

Perspektiven einer fachspezifischen Regionalbibliografie  
im Lichte der fortschreitenden Digital Humanities ?

## Die Online-Bibliografie Deutsch-Jüdische Geschichte Nordrhein-Westfalen

Harald Lordick



Beitrag zum Workshop: Die geschichtswissenschaftliche  
Fachbibliographie der Zukunft – moderne  
Informationsdienstleistungen für Historiker

Historisches Kolleg, München  
8.–9. April 2013

( für die Publikation überarbeitete Fassung )



Hilfe Details Datenbank wählen Home

E-BIBLIOGRAFIE  
DEUTSCH-  
JÜDISCHE  
GESCHICHTE  
-----  
NORDRHEIN-  
WESTFALEN

SALOMON LUDWIG  
STEINHEIM INSTITUT  
FÜR DEUTSCH-JÜDISCHE GESCHICHTE

Suchbegriff  
friedländer

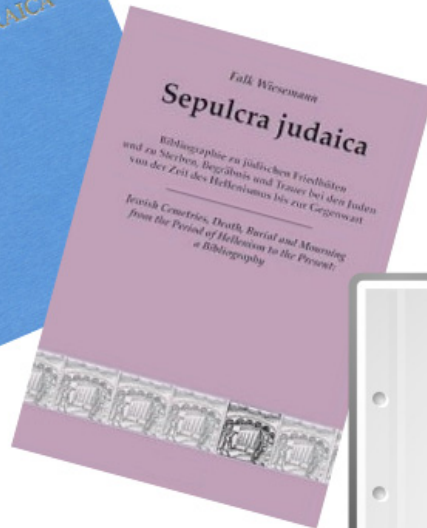
In Feld  
Person

Suche starten

2013-03-31 | 15:06:01

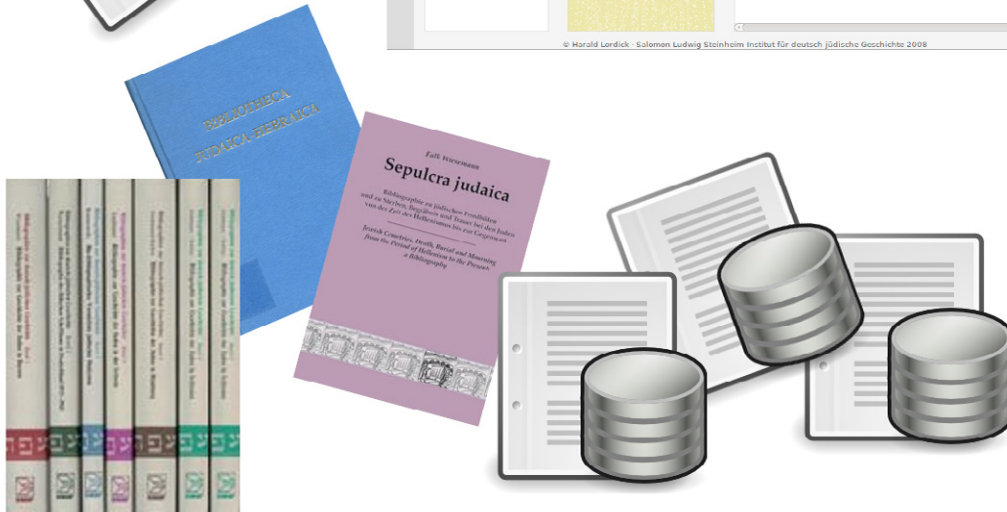
1. FRIEDLÄNDER, HUGO: *Der Knabenmord in Xanten vor dem Schwurgericht vom 4. bis 14. Juli 1892. Ausführlicher Bericht.* Cleve 1892
2. FRIEDLÄNDER, HUGO: *Der Knabenmord in Xanten.*  
In: *Interessante Kriminalprozesse von kulturhistorischer Bedeutung.* Berlin 1921
3. FRIEDLÄNDER, SALOMON: *Der Verein für Westfalen und Rheinprovinz zur Bildung von Elementarlehrern und zur Beförderung von Handwerkern und Künsten unter den Juden zu Münster. Historische Denkschrift zu der am Mittwoch den 21. August 1850 stattfindenden Feier des fünf und zwanzig jährigen Bestehens der Anstalt, nebst einer Biographie des Stifters und Dirigenten.* Brilon: Selbstvlg. 1850. 78 S.
4. FRIEDLÄNDER, FRITZ: *Geschichte der deutschen Juden im Zeitalter der Emanzipation.* 1934  
In: *C.V.-Zeitung*, 13.1934.Nr. 35 (30.8.1934).691-692.

© Harald Lordick · Salomon Ludwig Steinheim-Institut für deutsch-jüdische Geschichte 2008



# Bibliografisches Umfeld

## Unterschiedliche Formate und Recherchebedingungen



Bibliografien als:

- + Bücher
- + Literaturverzeichnisse
- + Datenbanken
- + Online-Dokumente
- + Retro-Digitalisate
- ...



# Retrodigitalisierte Bibliografie

26926. **BATTENBERG, FRIEDRICH:** *Das europäische Zeitalter der Juden: zur Entwicklung einer Minderheit in der nichtjüdischen Umwelt Europas.* Bd. 1–2. Darmstadt: Wissenschaftliche Buchgesellschaft. 1990. 2 vols. Bd. 1: Von den Anfängen bis 1650. XVI, 307 pp., illus., bibl. notes (263–277), index of names, index of subjects, map. Bd. 2: Von 1650 bis 1945. XIII, 361 pp., illus., bibl. notes (311–328), index of names, index of subjects, map.
- **BIECHELE, WERNER:** *Jüdische Intellektuelle im Spannungsfeld von bürgerlichem Demokratie-Verständnis und antisemitischen Rassenwahn.* [See No. 27730.]
26927. **BRENNER, MICHAEL:** *The Jüdische Volkspartei – national-Jewish communal politics during the Weimar Republic.* [In]: LBI Year Book XXXV, London 1990. Pp. 219–243, illus., tabs., notes.
26928. **BURMEISTER, KARL HEINZ:** *Der Würfelzoll – eine Abart des Leibzolls auf Juden.* [In]: Steuerliche Vierteljahresschrift, 1990. Herne, 1990. Pp. 232–236, notes.
26929. *Fin-de-siècle and its legacy.* Eds.: Mikulas Teich, Roy Porter. Cambridge; New York: Cambridge Univ. Press, 1990. 345 pp., illus., facsim., tabs., notes. [Incl.: Nationalism, anti-semitism, socialism and political Catholicism, as expressions of mass politics in the twentieth century (Enzo Collotti, 80–97, notes). Also passim on Jewish contributions to culture, film, painting, theatre.]
26930. **FREIMARK, PETER:** *Davidsschild und Brauerstern: zur Synonymie eines Symbols.* [In]: Jahrbuch 1990 der Gesellschaft für die Geschichte und Bibliographie des Brauwesens, Berlin 1990. Pp. 13–33, illus., notes.
26931. **FRIESEL, EVYATAR:** *Atlas of modern Jewish history.* Oxford; New York: Oxford Univ. Press, 1990. 159 pp., maps, bibl. [Covers Jewish history, demography, and intellectual developments from the 17th century to the 1980s. Incl. Germany, as well as the evolution of antisemitism.]



# Begrenzt recherchierbar – retrodigitalisierte Bibliografie (PDF) mit hinterlegtem OCR-Text

BATTENBERG, FRIEDRICH: Das europäische Zeitalter der Juden: zur Entwicklung einer Minderheit in der nichtjüdischen Umwelt Europas. Bd. 1-2. Darmstadt: Wissenschaftliche Buchgesellschaft. 1990. 2 vols. Bd. 1: Von den Anfängen bis 1650. XVI, 307 pp., illus., bibl. notes (263-277), index of names, index of subjects, map. Bd. 2: Von 1650 bis 1945. XIII, 361 pp., illus., bibl. notes (311-328), index of names, index of subjects, map.

BIECHELE, WERNER: Jüdische Intellektuelle im Spannungsfeld von bürgerlicher Demokratie-Verständnis und antisemitischen Rassenwahn. [See No. 27730.]

BRENNER, MICHAEL: The Jüdische Volkspartei - national-Jewish communal politics during the Weimar Republic. [In]: LBI Year Book XXXV, London 1990. Pp. 219-243, illus., tabs., notes.

BURMEISTER, KARL HEINZ: Der Wurfzoll - eine Abart des Leibzolls auf Juden. [In]: Steuerliche Vierteljahresschrift, 1990. Herne, 1990. Pp. 232-236, notes.

**Die Online-Datenbank *Bibliografie Deutsch-Jüdische Geschichte Nordrhein-Westfalen*** befindet sich in einem Umfeld bibliografischer Arbeiten mit heterogenen Formaten, die zunächst keine Vernetzung erlauben. Soweit diese überhaupt digital vorliegen, ist eine Datenübernahme in der Regel nicht vorgesehen und auch nicht möglich, da keine entsprechenden Schnittstellen angeboten werden. Inhaltlich bezieht sich die Bibliografie im wesentlichen auf jüdische Lokal- und Regionalgeschichte, Heimat- und biografische Literatur sowie Veröffentlichungen zur „NS-Aufarbeitung“. Es handelt sich nicht ausschließlich um wissenschaftliche Literatur, diese hat oft „Quellencharakter“, ist nicht selten „graue“ Literatur. Solche Schriften erscheinen immer noch meist gedruckt, so dass die 2001 gestartete Bibliografie in erster Linie (derzeit ca. 6.000) Drucktitel nachweist.

Die zunehmende Retrodigitalisierung bisher praktisch nicht zugänglicher deutsch-jüdischer Quellen, hier inhaltlich fein differenziert und dort gar nicht erschlossen, mit also ganz unterschiedlicher Eignung für Online-Recherchen, bringt neue Herausforderungen und Möglichkeiten: Katalog-Anschluss durch Schnittstellen (wobei es nicht an technischen Lösungen mangeln würde), DH-Methoden statt traditioneller Erschließung, denkbar z.B. für die Beiträge und Notizen der raren „Abwehrblätter“.



