

BIBFRAME-katsaus

Kuvailun tiedotuspäivä 18.3.2021

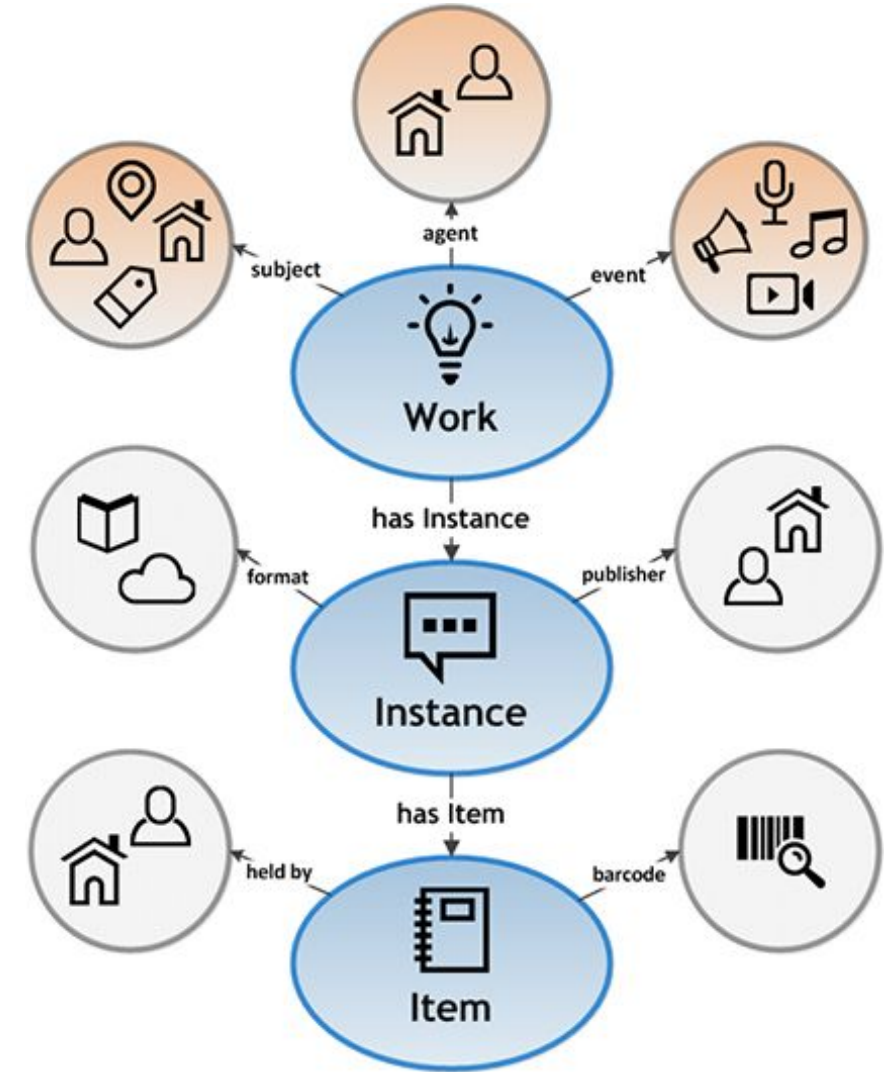
Osma Suominen

MARC → BIBFRAME ?

“There are only two kinds of people who believe themselves able to read a MARC record without referring to a stack of manuals: a handful of our top catalogers and those on serious drugs.”

“Libraries exist to serve the present and future needs of a community of users. To do this well, they need to use the very best that technology has to offer. With the advent of the web, XML, portable computing, and other technological advances, libraries can become flexible, responsive organizations that serve their users in exciting new ways. Or not. If libraries cling to outdated standards, they will find it increasingly difficult to serve their clients as they expect and deserve.”

