välttämätön tiedonhauissa.
- Käytännön työssä on ollut varsinkin ARTO:lla merkitystä. Työtä on tehty ensin valtakunnalliseen artikkeliviitetietokantaan ja sen jälkeen konvertoitu viitteet omaan järjestelmään. Oman osaston suhteen ollut suuri merkitys.



# ARTOn haasteet: ajantasaisuus

- Jotta ARTOsta saataisiin kaikki hyöty irti, tallennettavat lehdet olisi hyvä saada tietokantaan *tuoreeltaan*
- ARTOn lehtilistan ajantasaisuus: kaikissa tallennettavissa lehdissä pitäisi olla alkamisvuosi, kaikissa päättyneissä lehdissä myös päättymisvuosi
- Muutoksista voi ilmoittaa:  
lassi.lager(at)helsinki.fi

1. Otsakirjasto 1997-2000  
o Förvaltningsrättslig tidskrift \* 1999- Oik, Ek  
A B C D E F G H I J K L M N O P R S T U V W X Y Z Å-Ö  
G  
Gemmologian työsarjalta 1970-1994 GTK  
Genos [E-aineisto] 1996-2000 Ele  
o Genos 1959-1967 AI KK; 1982-1994 KP; 1995- Hist  
Geocenter tiedottaa 1995-1996 GTK  
Geologi [E-aineisto] 1996-2000 Ele  
Geologi 1959-1967 AI KK; 1971-2001 GTK  
Geological survey of Finland. Bulletin 1971-1995 GTK  
Geological survey of Finland. Special paper 1988-2001 GTK  
Geophysica / Geofysiikan seura 1987-2005 (ei kattavasti) Sci, Hlait  
Geophysica [E-aineisto] 1997-1999 Ele

## ARTOn haasteet: kattavuus

- ARTO on joillain aloilla hyvinkin kattava, toisilla ei
- Vastuulehtien väheneminen ja pitkät tauot tallennuksessa
  - Monia keskeisiä lehtiä on kuitenkin tallennettu pitkään ja lyhyellä viiveellä!
- Kattavuus taaksepäin: nyt monesta lehdestä jo usean vuosikymmenen numerot ARTOssa
- ARTO ei ole ainoa kotimaisten artikkelien tietokanta!

## Enemmän kokotekstiartikkeleita?

- ARTOssa nyt kymmeniä tuhansia e-aineistotietueita
- Yli 40 aktiivisesti tallennettavaa e-lehteä (n. 20 päättynyttä)
- Myös muita e-aineistoartikkeleita, linkkejä painetuista tietueista lehden kokotekstiarkistoon jne
- Suuri osa e-artikkeleista vaatii Elektra-lisenssin

# Elektra-aineisto Artossa ja Doriassa

**Arto** Haku Lopetus Pä svenska In English  
Pikahaku:  Hae Hakuhistoria

## Historiallinen aikakauskirja /

<b>Nimeke:</b>	Historiallinen aikakauskirja / Suomen historiallinen seura, Historian ystäväin liitto.
<b>Aineisto:</b>	Computer file
<b>Julkaisu:</b>	Helsinki : Suomen historiallinen seura : Historian ystäväin liitto.
<b>Nykyinen ilmestymistiheys:</b>	Neljä kertaa vuodessa.
<b>Käyttörajoitukset:</b>	Elektra-sopimus.
<b>Kieli:</b>	fin
<b>UDK-luokitus:</b>	930
<b>Muita luokituksia:</b>	HIS:2.1 (z) HIS:17.2.1 (z)
<b>Muu(t) tekijä(t):</b>	Suomen historian ystäväin liitto. Suomen historiallinen seura.
<b>Linkit:</b>	Kansalliskirjasto, digitoidut aineistot: Historiallinen aikakauskirja 1903-1999 digitoituna kokoteksteinä (käyttörajoitus)
<b>Vastuuorganisaatiot:</b>	Ele 2001-
<b>Tiedontuottajat/kirjastot:</b>	Ele
<b>Artikkelit / emojulkaisu:</b>	<a href="#">Tästä pääset artikkeleihin/osiin</a>
<b>Fysyvä linkki tähän viitteeseen</b>	

**Doria** Suomeksi Pä svenska  
Doria etusivu > Kansalliskirjasto > Elektra > Historiallinen aikakauskirja  
 Hae Hakuohjeet  
 Tämä kokoelma  Hae Doriasta

## Historiallinen aikakauskirja

ISSN 0018-2362  
Julkaisijat: Suomen Historiallinen Seura ja Historian Ystäväin Liitto  
Lehden kotisivu: <http://pro.tsv.fi/haik/>

Historiallinen Aikakauskirja julkaisee artikkeleita, katsauksia, arvosteluja ja keskustelupuheenvuoroja kaikilta historiantutkimuksen osa-alueilta. Historiallisen Aikakauskirjan yhdistää korkean tieteellisen tason ja selkeän kielellisen ilmaisuuden siten, että lehden parissa viihtyvät sekä historian ammattitutkijat että muutkin historiasta kiinnostuneet.

Historiallinen aikakauskirja ilmestyy Elektra:ssa vuoden viiveellä. Artikkelien käyttö on rajattu Elektran käyttöoikeuden hankkineisiin organisaatioihin. Elektra:ssa ilmestyneet vuosikerrat ja numerot:

109 (2011): 1  
108 (2010): 1 | 2 | 3 | 4  
107 (2009): 1 | 2 | 3 | 4  
106 (2008): 1 | 2 | 3 | 4  
105 (2007): 1 | 2 | 3 | 4  
104 (2006): 1 | 2 | 3 | 4  
103 (2005): 1 | 2 | 3 | 4  
102 (2004): 1 | 2 | 3 | 4  
101 (2003): 1 | 2 | 3 | 4  
100 (2002): 1 | 2 | 3 | 4  
99 (2001): 2 | 3 | 4

Historiallisen aikakauskirjan vuosikerrat 1903-1999 ovat luettavissa [Perit-palvelussa](#).