## Zur Abwehr.

○ Minden in Westf. Im „Amtlichen Schulblatt für den Schulbezirk Minden“ (1. Juni 1899 Nr. 2. S. 13) zeigt die königliche Regierung, Abtheilung für Kirchen- und Schulwesen an: „Im Verlage von W. Giese, Berlin W. 35 „Die deutsche Schule in Gefahr“ von Dr. G. Stille, 80 Pfg.“ Die Regierung bemerkt dazu: „Eine Abhandlung gegen die allgemeine obligatorische Einführung des jüdischen Religionsunterrichts in die christliche Schule.“ Das Amtsblatt wird von Lehrern, Schulinspektoren und Schulvorstehern des Regierungsbezirks Minden gelesen. Weshalb die Regierung zu Minden sich bemüßt fühlt, hier ein spezifisch antisemitisches, unwissenschaftliches, thörichtes Druckheft anzuzeigen, entzieht unserer Kenntniß.

**Des Nachweisens wert:** eine Mitteilung  
aus den *Abwehrblätter*n

Über die  
Abwehrblätter

**Suche im  
Inhaltsverzeichnis**

Blättern

Band 1. 1891 (mit  
Sach-Register  
1891-1892)

Band 2. 1892

Band 3. 1893

Band 4. 1894

Band 5. 1895

Band 6. 1896

# Die Abwehrblätter

**1891 – 1924: „Mitteilungen aus dem Verein zur  
Abwehr des Antisemitismus“.**

**1925 – 1933: „Abwehrblätter“.**

Die „Abwehrblätter“ wurden in den Jahren 1891 bis 1933 wöchentlich vom Verein zur Abwehr des Antisemitismus publiziert. Sie enthalten im Wesentlichen aktuelle Meldungen über antisemitische Vorfälle und Strömungen vor allem in Deutschland, aber auch in Österreich und Osteuropa bis hin nach Afrika und Amerika. Mit Grundsatzartikeln zum gesellschaftspolitischen Klima und Erzählungen aus dem jüdischen Leben, Abhandlungen über jüdische



# Abwehrblätter: nicht inhaltlich, sondern formal erschlossen (Band, Nummer, Seite)

← periodika.digitale-sammlungen.de/abwehr/Band\_bsb00000898.html ☆ ↕ abwehrblätter 🔍

Sach-Register 1891-1892)	Titelblatt: Mittheilungen aus dem Verein zur Abwehr des Antisemitismus. IV. Jahrgang 1894
Band 2. 1892	
Band 3. 1893	Sachregister 1894
Band 4. 1894	
Band 5. 1895	Ortsregister
Band 6. 1896	Nr. 1 vom 7. Januar 1894
Band 7. 1897	Nr. 2 vom 14. Januar 1894
Band 8. 1898	Nr. 3 vom 21. Januar 1894
Band 9. 1899	Nr. 4 vom 28. Januar 1894
Band 10. 1900	Nr. 5 vom 4. Februar 1894
Band 11. 1901	Nr. 6 vom 11. Februar 1894
Band 12. 1902	Nr. 7 vom 18. Februar 1894
Band 13. 1903	
Band 14. 1904	
Band 15. 1905	

Suchen: mind    ◀ Aufwärts   ▶ Abwärts   📌 Hervorheben    Groß-/Kleinschreibung



# Ortsregister der *Abwehrblätter*

## Ansatzpunkt für Erschließung mittels DH-Methoden ?

← → [periodika.digitale-sammlungen.de/abwehr/Blatt\\_bsb00000898,00008.html](http://periodika.digitale-sammlungen.de/abwehr/Blatt_bsb00000898,00008.html) ☆ abwehrblätter

- Band 5. 1895
- Band 6. 1896
- Band 7. 1897
- Band 8. 1898
- Band 9. 1899
- Band 10. 1900
- Band 11. 1901
- Band 12. 1902
- Band 13. 1903
- Band 14. 1904
- Band 15. 1905
- Band 16. 1906
- Band 17. 1907
- Band 18. 1908
- Band 19. 1909
- Band 20. 1910
- Band 21. 1911
- Band 22. 1912
- Band 23. 1913
- Band 24. 1914

VIII

## O r t s - R e g i s t e r .

Aachen	213	Graudenz	85	293	Me										
Aerzen	188	Graz	78	358	Old										
Ahrweiler	356	Greifenhagen		292	Dip										
Altenburg	392	Gronau		311	Dp										
Altona	286	Groß-Gerau		401	Dés										
Angermünde	269	Guhrau		158	Ma										
Argenau	14	Hagen i. W.		227	352	Bar									
Arheilgen	401	Halberstadt	78	229	251	277	325	Bin							
Arnsberg	201	Halle a. S.		187	237			Bla							
Arnstadt	62	Hamburg	6	182	213	255	285	317	366	375	Pol				
Baden	191	Hameln								188	Bot				
Bamberg	176	Hamm								278	Bro				
Bayern	159	Hannover	32	50	142	158	239	263		364	Bre				
Beckendorf	270						366	382		406	Ma				
Belgards		Hassfurt						278		284	Kar				
Berent	118	Hagenau								302	Red				
Bergen		Hebel								311	Rei				
Berlin	13	Hedingen		213	238	276	287	302		112	Rhe				
Biedenkopf		Heidelberg								13	23	Rhe			
Birnbaum		Heiersdorf								239	311	Rhe			
Blankenburg		Heiligenhafen		198	269	286	f.	328		152	Rip				
Bochum		Helmstedt				199	207			240	Ro				
Bodenem		Hessen							27	39	138	254	266	285	Rot

# Web-Interface

## Bibliografie Deutsch-Jüdische Geschichte Nordrhein-Westfalen

[Hilfe](#) [Details](#) [Datenbank wählen](#) [Home](#)

Suchbegriff

in Feld

Titel

Titel

Person

Erscheinungsort

Volltext

2013-04-01 | 10:50:29

1. **GOLCZEWSKI, FRANK:** *Die abgewiesene Integration.*

In: **DÜWELL, KURT / KÖLLMANN, WOLFGANG** (Hg.): *Rheinland-Westfalen im Industriezeitalter* Suche in »beteiligte Personen«: Köllmann, Wolfgang

2. **GREIVE, HERMANN:** *Sozialer Wandel und Gruppenidentität der Juden.* Suche in »beteiligte Personen«: Greive, Hermann

In: **DÜWELL, KURT / KÖLLMANN, WOLFGANG** (Hg.): *Rheinland-Westfalen im Industriezeitalter* Suche in »beteiligte Personen«: Düwell, Kurt Wuppertal 1984

3. **HERZIG, ARNO:** *Die jüdische Minderheit Rheinland-Westfalens im Assimilationsprozeß (1780--1860).*

In: **DÜWELL, KURT / KÖLLMANN, WOLFGANG** (Hg.): *Rheinland-Westfalen im Industriezeitalter. Bd. 2.* Wuppertal 1984

Suche hierin enthaltene Beiträge



**Das Webinterface** der Bibliografie erlaubt die Recherche nach Personen (Autoren, Herausgeber ...), Titelbegriffen, Druckorten sowie Volltextsuche. Trunkierung ist möglich. Die Ergebnisliste unterstützt durch Tooltips die Weitersuche nach *beteiligten Personen* (Autoren etc.) sowie *enthaltenen Beiträgen* (Artikel aus Zeitschriften und Sammelwerken).

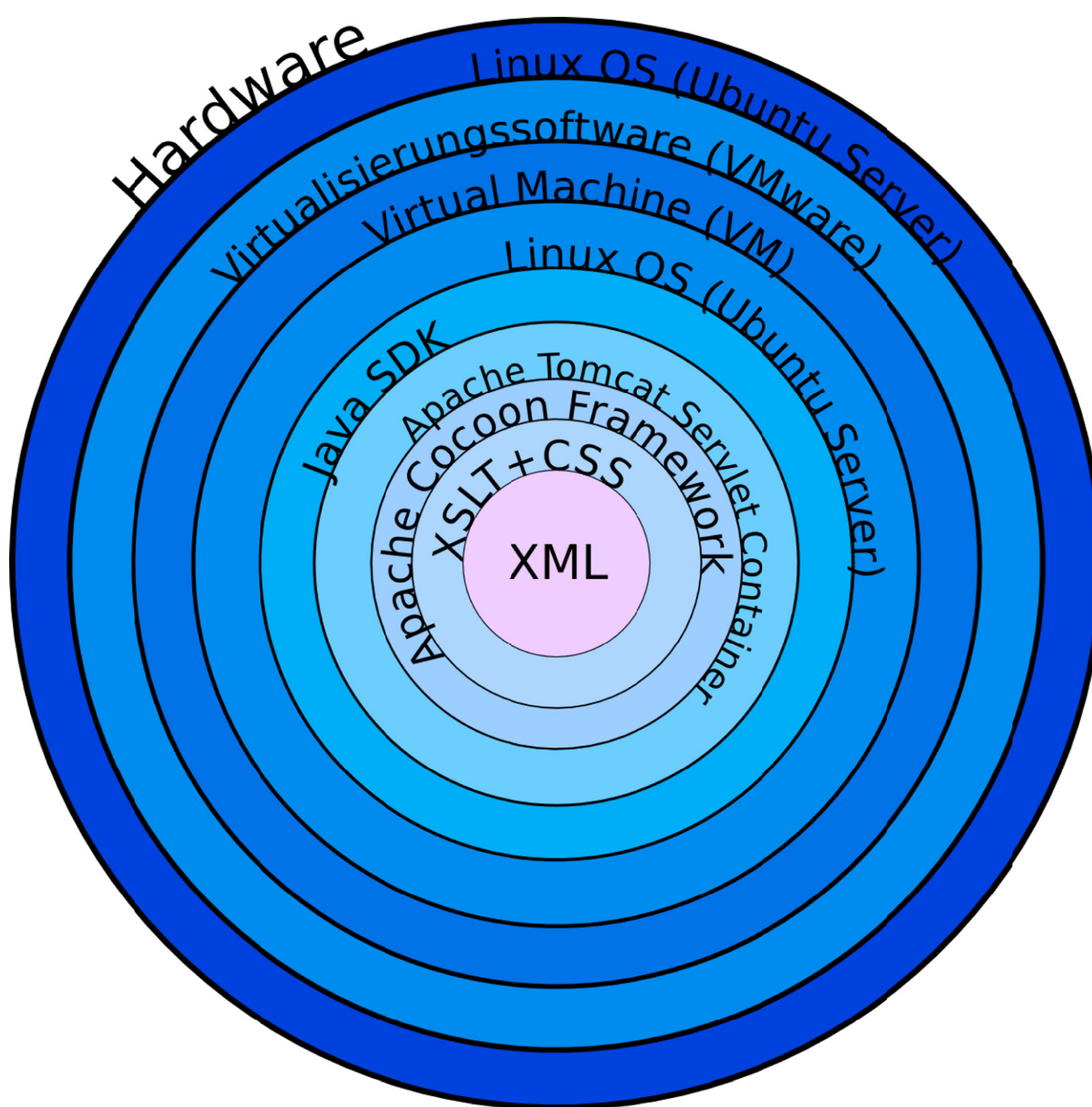
Zur verwendeten Technik: Die Datenbank ist eine XML-Datei, und sie wird verarbeitet mit XSLT 1.0. Längst gibt es frei verfügbare XSLT-2.0-Prozessoren, die weitaus bessere Möglichkeiten der Zeichenketten-Verarbeitung bieten würden, etwa reguläre Ausdrücke, so dass dem Benutzer u.a. verschiedene Varianten von Wildcards angeboten werden könnten. Als hervorragende Alternative, die Suchfunktion zu implementieren, würde sich eine Software wie *Apache Solr (Lucene)* mit seiner nativen XML-Unterstützung anbieten. Damit kämen dann auch weitere Optionen in den Blick, wie etwa eine Ähnlichkeitssuche oder *Keyword in Context*.