-- Roy Tennant, "[MARC Must Die](#)", Library Journal, 2002



BIBFRAME 2.0, 2017

FRBR / LRM / RDA

Work

Expression

Manifestation

Item

BIBFRAME 2.0

Hub*

Work

Instance

Item

Share-VDE
BIBFRAME

Opus**

Work

Instance

Item

Schema.org

CreativeWork

Product Model

Individual Product

* Epävirallinen laajennos

** Lisätty vuonna 2020

BIBFRAME Workshop



Frankfurt 2017 (DNB)



Tukholma 2019 (KB)

Firenze 2018 (Casalini/EUI)



Online 2020 (Casalini)



BIBFRAME
Workshop
in Europe

BIBFRAME Kongressin kirjastossa

Kongressin kirjasto on sitoutunut BIBFRAMEEn kehittämiseen ja aineistojen tarjoamiseen tulevaisuudessa sekä MARC- että BIBFRAME-muodossa.

- 3 vuotta pilotointia – 2021 kaikki n. 400 luettelooijaa BIBFRAMEEn
- MARC-BIBFRAME ja BIBFRAME-MARC konversiot
 - uusi MARC on siistimpää: välimerkit pois, enemmän linkkejä...
- BIBFRAME-editorin uudistuksia ja siirto pilvipalveluksi

Libris XL

BIBFRAME-pohjainen yhteisluettelo, tuotannossa kesästä 2018 alkaen



Till träfflistan

9 av 9 Föregående post

INSTANS

SKAPAD: 27 jun 2018 12:15 av library/Ut2 | ÄNDRAD: 27 jun 2018 12:15 av library/Ut2

M INSTANS, SERIELL RESURS, OMEDIERAD, VOLYM

Testpost support

Identifikator ISBN 123456779 • inbunden
Instans av Verk {Text utan titel} • Svenska
Utgivning Sverige
Indirekt identifier... ISBN 553456779
Tillhörande media 856u

- Expandera alla (Alt+Plus)
- Minimera alla (Alt-Minus)
- Berika från mall
- + Ljudbok
- + Digital reproduktion - bok
- + Elektroniskt bidrag
- + E-bok
- + Elektronisk seriell resurs
- + Databas / Webbplats
- + Film
- + Musik-CD
- + Äldre tryck
- + Karta
- + Tryckt bidrag
- + Bok
- + Tryckt seriell resurs
- + Noterad musik
- + Stillbild
- + Datorspel
- Berika från post
- Detaljerad berikning
- Ladda ner JSON-LD (Inkl. osparade ändringar)
- Förhandsgranska MARC21 (Alt+P)
- Ta bort instans

INSTANS ADMINMETADATA

INSTANS AV VERK

Text:

- VERKSTYP
- Text
- MEDVERKAN OCH FUNKTION
Primär medverkan:
 - AGENT
Guðmundur Friðjónsson
 - FUNKTION
Författare • aut
- Medverkan:
 - AGENT
Organisation: Nato • Nato DResearch div

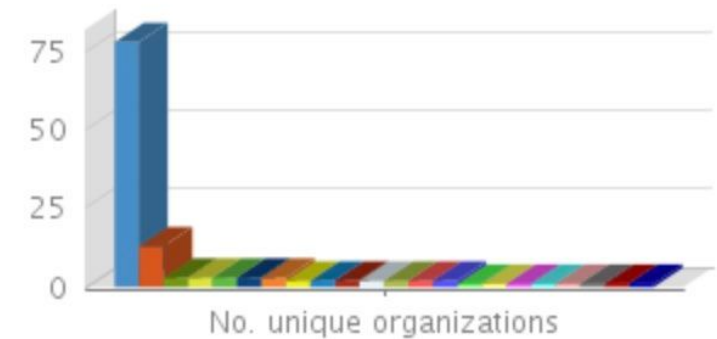


LD4, LD4L, LD4P



Linkitetyn datan käyttöönottoprojekteja v. 2014 alkaen Mellon Foundationin tuella