## Uusimmat viitteet

**Nimeke:** [Etnisten ryhmien välinen vuorovaikutus Pohjois-Inkerissä 1800-luvun loppupuolella](#)  
**Tekija:** Kalinitchev, Andrei  
**Paiväys:** 2010  
**Elektra-aineisto, rajattu käyttöoikeus**

## Selaa kokoelmaa

- [Nimekkeet](#)
- [Tekijät](#)
- [Julkaisuajat](#)
- [Asiasanat](#)
- [Uusimmat](#)
- [Siukartta](#)

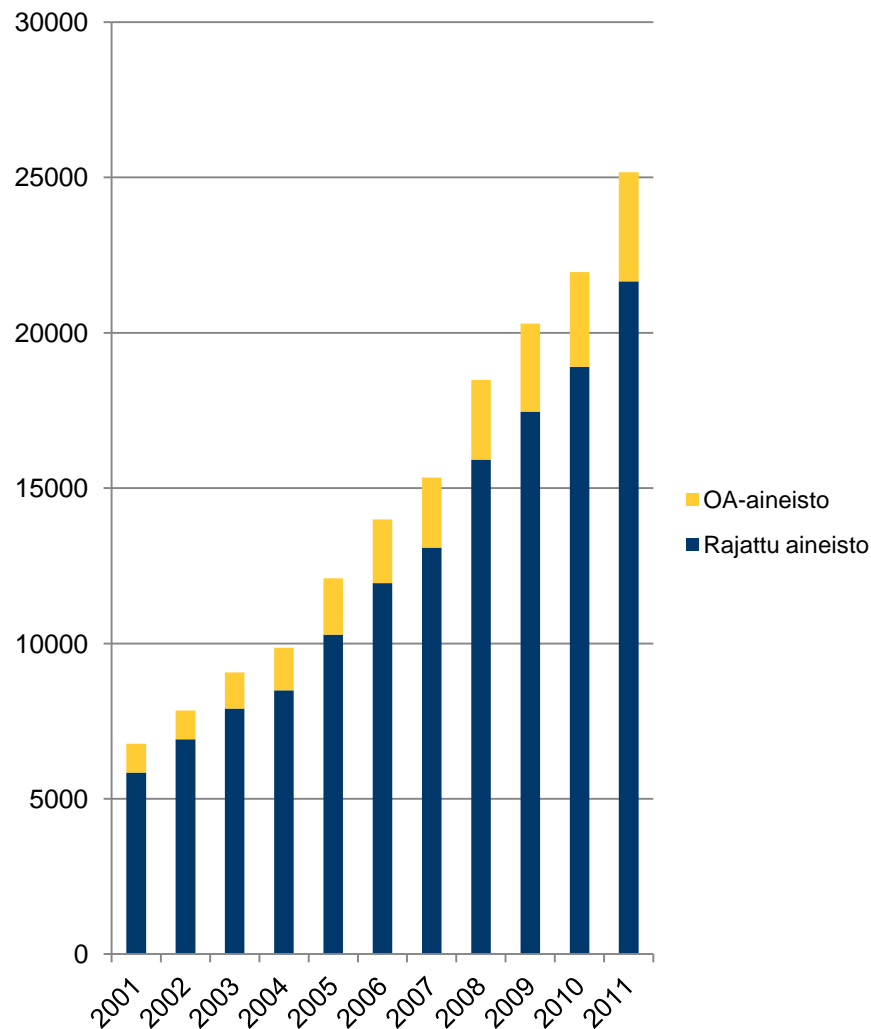
## Omat tiedot

- [Kirjautu sisään](#)
- [Rekisteröidy](#)



## Elektra-aineiston kasvu

- Elektra sisälsi vuoden 2011 lopussa yhteensä 25166 artikkelia (2011: 3208 uutta artikkelia)
- 14% artikkeleista vapaassa käytössä, loput maksullisia
- Uusia lehtiä 2011 Naistutkimus, Tiede & edistys, Dosis, Matkailututkimus, Kasvatus & aika, 2012 tulossa Musiikki
- Aktiivilehtiä yhteensä 36



# Elektraan myös takautuvia aineistoja

- Elektraan tulossa vuoden 2012 aikana myös muutamien lehtien takautuvia vuosikertoja
- Naistutkimus 1988-2003 (on jo), Tiede & edistys 1976-1997 (tekeillä), Sosiologia 1964-1985 (tulossa), mahdollisesti muutakin
- Kustantajat digitoineet itse