**Online-Datenbank:** angemessene Publikationsform einer zeitgemäßen Bibliografie.

Allerdings: Es ist zwar scheinbar völlig selbstverständlich, beispielsweise ein um 1800 erschienenenes Buch für die Forschungsarbeit zu benötigen, und es auch in der Bibliothek zu finden oder per Fernleihe zu beschaffen! Wie war das möglich? Die Autoren sorgten für die Inhalte, die Druckereien für ihre endgültige Form, die Verlage für die Verbreitung, und die Bibliotheken für die Verfügbarkeit – bis heute.

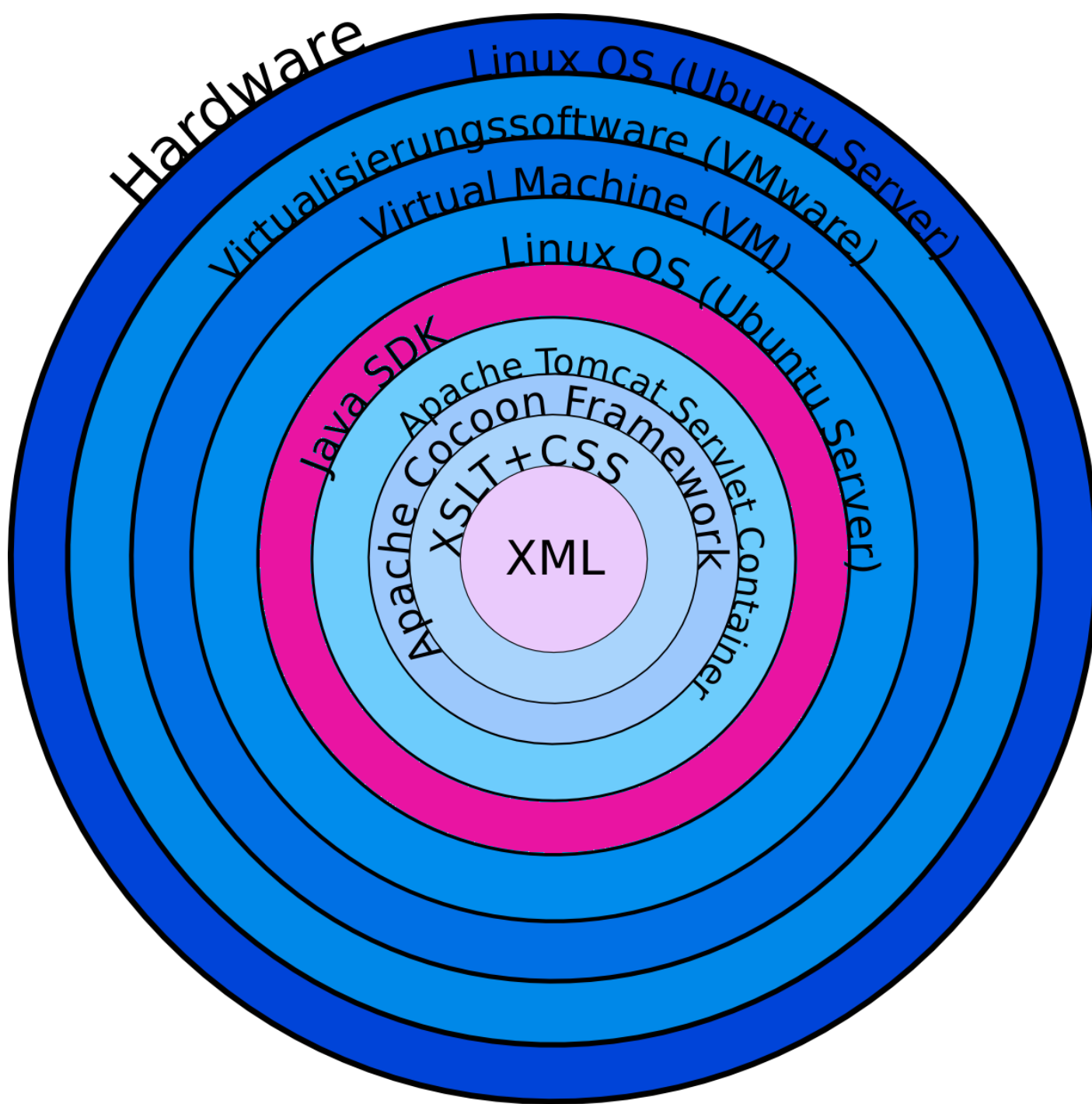
Doch diese Selbstverständlichkeit der nachhaltigen Bereitstellung ist für heutige, technisch weit komplexere Publikationen in Form von Datenbanken, Webseiten und Content-Management-Systemen längst noch nicht erreicht.

Ein Blick auf die Systemumgebung der Bibliografie illustriert diese Herausforderungen:



## Systemumgebung

Schalenmodell mit eng verzahnten, hierarchisch abhängigen Schichten: Die Systemumgebung der *Online-Bibliografie Deutsch-Jüdische Geschichte Nordrhein-Westfalen*, technisch betrachtet.



Wird die Software weiterentwickelt?  
 Harmonisieren  
 Sicherheitsupdates?  
 Funktioniert die Datenbank auch mit der nächsten Hardware-Generation?

Skepsis ist durchaus angebracht.

**Nachhaltige Verfügbarkeit ?**

**Das Risiko mangelnder Nachhaltigkeit** haben alle dynamischen Netzpublikationen und so auch das hier diskutierte Beispiel: kaum zu hoffen, dass die Bibliografie sich über Jahre und Jahrzehnte unverändert bedienen und nutzen lassen bzw. weiterentwickelt wird, zumal sie, durchaus typisch im wissenschaftlichen Umfeld, individuell programmiert ist. In dieser Hinsicht haben Formate wie PDF/A eindeutig Vorteile, insbesondere wenn etwa der URN-Service der Deutschen Nationalbibliothek (DNB) genutzt wird. Für die Recherche aber, und die bibliografische Arbeit ohnehin, wird man auf eine (Online-) Datenbank kaum verzichten wollen.

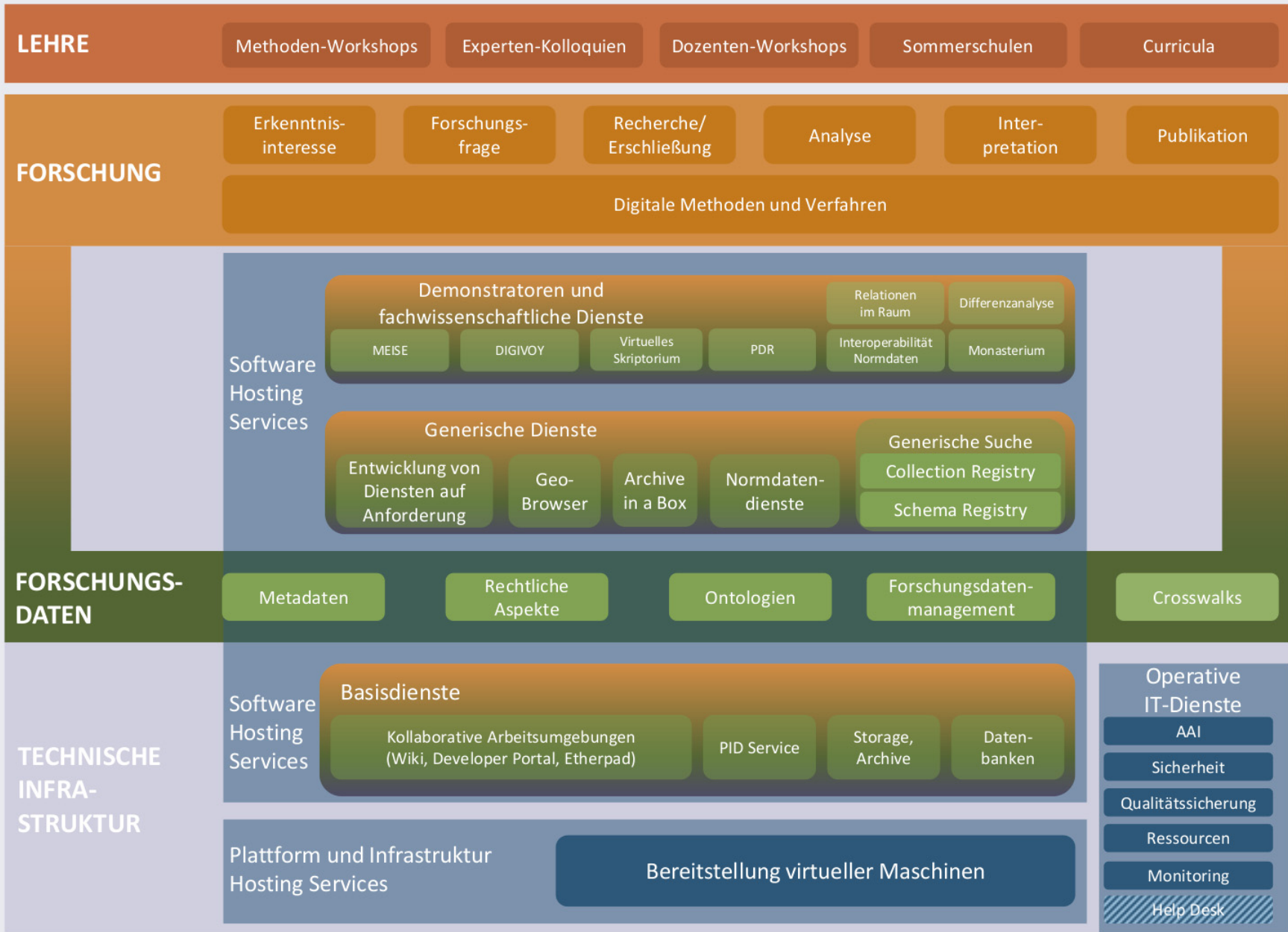
Zum Umgang damit (siehe unten) kann insbesondere auch gehören, an eine Infrastruktur wie *DARIAH Digital Research Infrastructure for the Arts and Humanities* ( [de.dariah.eu](http://de.dariah.eu) ) anzudocken, mit ihren Hosting-Angeboten und Kompetenzen im Forschungsdatenmanagement, hier in prägnanter Übersicht:



# DARIAH-DE: DIGITALE FORSCHUNGSINFRASTRUKTUR FÜR DIE GEISTES- UND KULTURWISSENSCHAFTEN

Portal

Beratung – Dokumentation – Standardisierung – Community Building



DARIAH-DE  
Stand: Juni 2013



# Deutsch-jüdische Geschichte im Web

## Digitale (bibliografische) Vielfalt und ihr Vernetzungspotential



# Mehr davon!

## Freier Download: Export aus der Rheinland-Pfälzischen Landesbibliografie

[ID:] 929t071106

[Titel:] Eine (fast) vergessene Ingelbacher Familie

[Systematik:] Juden / Geschichte

[Systematik:] Familie

[Raum:] - Ingelbach

[Schlagwörter:] Veit / Familie, Ingelbach ; Geschichte 1848-

[Verf.:] Brag, Klaus

[Quelle:] Heimat-Jahrbuch des Kreises Altenkirchen. - 50 (2007)

[Erscheinungsjahr:] 2006

[Umfang:] Ill.

[Reihe:] Menschen und Natur

[ISSN:] 1378083-9

[Signatur RLB Koblenz:] Z 762:2007 MAG

[URL zur Titelaufnahme:] <http://www.rlb.de/cgi-bin/wwwalleg/goo>

# Quellen vernetzen

Der Export der Systemstelle „Judentum“ der Rheinland-Pfälzischen Landesbibliografie, leider noch eine seltene Ausnahme, lässt sich mit minimaler Script-Programmierung in eine solche projektübergreifende Judaica-Suchmaschine integrieren, die dem Forscher erlaubt, für ihn aktuell relevante Ressourcen zusammenzuschalten. Die „URL zur Titelaufnahme“ (F. 19) ermöglicht es, von entsprechenden Treffern in die originale Webpräsentation zurück zu verlinken ...





## Vollanzeige gefundener Titel

Möchten Sie diese Titel per Mail versenden ?

---

⇒ [Kontakt](#)

Bestellbar bei:

[LBZ / Landesbibliothek Koblenz](#)

[\[->Besitznachweise in der Zeitschriftendatenbank\]](#)

**Brag, Klaus:**

Eine (fast) vergessene Ingelbacher Familie

In: Heimat-Jahrbuch des Kreises Altenkirchen. - 50 (2007), S. 286-290. - Ill.

- (Menschen und Natur)

---

Systematische Einordnung:

- [Juden -> Juden / Geschichte](#)

- [Historische Hilfswissenschaften -> Genealogie -> Familie](#)

Geographische Einordnung:

- [Ingelbach / Verb.gem.:Verbandsgemeinde Altenkirchen, Westerwald /](#)

[Kreis:Landkreis Altenkirchen \(Westerwald\)](#)

# Ansatzpunkt für Kooperation und Vernetzung: Anreicherung von bibliografischen Daten auf Webseiten mit frei zugänglichen maschinenlesbaren Metadaten (ContextObjects in Spans, RDFa)

## Mediawiki Template

## COinS

```
{{Literatur
| Autor=Asher Biemann
| Titel=Der Traum vom Sprechenden Moses
| Sammelwerk=Kalonymos
| Band=13
| Nummer=3
| Jahr=2010
| Seiten=1-5
|
Online=http://{{Variable:FileServer}}/edocs/kalonymos/kalonymos_2010_3.pdf#page=1
| UUID=99c8b37a-a988-11e1-94f1-002719b0d498
}}
```

```
<span class="cite Z3988" title="ctx_ver=Z39.88-2004&amp;rft_val_fmt=info%3Aofi%2Ffmt%3Akev%3Amtx%3Ajournal&amp;rft.genre=article&amp;rft.genre=article&amp;rfr_id=info%3Asid%2Fde.wikipedia.org%3APublikationen%3AKalonymos%3AHeftarchiv%3A13-2010-3&amp;rft.atitle=Der+Traum+vom+Sprechenden+Moses&amp;rft.jtitle=Kalonymos&amp;rft.au=Asher+Biemann&amp;rft.date=2010&amp;rft.volume=13&amp;rft.issue=3&amp;rft.pages=1-5&amp;rft_id=http%3A%2F%2Fwww.steinheim-institut.de%2Fedocs%2Fkalonymos%2Fkalonymos_2010_3.pdf%23page%3D1">
```

# APIs und Schnittstellen



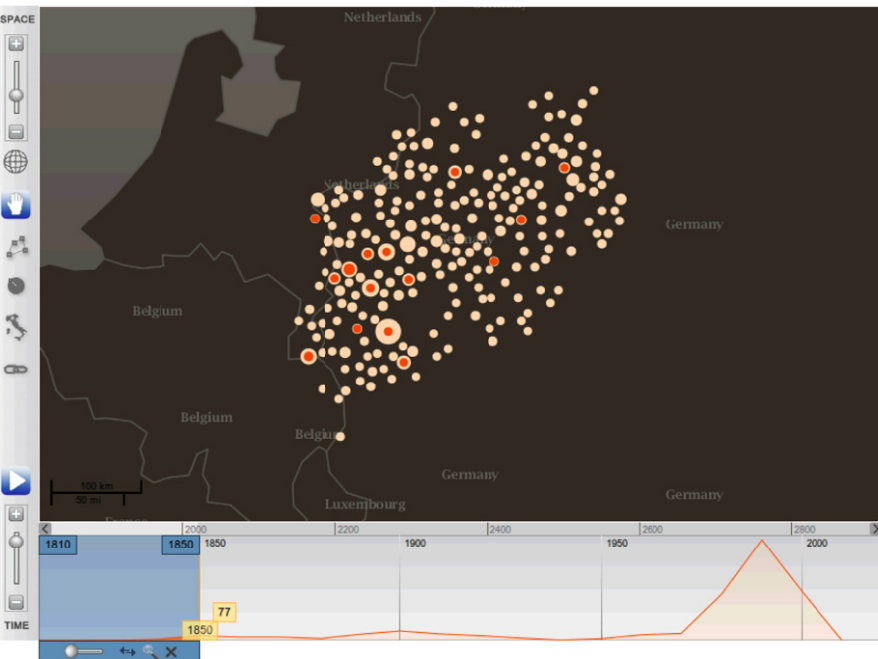
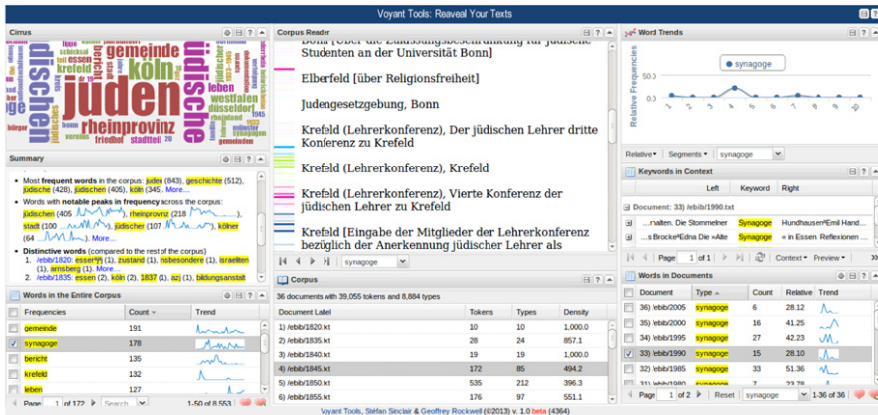
**OAI-Server in  
virtueller Maschine  
beim Jülich  
Supercomputing  
Centre**

Sehr wünschenswert, aber noch viel zu wenig Realität, ist die **Vernetzung bibliografischer Daten**. Von der Bereitstellung von Downloads, Schnittstellen und APIs, von der Zusammenfassung auf einem per OAI-PMH gespeisten Metadatenserver wird nicht nur der für seine Forschung nach Informationen und Ressourcen recherchierende, auf Effizienz angewiesene Wissenschaftler, sondern insbesondere auch der Bibliograf selbst in seiner Arbeit profitieren können. Werkzeuge wie Zotero (36f.), die kollaboratives bibliografisches Arbeiten ermöglichen, können diesen Trend, Daten nachnutzbar herzustellen und anzubieten, befördern.

Vernetzung im weiteren Sinne, die Anreicherung mit Normdaten, die Auffassung des Materials als Linked Data, öffnet den Blick für eine meist unterschätzte Eigenschaft: Bibliografische Daten sind auch Forschungsdaten! Sie lassen sich mit innovativen Werkzeugen der Textanalyse und der Visualisierung verarbeiten, georeferenzielle Verfahren ermöglichen neue Forschungsfragen und erlauben überraschende Perspektiven.



# Bibliografische Daten sind Forschungsdaten!



**Bisher verborgenen Zusammenhängen auf der Spur** Bibliografische Daten lassen sich mittels Werkzeugen zur digitalen Textanalyse wie **Voyant Tools** erforschen. Für nahtlose Workflows ist eine Datenbank hilfreich, aus der die Daten auf die spezielle Forschungsfrage hin passend aufbereitet werden können und über Schnittstellen an die Tools übergeben werden können.

Eine solche Analyse und Visualisierung geht über herkömmliche bibliometrische Verfahren hinaus. Die Bibliografie zur deutsch-jüdischen Geschichte NRW hat, vom Druckort abgesehen, tausende Datensätze mit lokalem oder regionalem Bezug. Der **Geobrowser** erlaubt auf ihrer Basis die Untersuchung von Phänomenen und Themen in räumlicher Verteilung (F. 27f.), zeitlichem Verlauf (29) und auf der Folie historischer Karten (30ff.).