Sinopia users' organizations by country



- USA
- Canada
- Switzerland
- Spain
- Norway
- Netherlands
- Brazil
- UK
- Mexico
- Italy
- Israel
- Hungary
- Hong Kong
- Germany
- Taiwan
- New Zealand
- Ireland
- Denmark
- Colombia
- Belgium
- Austria
- Australia

Sinopia-editori



Linkitetty Fennica (2017)

💡 Ajan lyhyt historia

URI: <http://urn.fi/URN:NBN:fi:bib:me:W00009584100>

about [big bang](#)
[black holes](#)
[origin of the universe](#)
[quarks](#)
[theory of relativity](#)
[time](#)
[universe](#)

author [Hawking, Stephen](#)

contributor [Miller, Ron](#)
[Sagan, Carl](#)
[Varteva, Risto](#)

inLanguage [fi](#)

isPartOf [Fennica](#)

name [Ajan lyhyt historia](#)
[Ajan lyhyt historia : alkuräjähdyksestä mustiin aukkoihin](#)

P60049 [text](#)

translationOfWork [A brief history of time](#)
[The illustrated A brief history of time](#)

Kansallisbibliografia Fennica muunnettuna
BIBFRAMEn kautta Schema.org-mallin
mukaiseksi linkitetyksi dataksi.

Selattavissa teossivujen kautta

Share-VDE

Casalini Librin (IT) vetämä hanke kirjastometadatan rikastamiseksi

- haravointi
- linkitys
- BIBFRAME-muunnos
- julkaisu datana
- hakukäyttöliittymä
- (editori tekeillä)

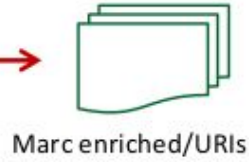
Kansalliskirjasto liittyi mukaan v. 2020 alussa

Nykyinen hakukäyttöliittymä: keskiössä henkilöt ja teokset

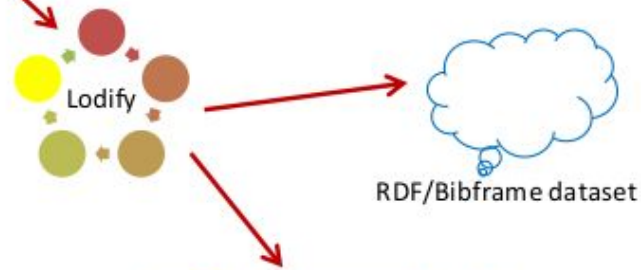
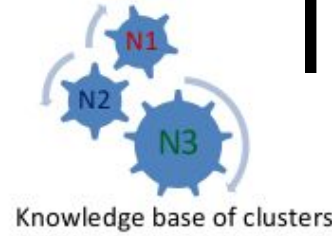
The screenshot displays a search result for Mika Waltari. It is organized into several sections:

- This person in:** A list of identifiers including ISNI, Wikidata, Library of Congress, WorldCat Identities, data.bnf.fr, and VIAF.
- Wikipedia:** A short biographical summary of Mika Toimi Waltari (1908-1979), mentioning his most famous work, *The Egyptian*.
- Other name forms:** A list of alternative names and dates, such as "Waltari, Mika, 1908-1979" and "1908-1979 מיקה טוימי, ולטרי".
- Works:** A list of titles, including "Antero ei enää palaa", "Dark angel", "Egyptian", "Ispärtäküs", "Johannes Angelos", "Mardī bālā-yī šalīb", "Mika Waltarin näytelmät", "Nein, wir werden niemals sterben", "Näytelmät", "Plays", "Sinuhe egyptiläinen", "Spartacus", and "Valtakuunan salaisuus".