Arto

Haku Lopetus På svenska In English

Pikahaku :  Hae Hakuhistoria

## Tekniikkaa, yäk vai vaihtoehtoverkkoja naisille.

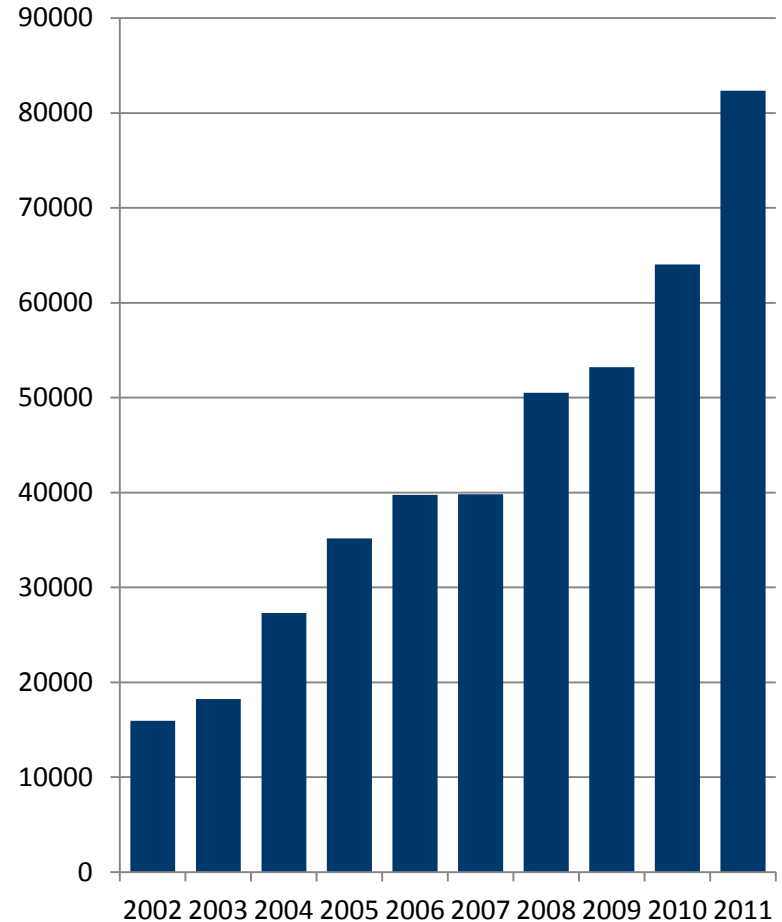
<b>Tekijä:</b>	Ala-Nikkola, Merja.
<b>Nimeke:</b>	<i>Tekniikka, yäk</i> vai vaihtoehtoverkkoja naisille.
<b>Aineisto:</b>	E-aineisto
<b>Elektroninen aineisto:</b>	Tekstiä (77 KB, 2 s.).
<b>Sarja:</b>	Kirjoja
<b>Sisältö:</b>	Kirjallisuusarvostelu.
<b>Huomautus:</b>	Arvosteltu teos: Verkonkutoja : kirja modernista postista / Mikael Böök. Helsinki : PTL-tele, 1989. - ISBN: 951-47-2750-9.
<b>Käyttörajoitukset:</b>	ELEKTRA-lisenssi.
<b>Huomautus:</b>	Julkaistu myös painettuna.
<b>Kieli:</b>	fin
<b>Kohdehenkilö:</b>	Böök, Mikael. Verkonkutoja : kirja modernista postista.
<b>Asiasana:</b>	tietotekniikka-naiset (ysa) tietoliikenneverkot-naiset (ysa) informationsteknologi-kvinnor (allars) telekommunikationsnätverk-kvinnor (allars)
<b>Lajityyppi tai muoto:</b>	kirja-arvostelut
<b>Muita hakusanoja:</b>	verkkotot nätverk
<b>UDK-luokitus:</b>	396
<b>Muita luokituksia:</b>	FEM:18 (z)
<b>Muu(t) tekijä(t):</b>	Simonen, Leila.
<b>Linkit:</b>	<a href="http://elektra.helsinki.fi/se/n/0784-3844/3/1/tekniiikk.pdf">http://elektra.helsinki.fi/se/n/0784-3844/3/1/tekniiikk.pdf</a>
<b>Julkaisussa:</b>	Naistutkimus. - Helsinki : Suomen naistutkimuksen seura. - 3 (1990) : 1, 9. artikkelii
<b>Tiedontuottajat/kirjastot:</b>	Ele
<b>Artikkelit / emojulkaisu:</b>	

Pysyvä linkki tähän viitteeseen

EMOJULKAISUN NIIMI	TEKIJÄ	JULKAISUTIEDOT
Naistutkimus / julkaisija: Suomen naistutkimuksen seura.		Helsinki : Suomen naistutkimuksen seura.

## Elektra-aineiston käyttö

- Aineiston käyttöoikeus mm. useimmilla yliopistoilla, kaikilla amk:eilla ja yleisillä kirjastoilla
- Maksulliseen Elektra-aineistoon sisältyviä artikkeleita ladattiin vuonna 2011 yhteensä 82390 kertaa
- Käyttö kasvoi 28,7% vuoteen 2010 verrattuna



## Käytetyimmät Elektra-lehdet vuonna 2011

<b>lehden nimi</b>	<b>artikkelit</b>	<b>latauskerrat</b>
Kasvatus	549	11282
Aikuiskasvatus	1050	10880
Psykologia	885	9042
Sosiologia	882	6730
Gerontologia	600	5723
Historiallinen aikakauskirja	907	4013
Politiikka	552	3797
Hallinnon tutkimus	258	3709
Terra	998	3247
Lakimies	1698	3150



# Käyttörajoitettuja kotimaisia artikkeliviitteitä sisältäviä tietokantoja

- [Aleksi](#) (kotimaisia aikakaus- ja sanomalehtiartikkeleita, n. 300 lehteä, ylläpitäjä BTJ)
- [Medic](#) (kotimainen terveystieteellinen viitetietokanta, n. 70 lehteä valikoiden, ylläpitäjä Helsingin yliopiston kirjasto / Meilahden kampuskirjasto Terkko)
- [Tali](#) (valikoiden yli 130 suomenkielisen tekniikan alan aikakauslehden artikkeleita vuodesta 1980, ylläpitäjä Aalto-yliopiston kirjasto, Otaniemi).
- Helecon MIX / [FINP](#) (Finnish Periodicals Index in Economics and Business) (valikoiden yli 300 kotimaisen aikakauslehden sekä Kauppalehden ja Taloussanomien talouselämään liittyviä artikkeliviitteitä, mukana paljon yrityslehtiä. Yli 190 000 viitettä v. 1980 lähtien, ylläpitäjä Aalto-yliopiston kirjasto, Töölö)
- [Helecon Classic](#): (Tiedot mm. kotimaisista talouselämän kirjoista, aikakauslehtiartikkeleista ja kaikkien kotimaisten yliopistojen taloustieteellisistä graduista vuosilta 1945-1979. Nyt yli 71.000 viitettä, tavoitteena on, että valmistuu vuoden 2012 loppuun mennessä. Ylläpitäjä Aalto-yliopiston kirjasto, Töölö)
- [Elektra](#) (kokotekstiaineistoa, viitteet myös ARTOssa)

## Kotimaisia käyttörajoittamattomia artikkelitietokantoja

- ARTO (Yli 400 lehtinimekettä, takautuvasti enemmän)
- [Databasen Press](#) / Brages pressarkiv (Över 300 000 referenser från och med 1990. Artiklar ur 12 finlandssvenska dagstidningar.)
- [Tieteelliset verkkolehdet](#) Ylläpitäjä TSV, kokotekstiaineistoa: ojs.tsv.fi)
- Lehtien omat artikkelihakemistot ja –arkistot (osa vapaita, osa rajoitettuja)
- Korkeakoulujen ja tutkimuslaitosten julkaisurekisterit ja –tietokannat
- Maakuntakirjastojen paikallisaineistot

# Maakuntakirjastojen paikallisaineistot ARTOssa

- Metadattaa eräajona Lappeenrannan maakuntakirjastosta, aikaisemmin myös Lapin maakuntakirjastosta (josta mahdollisesti tulossa takautuvaa aineistoa eräajona)
- Suoraan ARTOon luetteloineet: Lapin mk, Satakunnan mk, Keski-Suomen mk, aikaisemmin myös Pirkanmaan mk
- Esim. Lapponica ja Carelica: molemmissa kymmeniä tuhansia viitteitä
- Maakuntakirjastojen artikkelit yhdestä paikasta..?