# Diskurse im Spiegel von Literaturtiteln und im Zeitverlauf

Analyse der für diesen Zweck  
aufbereiteten Datensätze der NRW-Bibliografie mittels  
der Voyant Tools (DARIAH DIGIVOY)

Voyant Tools: Reveal Your Texts

**Cirrus**

**Summary**

- Most frequent words in the corpus: **juden** (843), **geschichte** (512), **jüdische** (428), **jüdischen** (405), **köln** (345). More...
- Words with notable peaks in frequency across the corpus: **jüdischen** (405), **rheinprovinz** (218), **stadt** (100), **jüdischer** (107), **kölner** (64). More...
- Distinctive words (compared to the rest of the corpus)
  - /ebib/1820: **esser** (1), **zustand** (1), **insbesondere** (1), **israeliten** (1), **arnsberg** (1). More...
  - /ebib/1835: **essen** (2), **köln** (2), **1837** (1), **az** (1), **bildungsanstalt**

**Words in the Entire Corpus**

Word	Count	Trend
<b>gemeinde</b>	191	
<b>synagoge</b>	178	
<b>bericht</b>	135	
<b>krefeld</b>	132	
<b>leben</b>	127	

**Corpus Reader**

Bonn [über die Zulassungsbefreiung für jüdische Studenten an der Universität Bonn]

Elberfeld [über Religionsfreiheit]

Judengesetzgebung, Bonn

Krefeld (Lehrerkonferenz), Der jüdischen Lehrer dritte Konferenz zu Krefeld

Krefeld (Lehrerkonferenz), Krefeld

Krefeld (Lehrerkonferenz), Vierte Konferenz der jüdischen Lehrer zu Krefeld

Krefeld [Eingabe der Mitglieder der Lehrerkonferenz bezüglich der Anerkennung jüdischer Lehrer als

synagoge

**Corpus**

36 documents with 39,055 tokens and 8,884 types

Document Label	Tokens	Types	Density
1) /ebib/1820.txt	10	10	1,000.0
2) /ebib/1835.txt	28	24	857.1
3) /ebib/1840.txt	19	19	1,000.0
4) /ebib/1845.txt	172	85	494.2
5) /ebib/1850.txt	535	212	396.3
6) /ebib/1855.txt	176	97	551.1

**Word Trends**

Relative Frequencies

synagoge

Relative Segments | synagoge

**Keywords in Context**

Left	Keyword	Right
...rhalten. Die Stommelner	<b>Synagoge</b>	Hundhausen®Emil Hand...
...s Brocke®Edna Die »Alte	<b>Synagoge</b>	« in Essen. Reflexionen ...

Document: 33) /ebib/1990.txt

Page 1 of 1

**Words in Documents**

Document	Type	Count	Relative	Trend
36) /ebib/2005	<b>synagoge</b>	6	28.12	
35) /ebib/2000	<b>synagoge</b>	16	41.25	
34) /ebib/1995	<b>synagoge</b>	27	42.23	
33) /ebib/1990	<b>synagoge</b>	15	28.10	
32) /ebib/1985	<b>synagoge</b>	33	51.36	
31) /ebib/1980	<b>synagoge</b>	7	23.78	

Page 1 of 2 | Reset | synagoge | 1-36 of 36

Voyant Tools, Stéfan Sinclair & Geoffrey Rockwell (©2013) v. 1.0 beta (4364)

# Georeferenzierung



[e4D – Info](#)

[Help](#)

[Contact](#)

[Clear Data](#)

[Upload Data](#)

[Data Editor](#)

[Magnetic Link](#)



Static Data

select set ...

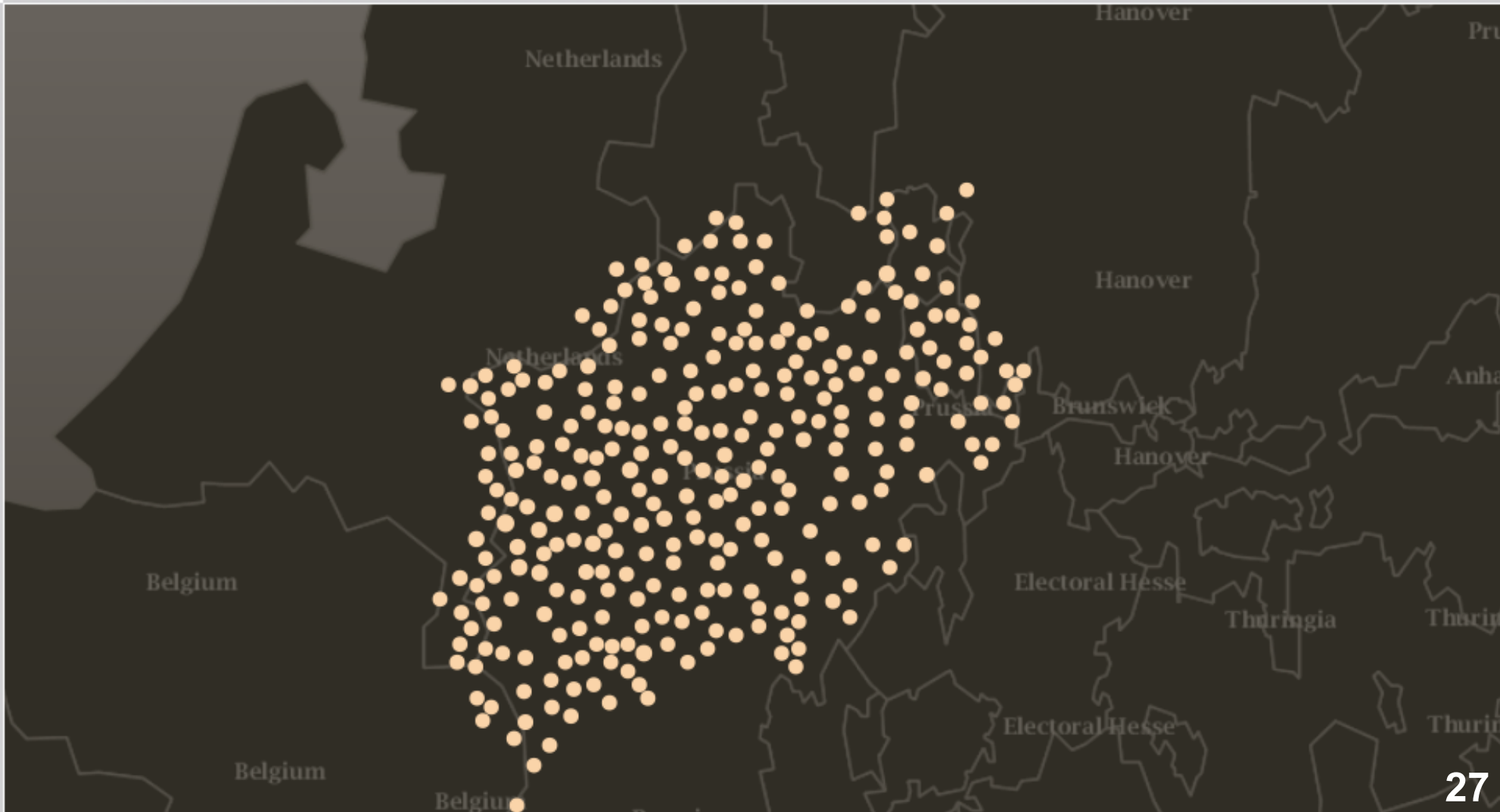
OPEN



HISTORY



SPACE



Static Data

select set ...

