

Brigitte Wiechmann

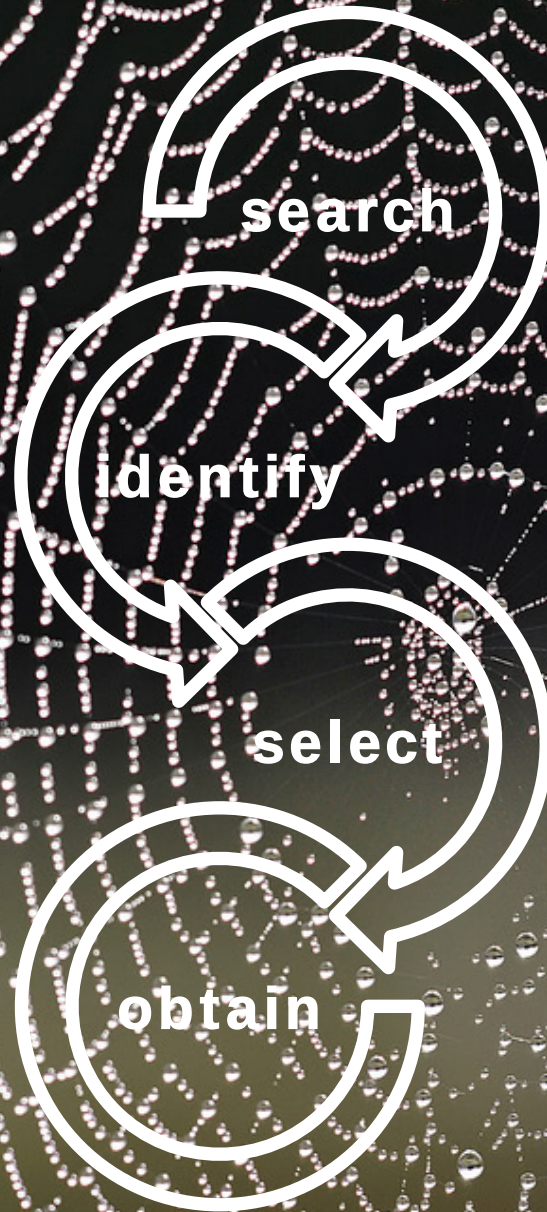
Normdaten – verlässliche Knoten des Netzes

Inhaltsverzeichnis

1. Verwendung von Normdaten
2. Normdaten im Web
3. Normdaten in Bibliotheken
4. Die Gemeinsame Normdatei (GND)
5. Globale Vernetzung
6. Zukunft der GND

Was sind Normdaten?

- Daten über Entitäten, bei denen unterschiedliche identifizierende Benennungen und Begriffe zusammengeführt werden
 - z.B. für Personen, Organisationen, Orte etc.
- Sie bilden ein gemeinsames und eindeutiges Referenzsystem mehrerer Kooperationspartner
 - Vernetzung von Objekten
 - Vernetzung von Normdaten
- Ziel:
Steigerung der Qualität von Erschließungsinformationen und Minimierung des Aufwands durch Nachnutzung



Gemeinsames Produzenteninteresse



Verleger

Zeigen, was
wirklich zu mir
gehört!



Wissen-
schaft



Interpreten



Business



Address



http://www



Prominente Beispiele für die Nutzung von Normdaten

- Google
- Wikipedia
- MusicBrainz
- Deutsche Digitale Bibliothek (DDB)
- ResearchGate
- u.v.m.