# Muiden maakuntakirjastojen paikallisaineistot?

Keski-  
Suomen  
Nellissä  
koottu  
tietokanta-  
lista:

omen NELLI

Pikahaku | Monihaku | **Tietokannan valinta** | omaNELLI

Tietokannan valinta | **Tietokantalista** | Haku tietokannasta | Hakutulos tietokannasta

## Tietokantalista

Haku "Aihealue=Paikallisaineistot, Tarkempi aihe=Aluetietokannat" löysi 11 tietokantaa

Lista [Lynget tiedot](#)

Tietokannan nimi	Typpi	Toiminnot
Carelica - Aluetietokanta	Aluetietokannat	<a href="#">i</a> <a href="#">+</a>
<a href="#">Etelä-Saimaa - artikkelitietokanta</a>	Aluetietokannat	<a href="#">i</a> <a href="#">+</a>
<a href="#">Etelä-Savon aluetietokanta</a>	Aluetietokannat	<a href="#">i</a> <a href="#">+</a>
<a href="#">KESKI aluetietokanta</a>	Aluetietokannat	<a href="#">i</a> <a href="#">+</a> <a href="#">...</a> <a href="#">Q</a>
<a href="#">Kuoma - Pohjois-Savon aluetietokanta</a>	Aluetietokannat	<a href="#">i</a> <a href="#">+</a> <a href="#">...</a> <a href="#">Q</a>
<a href="#">Kymenlaakso - aluetietokanta</a>	Aluetietokannat	<a href="#">i</a> <a href="#">+</a>
<a href="#">Lapin aluetietokanta - Lapponica</a>	Aluetietokannat	<a href="#">i</a> <a href="#">+</a> <a href="#">...</a> <a href="#">Q</a>
<a href="#">Pohjois-Pohjanmaan aluetietokanta - Ostrobotnia</a>	Aluetietokannat	<a href="#">i</a> <a href="#">+</a> <a href="#">...</a> <a href="#">Q</a>
<a href="#">Porstua-verkkopalvelu</a>	Aluetietokannat	<a href="#">i</a> <a href="#">+</a>
<a href="#">VARSI - Varsinais-Suomen aluetietokanta</a>	Aluetietokannat	<a href="#">i</a> <a href="#">+</a> <a href="#">...</a> <a href="#">Q</a>
<a href="#">Vellamon vinkit</a>	Portaalit, linkit	<a href="#">i</a> <a href="#">+</a>

Carelica - Vellamon Siirry: [Monihaku](#) <Edellinen Seuraava>

Pysyvä linkki tälle sivulle <http://www.nelliporta>

## ARTOn kattavuuden ja ajantasaisuuden täydentäminen: metadataa muualta?

- Metadataa suoraan kotimaisten tieteellisten lehtien julkaisijoilta?
  - rakenteinen artikkelidata tai –listat Artoon? (Esim. excel, csv)
  - Testattu: Sosiologia-lehden vanhoja viitteitä viety taulukkomuodosta Artoon.
  - Onnistuisiko sama myös uusien lehtien artikkelien kanssa?
  - Kirjastot voisivat täydentää mm. sisällönkuvailua
- Agricolan kirja-arvostelut Artoon?
- Kotimaisten OA-lehtien metadata kattavammin Artoon?

# Taulukkomuotoisen datan muuntaminen MARC21:ksi (esimerkki: Sosiologia-lehden vanhoja, Artosta puuttuvia viitteitä)

1) Alkuperäinen metadata tässä tapauksessa excelinä, josta valitsin vain halutut sarakkeet ja lisäsin joidenkin alkuun välimerkkejä (esim. 773\$:g:n tuleva sisältö)