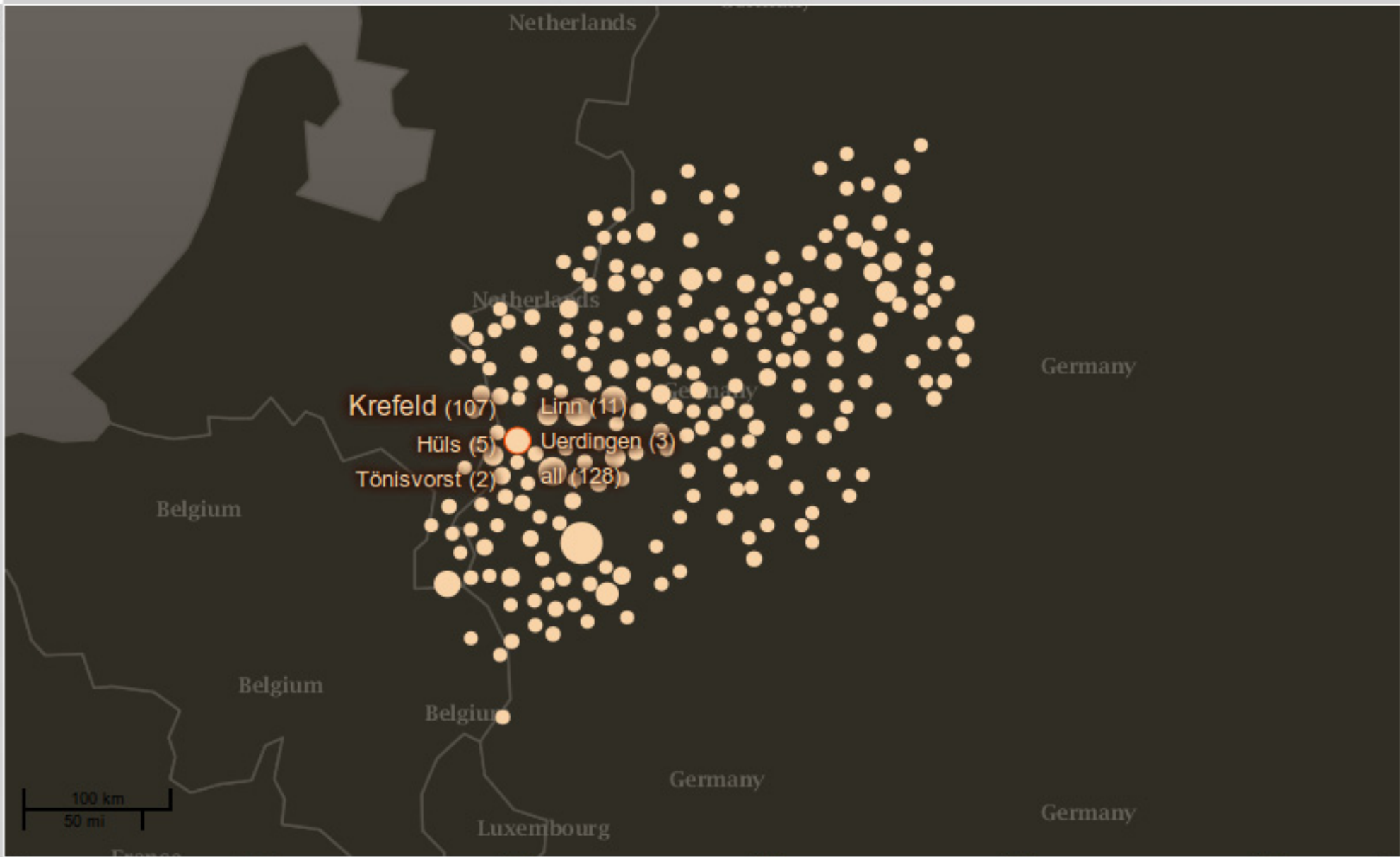
OPEN



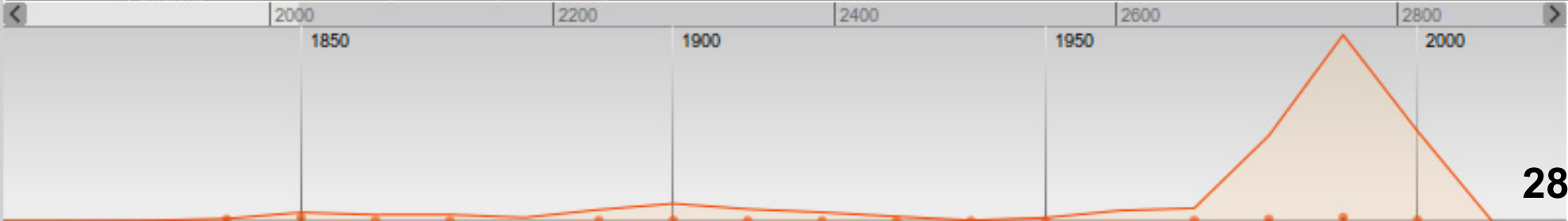
HISTORY

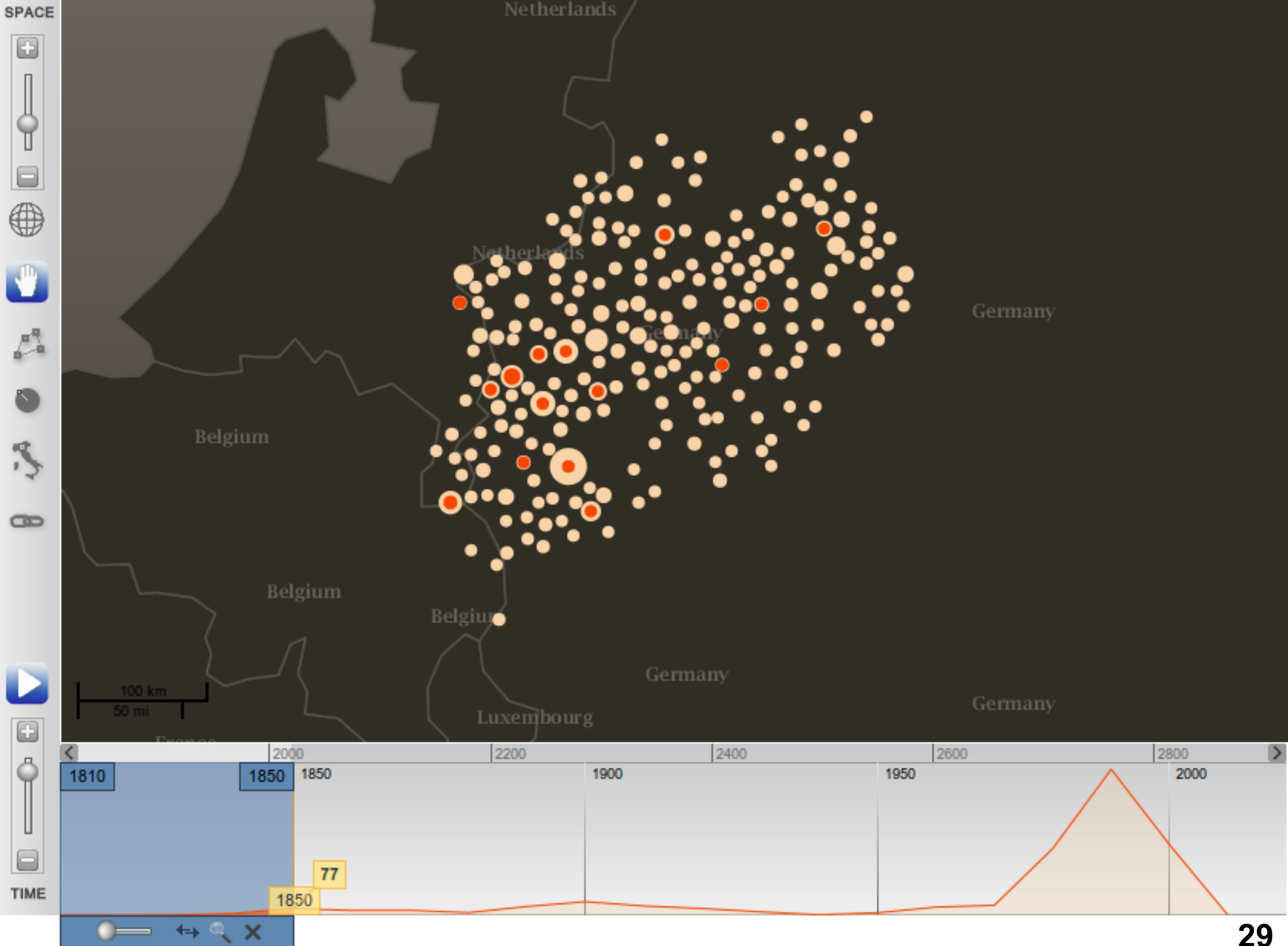


SPACE



TIME





Static Data

select set ...

OPEN



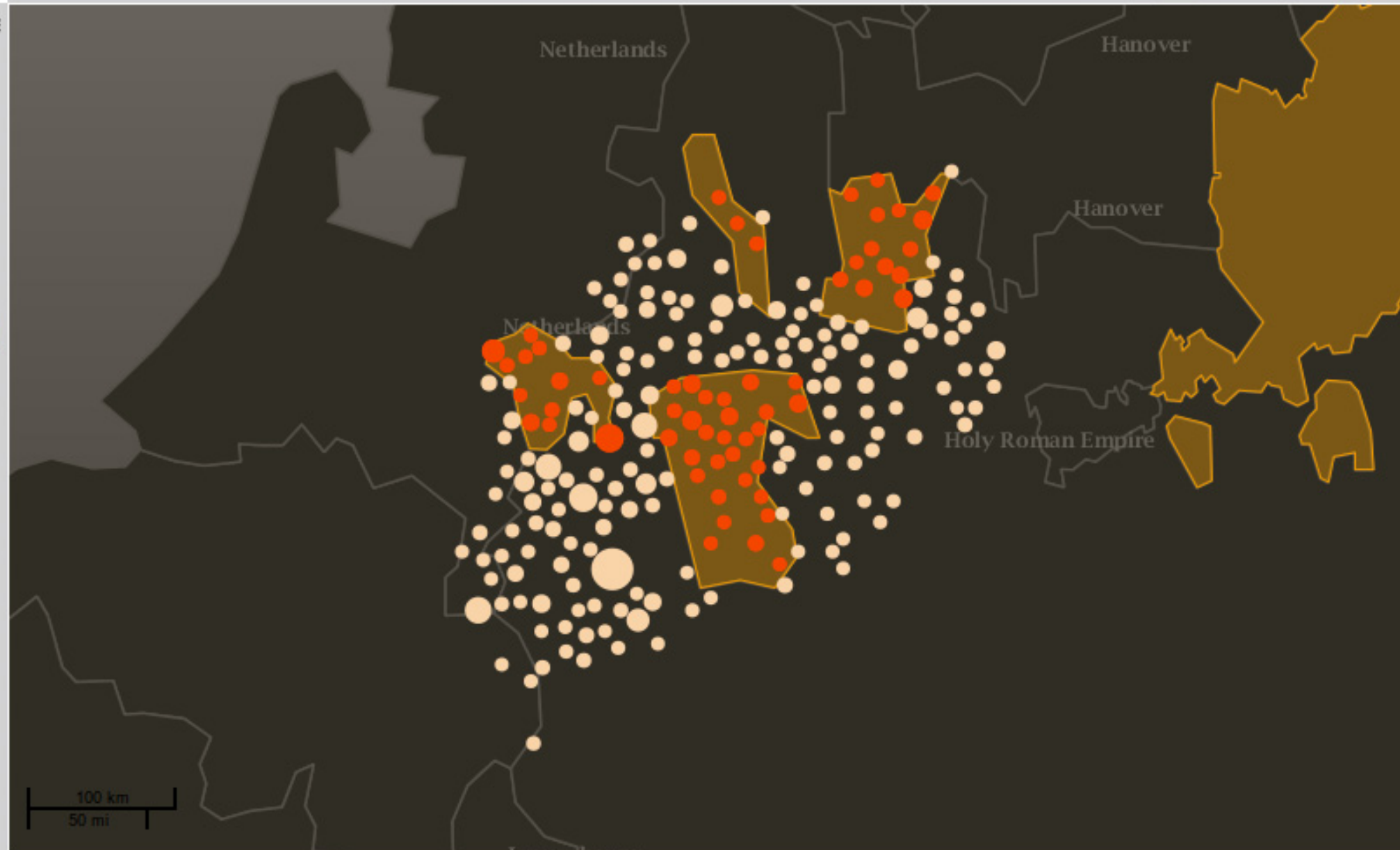
HISTORY



SPACE



TIME



Timeline axis with years: 1850, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800



Static Data

select set ...