Wolfgang Amadeus Mozart

Komponist

Wolfgang Amadeus Mozart, mit vollständigem Taufnamen: Joannes Chrysostomus Wolfgangus Theophilus Mozart, war ein Komponist der Wiener Klassik. [Wikipedia](#)

Geboren: 27. Januar 1756, [Salzburg, Österreich](#)

Gestorben: 5. Dezember 1791, [Wien, Österreich](#)

Beerdigt: 7. Dezember 1791, [Sankt Marxer Friedhof, Wien, Österreich](#)

Kompositionen: [Die Zauberflöte](#), [Requiem](#), [Le nozze di Figaro](#), [mehr](#)

Filme: [Don Giovanni](#)

Eltern: [Leopold Mozart](#), [Anna Maria Mozart](#)

Wird auch oft gesucht [Über 15 weitere ansehen](#)



Ludwig van
Beethoven



Johann
Sebastian
Bach



Joseph
Haydn



Frédéric
Chopin



WIKIPEDIA
Die freie Enzyklopädie

[Hauptseite](#)
[Themenportale](#)
[Von A bis Z](#)
[Zufälliger Artikel](#)

Mitmachen

[Artikel verbessern](#)
[Neuen Artikel anlegen](#)
[Autorenportal](#)
[Hilfe](#)
[Letzte Änderungen](#)
[Kontakt](#)
[Spenden](#)

Drucken/exportieren

[Buch erstellen](#)
[Als PDF herunterladen](#)
[Druckversion](#)

Werkzeuge

[Links auf diese Seite](#)
[Änderungen an verlinkten Seiten](#)
[Spezialseiten](#)
[Permanenter Link](#)
[Seiteninformationen](#)
[Wikidata-Datenobjekt](#)
[Seite zitieren](#)

[In anderen Sprachen](#)

[Arabic](#)
[Afrikaans](#)

Artikel [Diskussion](#)

Lesen

[Quelltext anzeigen](#)

[Versionsgeschichte](#)

Suchen



Wiki Loves Monuments: Fotografiere Denkmale, hilf der Wikipedia und gewinne!



Wolfgang Amadeus Mozart



Mozart ist eine Weiterleitung auf diesen Artikel. Weitere Bedeutungen sind unter [Mozart \(Begriffsklärung\)](#) aufgeführt.

Wolfgang Amadeus Mozart mit vollständigem Taufnamen: *Joannes Chrysostomus Wolfgangus Theophilus Mozart*, (* **27. Jänner 1756** in **Salzburg**, Fürsterzbistum Salzburg; † **5. Dezember 1791** in **Wien**) war ein **Komponist** der **Wiener Klassik**. Sein umfangreiches Werk genießt weltweite Popularität und gehört zum bedeutendsten im **Repertoire** klassischer Musik. Er selbst nannte sich meist *Wolfgang Amadé Mozart*.

Inhaltsverzeichnis [\[Verbergen\]](#)

1 Leben

- 1.1 Das Wunderkind (1756–1766)
- 1.2 Erste Kompositionen in Wien und die Italienreise (1766–1771)
- 1.3 Konzertmeister in Salzburg (1772–1777)
- 1.4 Auf Stellensuche und erneut Salzburg (1777–1781)
- 1.5 Freischaffender Komponist in Wien (1781–1791)
- 1.6 Letzte Werke und früher Tod
- 1.7 Finanzielle Verhältnisse und Hinterlassenschaft
- 1.8 Mozarts Begräbnis – Fakten und Spekulationen^[14]
 - 1.8.1 Die Fakten
 - 1.8.2 Die Spekulationen
 - 1.8.3 Medizinische Spekulationen
- 1.9 Mozarts Vornamen
- 1.10 Mozarts Briefe
- 1.11 Mozarts Reisen
- 1.12 Mozarts Nationalität
- 1.13 Nachkommen

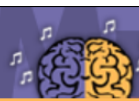
2 Gedenken an Mozart

- 2.1 Überblick



W. A. Mozart, Detail aus einem Gemälde von Johann Nepomuk della Croce (ca. 1780)

Wolfgang Amadeus Mozart



Search Results

Last updated: 2014-09-15 04:28 UTC

« < 1 2 3 4 5 6 7 8 9 > » Page 1 of 9

Found 205 results for "mozart"