KIRJASTOVERKKOPALVELUT

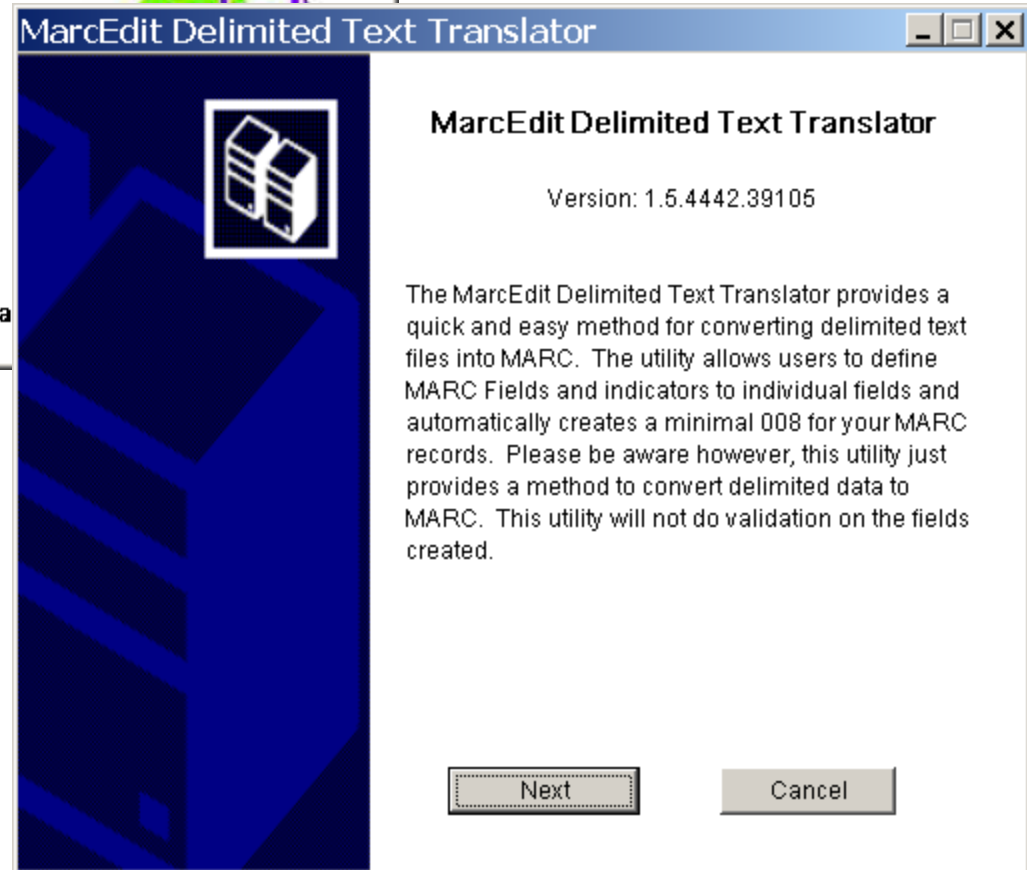
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
			Muut tekijät (Sukunimi, Etunimi; Sukunimi, Etunimi ...)	Artikkelin otsikko									
1	Puuttuu ARTosta (=X)	Ruotsinkielinen	1. tekijä (Sukunimi, Etunimi)	Alaotsikko	Vuosi-kerta	Vuosi	Nro	siivunumerot	YSA:n asiasana; YSA:n asiasana...				
2			Allardt, Erik	Yhdenmuk	1 (1964)	: 1,	s. 2-13	politiikan sosiologia; yhdenmukaisuus; solidaarisuus; legitimitetti; konfi					
3			Nieminen, Ammas	Esiviollist	1 (1964)	: 1,	s. 14-18	perhe sosiologia; avioliitto; raskaus					
4			Lindgren, Jarl	Näkökohti	1 (1964)	: 1,	s. 19-24	perhe sosiologia; vertaileva tutkimus; perhepolitiikka; sosiaalietuudet; laps					
5			Eskola, Antti	Riippumatt	1 (1964)	: 1,	s. 25-30	politiikan sosiologia; peliteoria; riippumattomuus; itsenäisyys; ulkopoliitt					
6			Numminen, Jaakko	Valtion sel	1 (1964)	: 1,	s. 31-37	julkisen hallinto; yhteiskuntasuunnittelu; yhteiskuntatieteet; koulutuspoli					
7		x	Pipping, Knut	Funktional	1 (1964)	: 2,	s. 50-57	systemiteoria; saaristolaiset					
8			Helanko, Rafael	Urheilun sy	1 (1964)	: 2,	s. 58-62	nuorisososiologia; liikuntasosiologia; pelitutkimus; sosiaalisuus; nuoret;					
9			Seppänen, Paavo	Yhteiskunt	1 (1964)	: 2,	s. 63-69	julkisen hallinto; yhteiskuntasuunnittelu; yhdyskuntasuunnittelu; hallinto					
10			Bruun, Kettli	Kaksosstud	1 (1964)	: 2,	s. 70-75	tutkimusmenetelmät; metodologia; kaksosstudiot; geenit; ympäristöte					
11			Westermarck, Nils	Maaseudun	1 (1964)	: 3,	s. 102-110	maaseutuososiologia; yhteiskunnallinen muutos; elinkeinorakenne; muutto					
12			Haavio-Ma Myllyniemi	Kunnanlaa	1 (1964)	: 3,	s. 111-118	terveys sosiologia; työelämän sosiologia; uudistukset; asenteet; kunnanla					
13		x	Hartman, Tor	Social stäl	1 (1964)	: 3,	s. 119-123	yhteiskuntaloukot; valta; valtarakenteet; sosiaalinen asema					
14			Eskola, Antti	Kansalais	1 (1964)	: 3,	s. 124-127	kasvatustieteet; kansalaiskasvatus; arvot; normit					
15			Littunen, Yrjö	Sitoutunut	1 (1964)	: 3,	s. 128-132	kylmä sota; Neuvostoliitto; marxismi-leninismi; pluralismi					
16			Rintala, Marvin	Suomen ki	1 (1964)	: 4,	s. 149-156	politiikan sosiologia; kommunismi; sukupolvet; kansalaisista					
17			Noponen, Martti	Kommunis	1 (1964)	: 4,	s. 157-159	politiikan sosiologia; kommunismi; sukupolvet					
18			Kiviniemi, I.Bruun, Ket	Suomen ja	1 (1964)	: 4,	s. 160-163	yhteiskuntaloukot; sosiaalinen kerrostuneisuus; virkamiehet; eliitit; sukup					
19			Vehmas, Raino	Tiedonjako	1 (1964)	: 4,	s. 164-171	viestinnän sosiologia; lehdistö; tiedonvälitys					
20			Bruun, Kettli	Koulukotija	2 (1965)	: 1,	s. 3-13	kasvatustieteet; sosiaalinen kontrolli; poikkeavuus; erityiskasvatus; ktotaalis					
21			Ahmavaara, Yrjö	Tutkijaprof	2 (1965)	: 1,	s. 14-17	tieteensosiologia; korkeakoulu; tutkimus; professuurit					
22			Gronov, Pekka	Musiikkiso	2 (1965)	: 1,	s. 18-24	musiikkisosiologia; taiteensosiologia; kulttuurososiologia; musiikkipolitiik					
23			Allardt, Erik	Max Weber	2 (1965)	: 1,	s. 25-33	tieteentutkimus; yhteiskunnallinen muutos; legitimitetti; auktoriteetti; usk					
24			Wright, Georg Henrik	Katsaus te	2 (1965)	: 2,	s. 53-61	toiminnan teoria; mallintaminen; agentit; modaalilogiikka; deontologian logi					
25			Eskola, Antti	Poliittisten	2 (1965)	: 2,	s. 62-68	politiikan sosiologia; kommunismi; luokkaristiirit; sääntely; demokratia					
26			Haavio, Ari	Suomen ui	2 (1965)	: 2,	s. 69-72	viestinnän sosiologia; uskontososiologia; lehdistö					
27			Seppänen, Paavo	"Muuttuva	2 (1965)	: 2,	s. 73-89	historiallinen sosiologia; yhteiskunnallinen muutos; uuden aikaistuminen;					
28			Jaakkola, Risto	Sosiaalinen	2 (1965)	: 2,	s. 90-100	kriminologia; poikkeavuus; yhteiskuntaloukot; sosiaalinen kerrostuneisuus					
29			Sirén, Pirkko	Tavoitteet j	2 (1965)	: 3,	s. 101-112	kasvatustieteet; sosiaalinen kontrolli; poikkeavuus; erityiskasvatus; ktotaalis					
30			Taurainen, Juhani	Sosiologia	2 (1965)	: 3,	s. 113-117	historiallinen sosiologia; sosiaalinen historia; taloushistoria; kasiteanalyysi					
31		x	Petrini, Frank	Upplysnin	2 (1965)	: 3,	s. 118-126	maaseutuososiologia; maatalouspolitiikka; modernisaatio; koulutus; maan					
32			Rainio, Kullervo	Eraan puol	2 (1965)	: 3,	s. 127-132	politiikan sosiologia; tutkimusmenetelmät; mallintaminen; eduskuntaryh					
33			Piepponen, Paavo	Vapaa abo	2 (1965)	: 4,	s. 149-155	perhe sosiologia; terveys sosiologia; perhepolitiikka; väestöpolitiikka; abor					
34			Gronov, Pekka	Muuttuva	2 (1965)	: 4,	s. 156-161	musiikkisosiologia; kulttuurososiologia; taiteensosiologia; kansanmusiikk					
35			Borg, Olavi	Ideologisia	2 (1965)	: 4,	s. 162-170	politiikan sosiologia; poliittinen historia; ideologiat; liberalismi; sosialismi					
36			Kamarainen, Kauko	Näkökohti	2 (1965)	: 4,	s. 171-177	nuorisososiologia; kriminologia; poikkeavuus; nuorisokollisuus; vieraant					
37			Hiras, Juhani	Yhteiskunt	3 (1966)	: 1,	s. 3-6	terveys sosiologia; yhteiskunnallinen muutos; epidemiologia; diagnostiikk					
38			Tömeblom, Helena	Koulunoud	3 (1966)	: 1,	s. 7-12	koulutus sosiologia; viestinnän sosiologia; politiikan sosiologia; koulutuspo					
39			Eskola, Antti	Normit sos	3 (1966)	: 1,	s. 13-15	oikeussosiologia; poikkeavuus; lait, normit, institutiot					