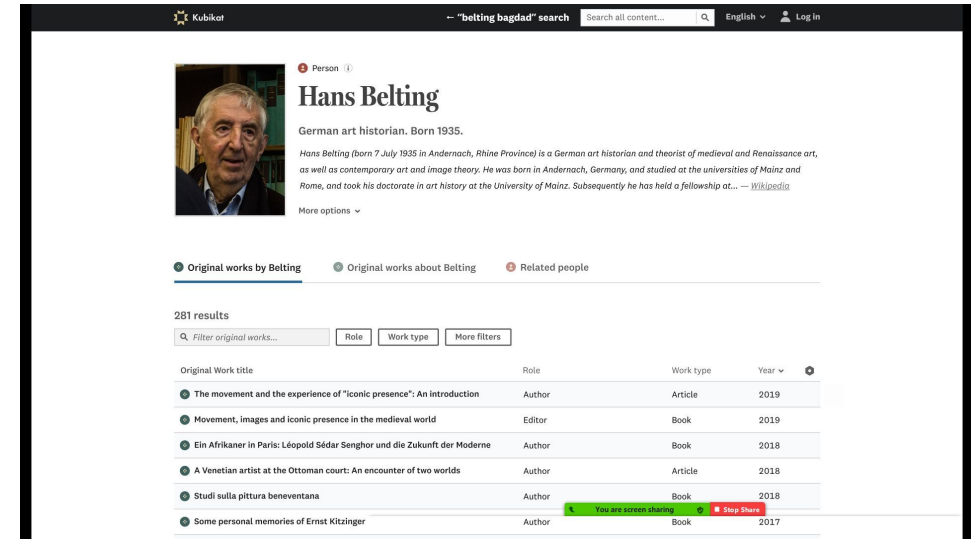
The SHARE-VDE processes



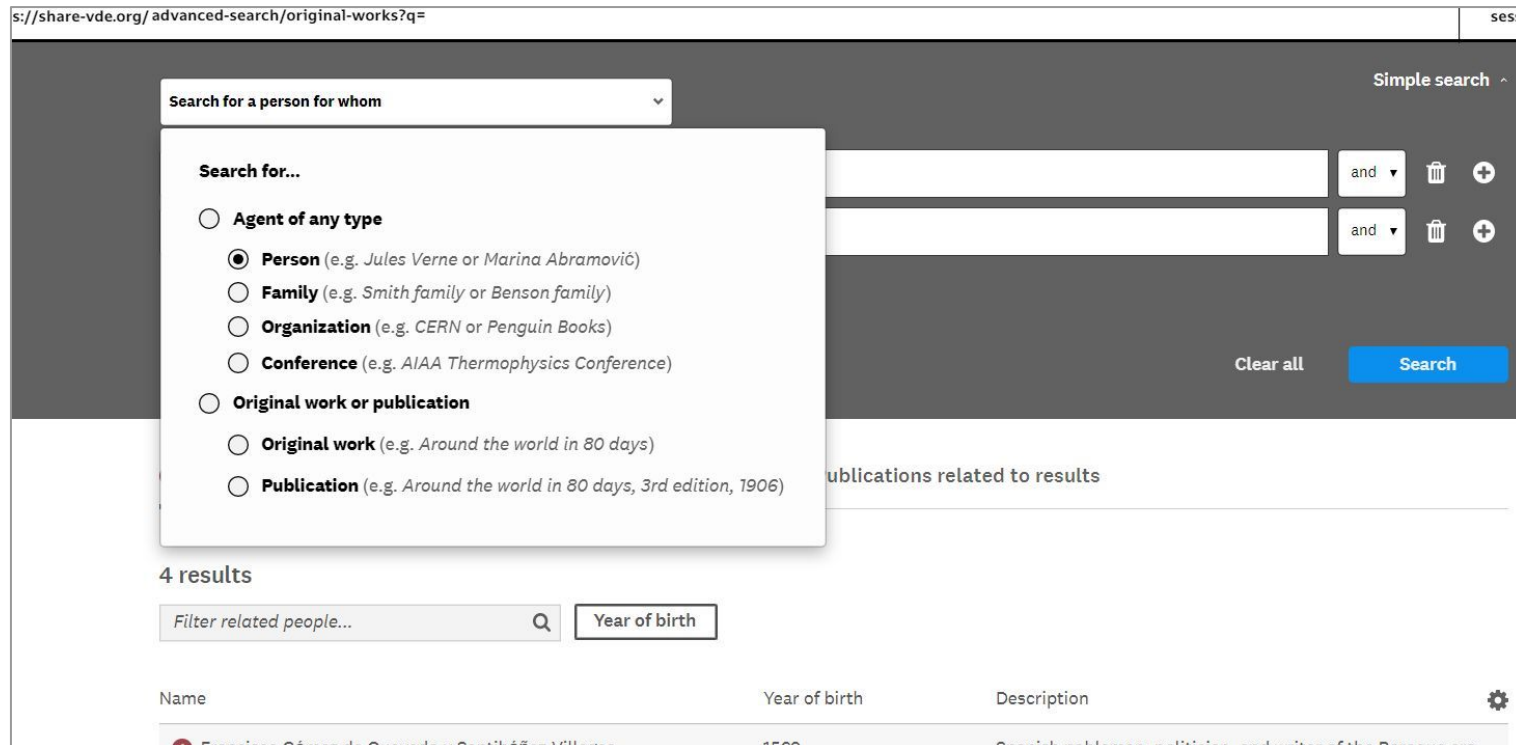
Database of relationships



RDF/Bibframe dataset



Tulossa Share-VDE:ssä



s://share-vde.org/advanced-search/original-works?q= sessi

Search for a person for whom

Simple search ^

Search for...

- Agent of any type
- Person** (e.g. Jules Verne or Marina Abramović)
- Family (e.g. Smith family or Benson family)
- Organization (e.g. CERN or Penguin Books)
- Conference (e.g. AIAA Thermophysics Conference)
- Original work or publication
- Original work (e.g. Around the world in 80 days)
- Publication (e.g. Around the world in 80 days, 3rd edition, 1906)

and and

Clear all Search

4 results

Filter related people... Year of birth

Name	Year of birth	Description
Francisco Gómez de Quevedo y Santibáñez Villages	1569	Spanish nobleman, politician, and writer of the Baroque era



SHARE-VDE Search all content...

Person

William Goulding

British novelist, poet, playwright and Nobel Prize for Literature laureate

Sir William Gerald Goulding, CBE (19 September 1911 – 19 June 1993) was a British novelist, playwright, and poet. Best known for his debut novel *Lord of the Flies* (1954), he would go on to publish another eleven novels in his lifetime. In 1980, he was awarded the Booker Prize for *Rites of Passage*, the first novel in what became his sea trilogy, *To the Ends of ...* — [Wikipedia](#)