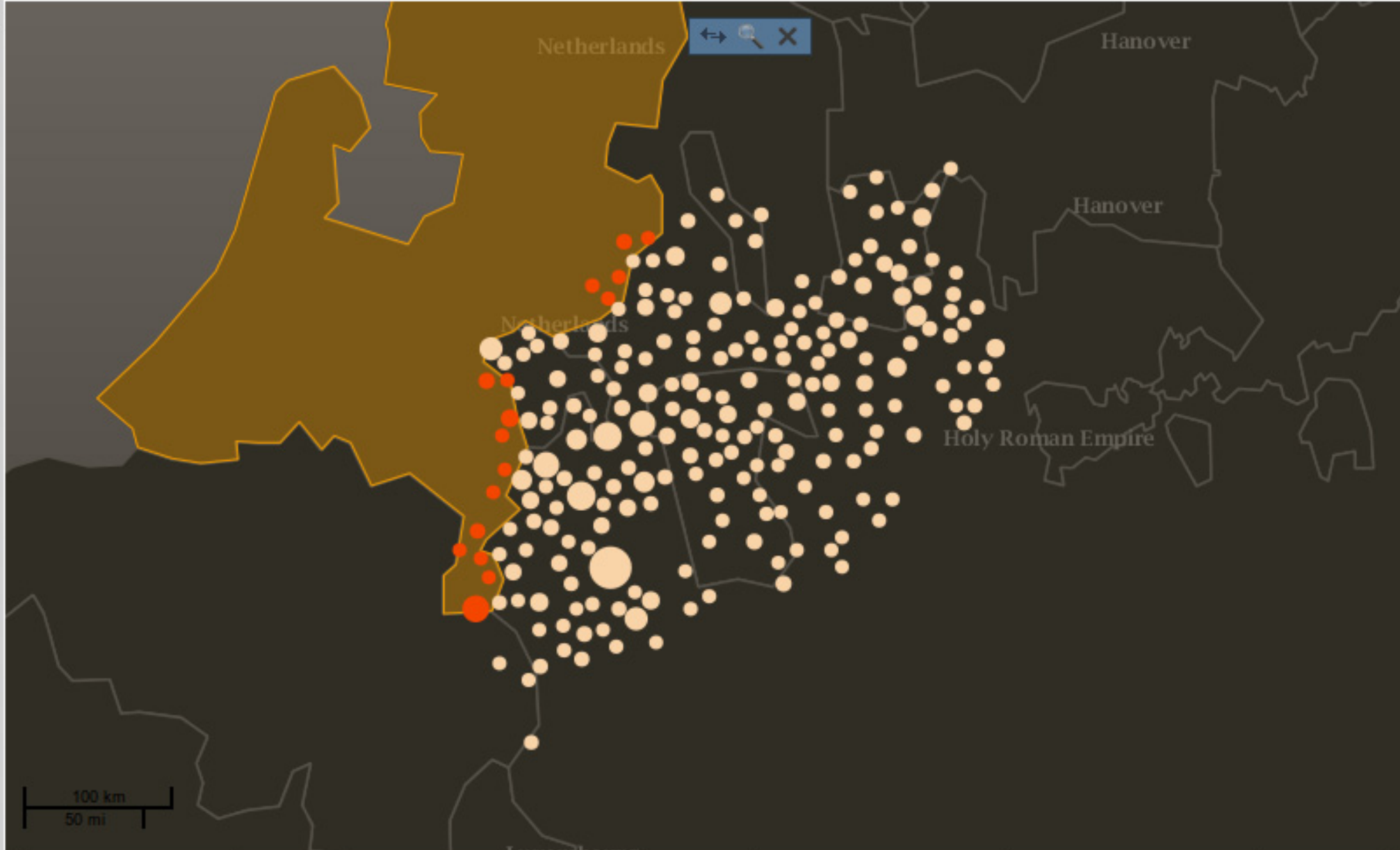
OPEN



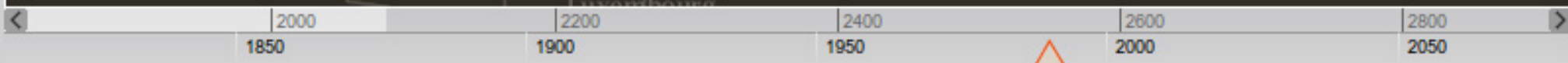
HISTORY



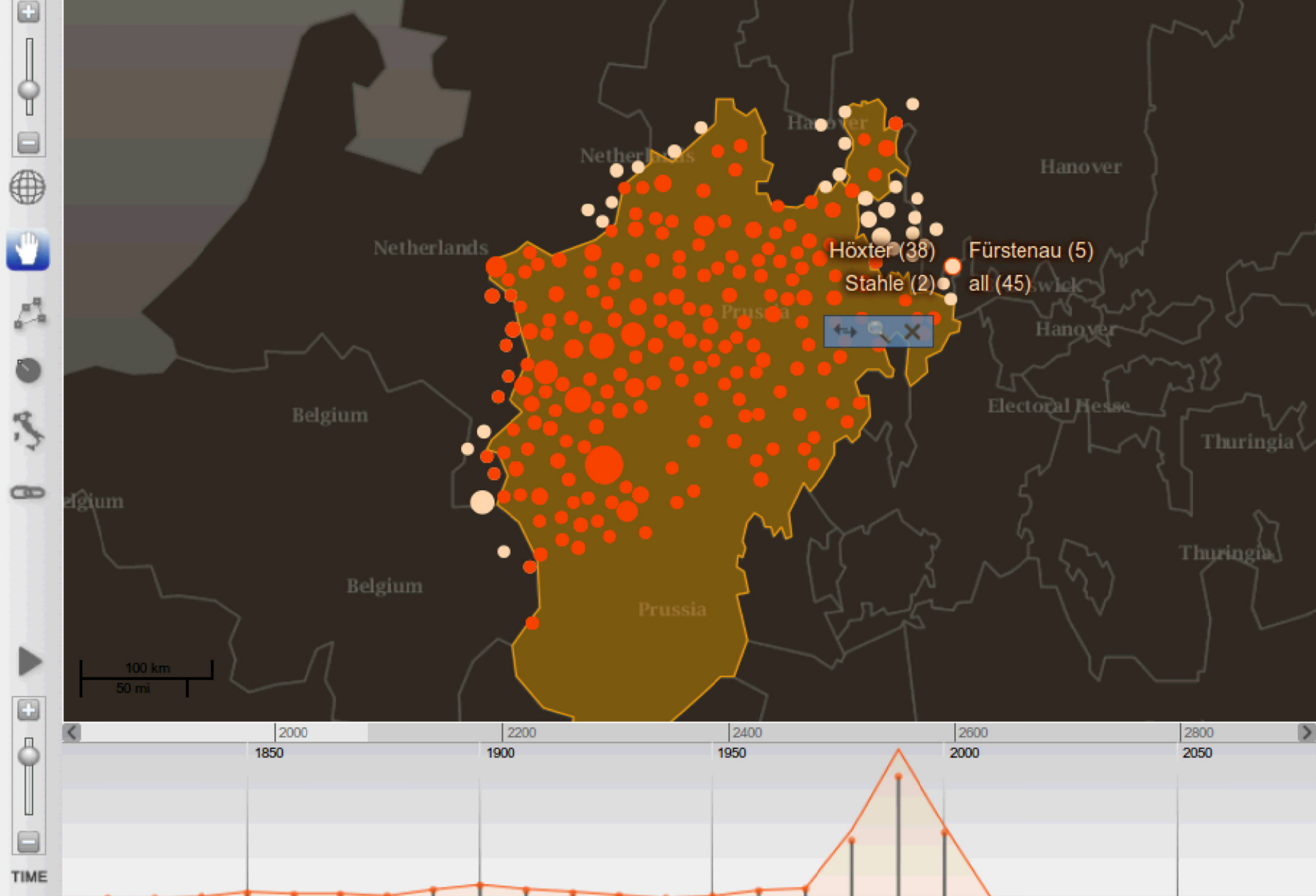
SPACE



100 km  
50 mi



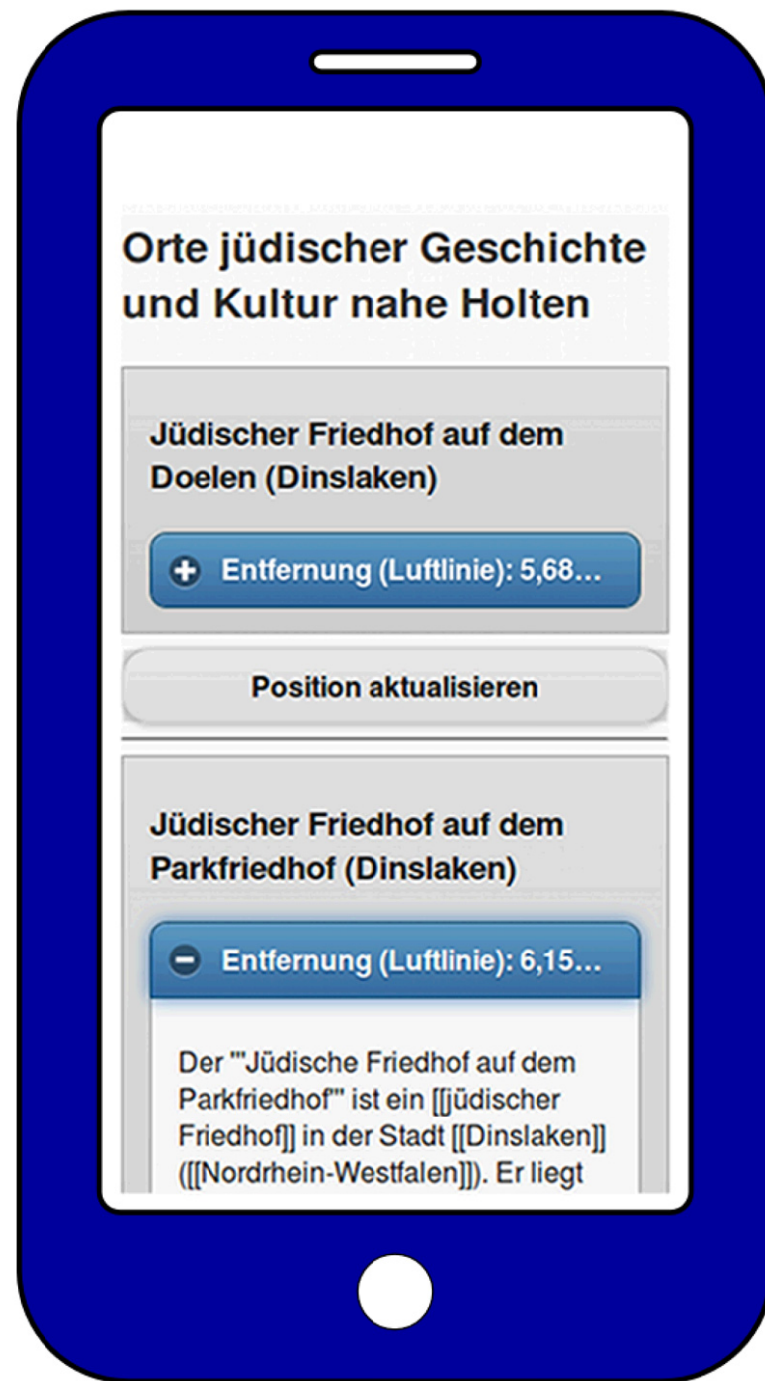
TIME





**Georeferenzierung** hat auch in den Geisteswissenschaften einige Bedeutung erlangt. In diesem Kontext stehen der *Geobrowser* und der von ihm genutzte Service *Getty Thesaurus of Geographical Names* (35), beides DARIAH-Komponenten. Eine regionalgeschichtliche Bibliografie kann in diesem Zusammenhang verschiedene Erweiterungsmöglichkeiten realisieren. Eine **Umkreissuche** etwa, die es erlaubt, zu einem Suchresultat Literaturtitel hinzuzuladen, die sich auf geografisch naheliegende Orte beziehen. So könnte ein einziger Suchvorgang zu *Duisburg* schließlich auch Titel zu *Hamborn* (Duisburg) und *Holten* (Oberhausen) zu Tage fördern. Die **Kartierung** von Trefferlisten beliebiger Recherchen in Echtzeit auf einer NRW-Karte ist ein ebenso realistisches Szenario.