2) Sama taulukko  
csv-muotoisena  
(tietosisältöjen  
erottimena ';').  
773\$:n sisältö  
samalla yhdistetty  
(vol, vuosi, nro,  
sivunrot)

- 4 Lindgren, Jarl;1964;Näkökohtia lapsilisän porrastamisesta;1 (1964;) : 1, ;s. 19-24  
5 Eskola, Antti;1964;Riippumattomuus, itsenäisyys ja yhteisöjen väliset suhteet;1 (1964;  
6 Numminen, Jaakko;1964;Valtion selvitystoiminta ja yhteiskuntatieteellinen tutkimus;1  
7 Pipping, Knut;1964;Funktionalistisk fingerövning;1 (1964;) : 2, s. 50-57  
8 Helanko, Rafael;1964;Urheilun syntysijat;1 (1964;) : 2, s. 58-62  
9 Seppänen, Paavo;1964;Yhteiskuntasuunnittelun hallinto ja organisaatio Suomessa;1 (1964;  
10 Bruun, Kettil;1964;Kaksostutkimusten sosiologisia näkymiä;1 (1964;) : 2, s. 70-75  
11 Westermarck, Nils;1964;Maaseudun muuttuvat kasvot;1 (1964) : 3, s. 102-110  
12 Haavio-Mannila, Elina;1964;Kunnanlääkärit ja ammatillinen uudistus;1 (1964) : 3, s. 11  
13 Hartman, Tor;1964;Social ställning, klass, makt;1 (1964) : 3, s. 119-123  
14 Eskola, Antti;1964;Kansalaiskasvatus ja yhteisön arvot;1 (1964) : 3, s. 124-127  
15 Lüttunen, Yrjö;1964;Sitoutunut ja moniteoriainen yhteiskuntatutkimus;1 (1964) : 3, s.  
16 Rintala, Marvin;1964;Suomen kommunismin sukupolviuongelmat;1 (1964) : 4, s. 149-156  
17 Noponen, Martti;1964;Kommunismin sukupolvista;1 (1964) : 4, s. 157-159  
18 Kiviniemi, Markku;1964;Suomen ja Ruotsin virkamieseliitti;1 (1964) : 4, s. 160-163  
19 Vehmas, Raino;1964;Tiedonjakoa vai viihdytystä?;1 (1964) : 4, s. 164-171  
20 Bruun, Kettil;1965;Koulukotijärjestelmämme ja sukupuolisesti hairahtuneet tytöt;2 (196  
21 Ahmavaara, Yrjö;1965;Tutkijaprofessuurit;2 (1965) : 1, s. 14-17  
22 Gronow, Pekka;1965;Musiikkisosiologia ja musiikkipolitiikka;2 (1965) : 1, s. 18-24  
23 Allardt, Erik;1965;Max Weber;2 (1965) : 1, s. 25-33  
24 Wright, Georg Henrik von;1965;Katsaus teon yleiseen teoriaan;2 (1965) : 2, s. 53-61  
25 Eskola, Antti;1965;Poliittisten ristiriitojen sääntely ja kommunismi;2 (1965) : 2, s.  
26 Haavio, Ari;1965;Suomen uskonnollisen lehdistön painoasu;2 (1965) : 2, s. 69-72  
27 Seppänen, Paavo;1965;""Muuttuva yhteiskunta"";2 (1965) : 2, s. 73-89  
28 Jaakkola, Risto;1965;Sosiaalinen tausta ja rikollisuus;2 (1965) : 2, s. 90-100  
29 Sirén, Pirkko;1965;Tavoitteet ja todellisuus;2 (1965) : 3, s. 101-112  
30 Tauriainen, Juhani;1965;Sosiologia ja yhteiskuntahistoria;2 (1965) : 3, s. 113-117  
31 Petrini, Frank;1965;Upplysningsverksamhetens effekt inom jordbruket;2 (1965) : 3, s. 1  
32 Rainio, Kullervo;1965;Erään puolueyhmittymien matemaattisen mallin hahmotelma;2 (196  
33 Piepponen, Paavo;1965;Vapaa abortti Unkarissa;2 (1965) : 4, s. 149-155  
34 Gronow, Pekka;1965;Muuttuvat iskelmätekstit;2 (1965) : 4, s. 156-161  
35 Borg, Olavi;1965;Ideologisia virtauksia Suomen poliittisessä elämässä;2 (1965) : 4, s.  
36 Kämäräinen, Kauko;1965;Näkökohtia aikamme nuorisorikollisuudesta;2 (1965) : 4, s. 171-  
37 Hirvas, Juhani;1966;Yhteiskunnan rakenne ja mielenterveys;3 (1966) : 1, s. 3-6  
38 Törneblom, Helena;1966;Koulunuudistus puoluelehdistössä;3 (1966) : 1, s. 7-12



3) Työstäminen MARCiksi  
MarcEditillä > Add-ins >  
Delimited Text Translator  
(templaten avulla raakamarc)







5) Määritykset: mikä sarake/tietosisältö on mikäkin kenttä ja osakenttä, indikaattorimääritykset, ”argumentit” templatesta tai uusille määrityksille uusi template. Itse ”konversio” = ”Finish”.