More options ^

Original works by Original works about Related people

Filter... Location Language All filters

Publication title	Contributors	Language	Year
<input type="checkbox"/> Lord of the Flies	William Goulding	English	1954
<input checked="" type="checkbox"/> Pincher Martin, 1956 novel.	William Goulding	English	1956
<input checked="" type="checkbox"/> Pincher Martin	William Goulding	English	1956

End of list

Click to add to merge list

2 original works selected View selected ^ Deselect all Add relationship Merge Add to my merge list

Editori J.Cricket

Uusi hakukäyttöliittymä

Mitä tämä tarkoittaa ja mitä tuo tullessaan?

1. BIBFRAME:n käyttö laajenee ja siirtyy kohti tuotantojärjestelmiä
2. Tietomallin osalta BIBFRAME lähenee LRM:n teosmallia
 - Share-VDE:n Opus \approx LRM:n teos
 - Kongressin kirjaston uusi Hub - “nippu”
3. Share-VDE:ssä opitaan lisää ja päästään vaikuttamaan kehitykseen
4. Seuraavan sukupolven järjestelmissä BIBFRAME on vaihtoehto
 - Almassa BIBFRAME-näkymä; FOLIOon tulossa BIBFRAME-luettelointi
 - Voisiko uusi Melinda olla BIBFRAME-pohjainen edes joiltain osin?



Kiitos!