Erforderlich ist dazu der Aufbau einer NRW-Ortsdatenbank mit Angaben zu Koordinaten, historischen Schreibvarianten, und Ortszugehörigkeiten, die Ausstattung mit Identifikatoren und Normdaten sowie eine entsprechende (automatische / halbautomatische) Überarbeitung aller Titelaufnahmen der Bibliografie. Der gezeigte Prototyp einer Webapplikation *Orte jüdischer Geschichte* (34) demonstriert das Potential dieser Technik.



# Normdaten

## Getty Thesaurus of Geographic Names (DARIAH)

- <response>

- <Subject Subject\_ID="7004440">

<Merged\_Status>Merged</Merged\_Status>

<Sort\_Order>1</Sort\_Order>

<Record\_Type>Administrative</Record\_Type>

<Legacy\_ID>7004440</Legacy\_ID>

- <Descriptive\_Note>

- <Note\_Text>

The city of Arnsberg, the capital of the district of Arnsberg in the west-central German state of North Rhine-Westphalia, is situated on the western bank of the Ruhr River. Founded in 1077 at the site of a pre-existing castle, it served as the seat of the counts of Arnsberg, who received a charter in 1238. It became a member of Hanseatic League, and the seat of the Westphalian Vehmgericht, a court of secret tribunals ("Vehmgericht") that usurped functions of the government. Notable for the ruins of the Wedinghausen Abbey, it is a vacation resort and spa, known as the "Pearl of the Sauerland." Industries include the manufacture of metal products. The 2004 estimated population was 77,100.

</Note\_Text>

- <Note\_Contributors>

- <Note\_Contributor>

<Contributor\_id>10000000/VP</Contributor\_id>

</Note\_Contributor>

</Note\_Contributors>

# Doing Digital Humanities

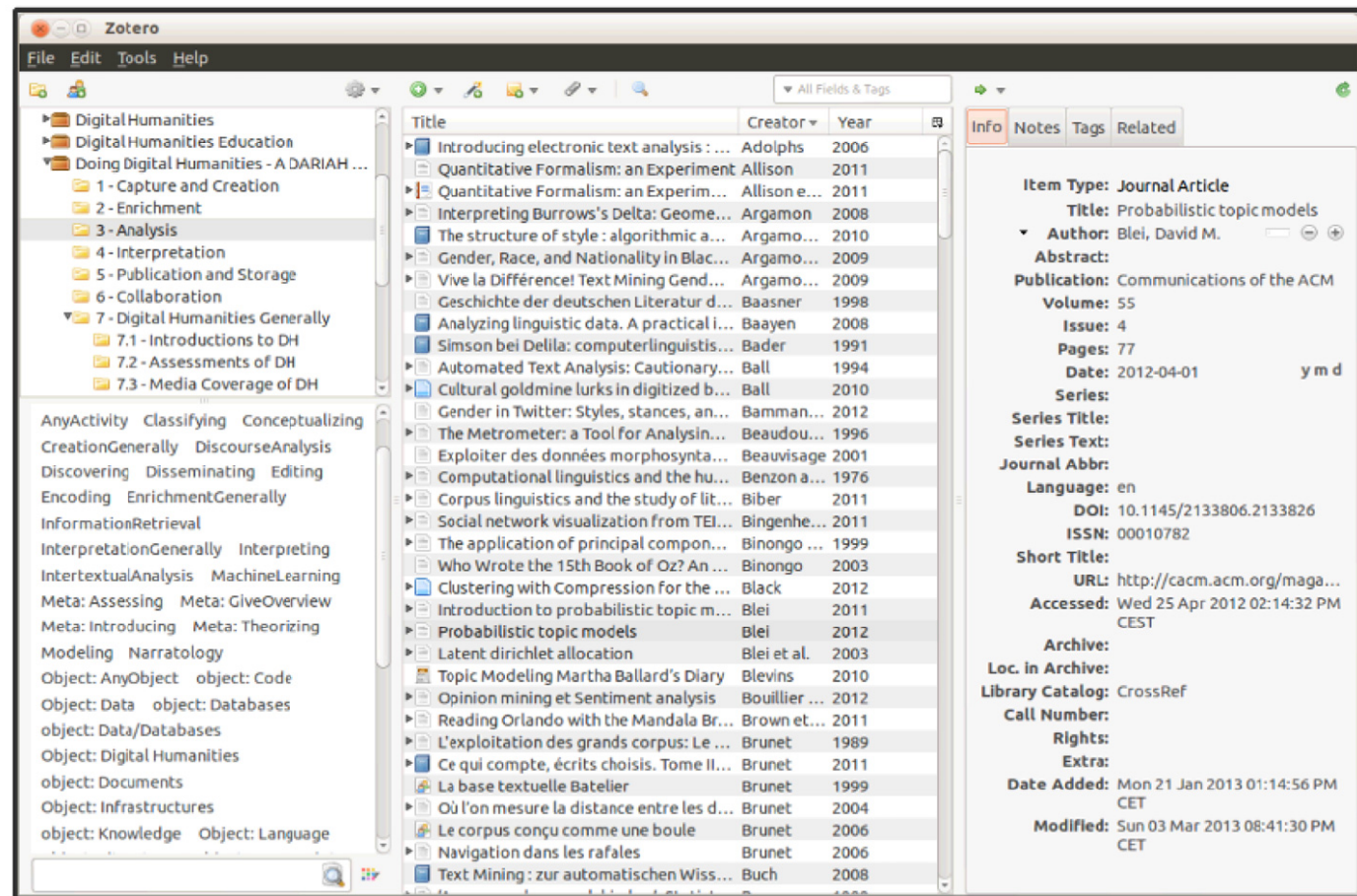
## Die DARIAH-DE Bibliographie

### Merkmale

- frei zugänglich
- kollaborativ erstellt
- sorgfältig kuratiert
- strukturiert und verschlagwortet
- nutzt Zotero

### Themenbereiche

- Capture/Creation
- Enrichment
- Analysis
- Interpretation
- Storage
- Communication
- DH Generally



Die *Doing Digital Humanities*-Bibliographie bei Benutzung der Zotero Standalone Oberfläche: Sammlungen (links oben), Schlagwörter (links unten), Liste der Einträge (mitte), Detaildaten (rechts)

# Zotero | Kollaborativer Bibliografie-Webservice mit Programmierschnittstelle (API)

# zotero

[Log In](#) · [Register](#)

 Upgrade Storage

[Home](#) [Groups](#) [People](#) **Documentation** [Forums](#) [Get Involved](#)

Search documentation

Search

[start](#) > [dev](#) > [server\\_api](#) > [v2](#)

## Translations of this page:

**en** ar cs da de es fa fr hu id it ja ko nl pl pt ru sl sv tr zh

## Zotero Server API (version 2)

This is the recommended API version for all new development. To use this version, you currently must include the [Zotero-API-Version HTTP header](#) in all requests. The current default version of the API is [version 1](#).

### API Documentation

- [Read Requests](#)
- [Write Requests](#)

### Table of Contents

[Zotero Server API \(version 2\)](#)  
[API Documentation](#)  
[API Support](#)  
[API Implementations](#)

dev/server\_api/v2/start.txt · Last modified: 2013/03/18 17:41 by dstillman

### Old revisions



## Die geschichtswissenschaftliche Fachbibliografie der Zukunft ...

- + ist eine Online-Datenbank
- + hält ihren Inhalt auch in einem Standardformat bereit
- + nutzt eHumanities-Infrastrukturen zur Sicherung der Nachhaltigkeit
- + bewahrt, wo möglich, statische Versionen ihres Inhaltes (Data Base / Single Source Publishing)
- + entsteht, wo angemessen, kollaborativ (Zotero)
- + reichert Rechercheergebnisse mit eingebetteten Metadaten wie RDFa oder COIns an und nutzt Normdaten (wie etwa die GND)
- + macht ihre Daten über das Webinterface hinaus als Download und / oder über eine maschinenlesbare Schnittstelle (API) zugänglich (OAI-PMH, OpenSearch)
- + weist eine Nutzungslizenz aus, die die Nachnutzung klärt und vor allem ermöglicht
- + erlaubt im Ergebnis die Nutzung, die Vernetzung und die Interpretation bibliografischer Nachweise als von ihrem ursprünglichen Entstehungszusammenhang entkoppelte Forschungsdaten

Daran wird sich auch die *Online-Bibliografie Deutsch-Jüdische Geschichte Nordrhein-Westfalen* mittelfristig messen lassen !





SALOMON LUDWIG  
**STEINHEIM** INSTITUT  
FÜR DEUTSCH-JÜDISCHE GESCHICHTE

Die Online-Bibliografie Deutsch-Jüdische Geschichte Nordrhein-Westfalen wird von Harald Lordick seit 2001 als Webdatenbank auf den Seiten [steinheim-institut.de](http://steinheim-institut.de) publiziert.



Digital Research Infrastructure  
for the Arts and Humanities

DARIAH-DE wird / wurde mit Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF), Förderkennzeichen 01UG1110A bis M, gefördert und vom Projektträger im Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt (PT-DLR) betreut.