MarcEdit Delimited Text Translator

MarcEdit Delimited Text Translator

Field 0	Field 1	Field 2	Field 3	
100	Vuosi	245	773g	

Select:  
Field 0  
Field 1

Map To:  
100

Indicators:  
\

Term. Punctuation:

Constant Data  
 Repeatable Subfield

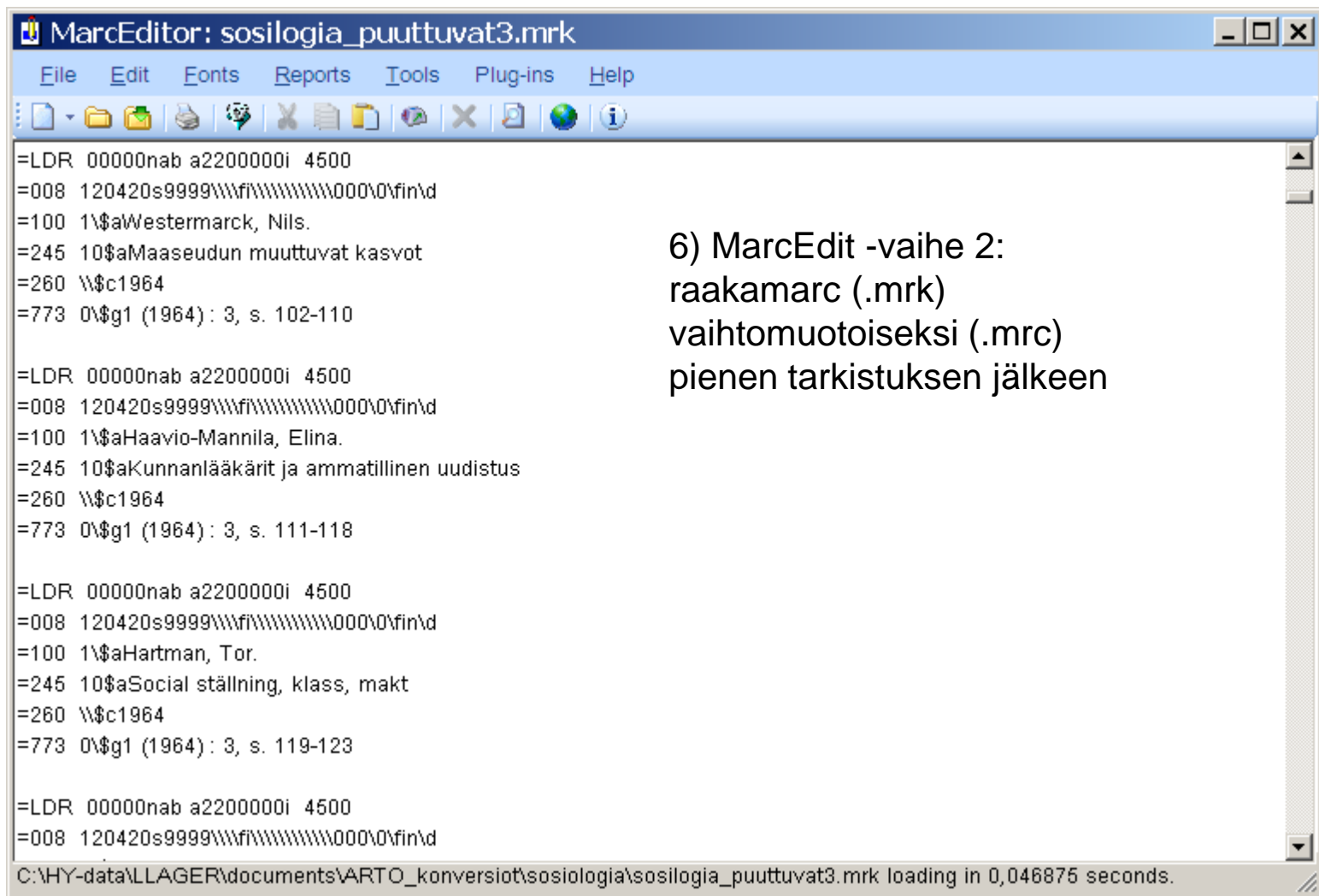
Arguments

```
0 100$a 0  
1 260$c 0  
2 245$a 0  
3 773$g 0
```

Apply Load Template

Save Template  
 Sort Fields  
 Calculate common nonfiling data

Finish Cancel



```
MarcEditor: sosilogia_puuttuvat3.mrk
File Edit Fonts Reports Tools Plug-ins Help
[LDR 00000nab a2200000i 4500
008 120420s9999\\f\\000\\fin\
100 1$aWestermarck, Nils.
245 10$aMaaseudun muuttuvat kasvot
260 \\$c1964
773 0\\$g1 (1964): 3, s. 102-110

=LDR 00000nab a2200000i 4500
008 120420s9999\\f\\000\\fin\
100 1$aHaavio-Mannila, Elina.
245 10$aKunnanlääkärit ja ammatillinen uudistus
260 \\$c1964
773 0\\$g1 (1964): 3, s. 111-118

=LDR 00000nab a2200000i 4500
008 120420s9999\\f\\000\\fin\
100 1$aHartman, Tor.
245 10$aSocial ställning, klass, makt
260 \\$c1964
773 0\\$g1 (1964): 3, s. 119-123

=LDR 00000nab a2200000i 4500
008 120420s9999\\f\\000\\fin\
C:\HY-data\LLAGER\documents\ARTO_konversiot\sosilogia\sosilogia_puuttuvat3.mrk loading in 0,046875 seconds.
```

6) MarcEdit -vaihe 2:  
raakamarc (.mrk)  
vaihtomuotoiseksi (.mrc)  
pienen tarkistuksen jälkeen

7) Output-  
tiedoston  
viimeistely, tässä  
tapauksessa  
Usemarcon-  
konversiolla.  
Aineistolle oma  
konversiosääntö

```

Rule Editor
File Edit Add Command Refactoring
Save & Close Save & Run Save Close
Syntax: Input field | Output field | Rule; Rule2
1 MARC 21 bibliographic muuttumaton 29.12.08 LL
2 + Sosiologia 29.4.12 LL
3
4 000/1-18/ | 000/1-18/ | S
5 000/19/ | 000/19/ | 'i'
6 000/20-24/ | 000/20-24/ | S
7
8 001 | 001 | S
9 005 | 005 | S
10 008 | 008 | S
11 260$c | 008/8-11/ | S
12 260 | <DEL | S
13 245I1 | 041I1 | '0'
14 245I2 | 041I2 | ' '
15 245$a | 041$a | 'fin'
16 245I1 | 245I1 | S
17 245I2 | 245I2 | S
18 245 | 245 | S
19 245I1 | 336I1 | ' '
20 245I2 | 336I2 | ' '
21 245$a | 336$a | 'Teksti'
22 245I1 | 337I1 | ' '
23 245I2 | 337I2 | ' '
24 245$a | 337$a | 'ei välittävää laitetta'
25 245I1 | 593I1 | ' '
26 245I2 | 593I2 | ' '
27 245$a | 593$a | 'jufo'
28 650I1 | 650I1 | S
29 650I2 | 650I2 | S
30 650$a | 650$a | S
31 650$a | 650$2 | 'ysa'
32
33 773I1 | 773I1 | S; Replace (' ' By '0')
34 773I2 | 773I2 | S
35 245$a | 773$7 | 'nnas'
36 245$a | 773$w | '00381640'
37 773$a | 773$a | S
38 245$a | 773$t | 'Sosiologia. -'
39 245$a | 773$d | 'Tampere : Westermarck-seura. -'
40 773$k | 773$k | S
41 245$a | 773$x | '0038-1640. -'
42 773$z | 773$z | S
43 773$o | 773$o | S
44 773$g | 773$g | S; Replace(', ' By ', , at Beginning); Delete ('. -',At Ending)
45 773 | 773 | S;
46 | | Sort ('7wastbdkmzxzourgq')
47 245I1 | 995I1 | ' '
48 245I2 | 995I2 | ' '
49 245$a | 995$a | 'Sosio'
50
51
52 #if (TAG != 'DEL')
53 ???I1 | ???I1 | S
54 ???I2 | ???I2 | S
55 ??? | ??? | S;
  
```

## 8) Aineiston konversio Usemarconilla.

Työvaiheita tuntuu  
olevan paljon,  
mutta kun on  
kerran tehnyt ja  
määritellyt  
Marcedit-  
templaten ja  
konversiosäännöt,  
seuraava kerta  
menee nopeasti...

KIRJASTOVERKKOP

Usemarcon GUI

File View Tools Help

Input File: C:\HY-data\LLAGER\documents\...  
USEMARCON Conversion (INI): C:\HY-data\LLAGER\documents\...  
USEMARCON Program: C:\usemarcon\usemarcon.exe  
Output File: Documents\ARTO\_konversio\sos

Run Stop Edit Rule File... Record: 9 Find: End

Input File Contents

```
000 00329nab.a22001331..4500
008 120420s9999....fi.....000.0.fi-n-d
041 0 |afin
100 1 |aSalavuo, Kari.
245 10 |aPienviljelijät ja köyhyys.
260 0 |c1968
650 7 |aköyhyys
650 7 |amaanviljelijät
650 7 |amaaseudun sosiologia
773 0 |g5 (1968) : 2, s. 77-81
```

Output File Contents

```
000 00509nab.a220016911.4500
008 120420s1968....fi.....000.0.fi-n-d
041 0 |afin
100 1 |aSalavuo, Kari.
245 10 |aPienviljelijät ja köyhyys.
336 0 |aTeksti
337 0 |aei välittävää laitetta
593 0 |ajufo
650 7 |aköyhyys|2ysa
650 7 |amaanviljelijät|2ysa
650 7 |amaaseudun sosiologia|2ysa
773 0 |7nnas|w00381640|tSosiologia. -|d Tampere : westermarck-seura. -|x0038-1640. -|g5 (1968) :
995 0 |aSosio
```

Scroll Input and Output Synchronously  Split subfields to multiple lines  UTF-8 Autodetection

Decoded UTF-8: ??

Conversion Results (double-click an error to show it in Rule Editor)

```
WARNING (5004) - only one indicator has been found in the output record (record 70) : I1 is missing in field 260
WARNING (7106) - Mandatory field expected in output record (record 70) : Field 005
WARNING (5004) - only one indicator has been found in the output record (record 71) : I1 is missing in field 260
WARNING (7106) - Mandatory field expected in output record (record 71) : Field 005
WARNING (5004) - only one indicator has been found in the output record (record 72) : I1 is missing in field 260
WARNING (7106) - Mandatory field expected in output record (record 72) : Field 005
WARNING (5004) - only one indicator has been found in the output record (record 73) : I1 is missing in field 260
WARNING (7106) - Mandatory field expected in output record (record 73) : Field 005
100%
73 Converted Records: 73 without error and 0 with error(s)
```

Records: 73 Line: 5 Col: 36 Char: ? Dec: 63 Hex: 3F

# Kiitos!

- [arto.linneanet.fi](http://arto.linneanet.fi)
- [www.kansalliskirjasto.fi/kirjastoala/linnea/arto.html](http://www.kansalliskirjasto.fi/kirjastoala/linnea/arto.html)
- [www.kansalliskirjasto.fi/extra/ohjakelu/artoviola.html](http://www.kansalliskirjasto.fi/extra/ohjakelu/artoviola.html) (ekstranet)
  
- Yhteystiedot (korjaukset, muutokset lehtilistaan jne):
  - linnea-posti@helsinki.fi
  - (lassi.lager@helsinki.fi)



16 40

KANSALLIS  
KIRJASTO