Score	Name	Sort Name	Type	Gender	Area	Begin	Begin Area	End	End Area
100	Mozart (Umbra et Imago)	Mozart	Person	Male	Germany				
99	moZart (US artist)	moZart	Group		United States				
93	Mozart (US rapper)	Mozart	Person		United States				
93	Mozart (Bronx photographer)	Mozart	Person	Male	New York				
87	Wolfgang Amadeus Mozart (classical composer)	Mozart, Wolfgang Amadeus	Person	Male	Austria	1756-01-27	Salzburg	1791-12-05	Wien
65	Amadeus Mozart (DJ, also performs as "Rimshot")	Mozart, Amadeus	Person						
65	George Mozart	Mozart, George	Person			1864		1947-12-10	
65	C.J. Mozart	Mozart, C.J.	Person						
65	Orchestra Mozart	Orchestra Mozart	Group						
65	Ivo Mozart	Mozart, Ivo	Person	Male					
65	Leopold Mozart	Mozart, Leopold	Person	Male	Germany	1719-11-14	Augsburg	1787-05-28	Salzburg
65	DJ Mozart	Mozart, DJ							
65	Michael Mozart	Mozart, Michael	Person						
65	Mozart L'Egyptien	Mozart L'Egyptien							
65	Mozart Season	Mozart Season	Group						
65	Jairo Mozart	Jairo Mozart	Person						
65	Heavy Mozart	Heavy Mozart	Group			1998		2000	
65	Mozart Parties	Mozart Parties	Group		United Kingdom				
65	Young Mozart	Young Mozart	Person						
65	Max Mozart	Max Mozart							
65	MAGURA MOZART	MAGURA MOZART							
60	Mozart Mello	Mello, Mozart	Person	Male	Brazil				
60	Mozart Face	Mozart Face	Person			1986-11-17			
54	London Mozart Players	London Mozart Players	Group		United Kingdom	1949			
54	Mostly Mozart Orchestra (chamber)	Mostly Mozart Orchestra	Group						

Link auf diese Seite

Wolfgang Amadeus Mozart

Komponist, Musiker, Pianist
Geboren: 27. Januar 1756, [Salzburg](#)
Gestorben: 5. Dezember 1791, [Wien](#)

Objekte: ?



Menuette Menuett aus dem ...

Menuette Menuett aus dem ...

Der Spielmann / Abendempfindung...

Das Veilchen / (Mozart)

Das Veilchen / (Mozart)

[Alle Bilder \(14\)](#) | [Alle Audios \(503\)](#)

Beteiligt an:

- **Mozart-Album** : Festgabe zu Mozart's hundertjährigem Geburts-Tage, am 27. Januar 1856 ; Allen Verehrern des großen Meisters gewidmet ; Mit Lithographien und Musik-Beilagen
Kayser, Johann Friedrich (1685-1751) ; Mozart, Wolfgang Amadeus (1756-1791). - Hamburg : Trupp in Komm., 1856
- **TERZETT. (Mi lagnerò tacendo) (Der Einsamkeit nur klagen) Mit Clavierbegleitung. Von W. A. MOZART**
Mozart, Wolfgang Amadeus (1756-1791). - Bonn : Simrock, [ca. 1800]
- **Mozart's Briefe : Nach den Originalen herausgegeben von Ludwig Nohl. Mit 1 Facsimile**
Mozart, Wolfgang Amadeus. - Salzburg : Mayr, 1865
- **Il dissoluto punito ossia Don Giovanni Tenorio : Drama semiserio per musica**
Mozart, Wolfgang Amadeus. - Firenze : Fantosini, 1828

[Alle Objekte \(226\)](#)

Thema in:

- **Haydn, Mozart und Beethoven's Kirchenmusik und ihre katholischen und protestantischen Gegner** : von Franz Lorenz
Lorenz, Franz. - Breslau : Leuckart, 1866
- **W. A. Mozart's thematischer Catalog** : wie er solchen vom 9. Februar 1784 bis zum 15. November 1791 eigenhändig geschrieben hat nebst einem erläuternden Vorbericht
Mozart, Wolfgang Amadeus. - Offenbach : André, 1828
- **Anhang zu Wolfgang Amadeus Mozart's Biographie** : nach Originalbriefen, Sammlungen alles über ihn Geschriebenen, mit vielen neuen Beylagen, Steindrücken, Musikblättern und einem Fac-simile
Nissen, Georg Nikolaus von. - Leipzig : Breitkopf und Härtel, 1828
- **Mozarts Schaffensweise** : Studien zu den Werkautographen, Skizzen und Entwürfen ; [vorgelegt ... in der Sitzung vom 31. Mai 1991]
Konrad, Ulrich. - Göttingen : Vandenhoeck und Ruprecht, 1992

[Alle Objekte \(40\)](#)



Wolfgang Amadeus Mozart

Quelle: [Wikimedia](#)

Informationen zum Lizenzstatus eingebundener Mediendateien (etwa Bilder oder Videos) können im Regelfall durch Anklicken dieser abgerufen werden.

Suche:

„Wolfgang Amadeus Mozart“ in der DDB

Externe Links:

- Wikipedia (Deutsch)
- Internet Movie Database (IMDb)
- Bibliothèque nationale de France | National Library of France
- Wikipedia (English)
- Library of Congress / NACO
- Biographie in der Ostdeutschen Biographie (Kulturportal West-Ost)
- VIAF - Virtual International Authority File
- Bayerisches Musiker-Lexikon Online
- Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften und Bundesarchiv
- Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften und Bundesarchiv
- Historisches Lexikon der Schweiz (HLS)
- Wikisource

ResearchGate

Pascal Hitzler

Wright State University · Department of Computer Science ...

6.89

Follow

OVERVIEW

CONTRIBUTIONS

INFO

STATS

RG SCORE

101

PUBLICATIONS

5k

Views

781

Downloads

942

Citations

4.54

Impact Points

View stats

Wright State University
 Department of Computer Science and Engineering
 United States

FEATURED PUBLICATIONS

View all

**Technical Report: Ontology Summit 2014
Communiqué: Semantic Web and Big Data Meet
Applied Ontology**
 Michael Gruninger, Leo Obrst, Todd Schneider, Francesca Quattri, Ken Baclawski, Mike Bennett, Dan Brickley, Gary Berg-Cross, Pascal Hitzler, Krzysztof Janowicz, [...], Christoph Lange, Anatoly Levenchuk, Alan Rector, Simon Spero, Anne Thessen, Marcela Vegetti, Amanda Vizedom, Andrea Westerinen, Matthew West, Peter Yim

21

Views

13

Downloads

0

Citations

**Conference Paper: Towards an efficient
algorithm to reason over description logics
extended with nominal schemas**
 David Carral, Cong Wang, Pascal Hitzler

1

View

0

Downloads

0

Citations

**Conference Paper: Thoughts on the complex
relation between linked data, semantic
annotations, and ontologies**
 Krzysztof Janowicz, Pascal Hitzler

6

View

0

Downloads

0

Citations

TOP CO-AUTHORS

View all

Anthony Karel Seda
 4.20 · 1.65 · (20)
 University College Cork

Follow

Sebastian Bader · 5.71 · 1.85 · (16)
 University of Rostock

Follow

Steffen Hölldobler
 12.23 · 22.46 · (8)
 Technische Universität Dresden

Follow

José Alferes · 8.35 · 4.92 · (6)
 New University of Lisbon

Follow

Jens Lehmann · 5.57 · 3.7 · (6)
 University of Leipzig

Follow

1 FOLLOWING

View all

53 FOLLOWERS

View all

12 | n | Thema | TT. Monat JJJJ

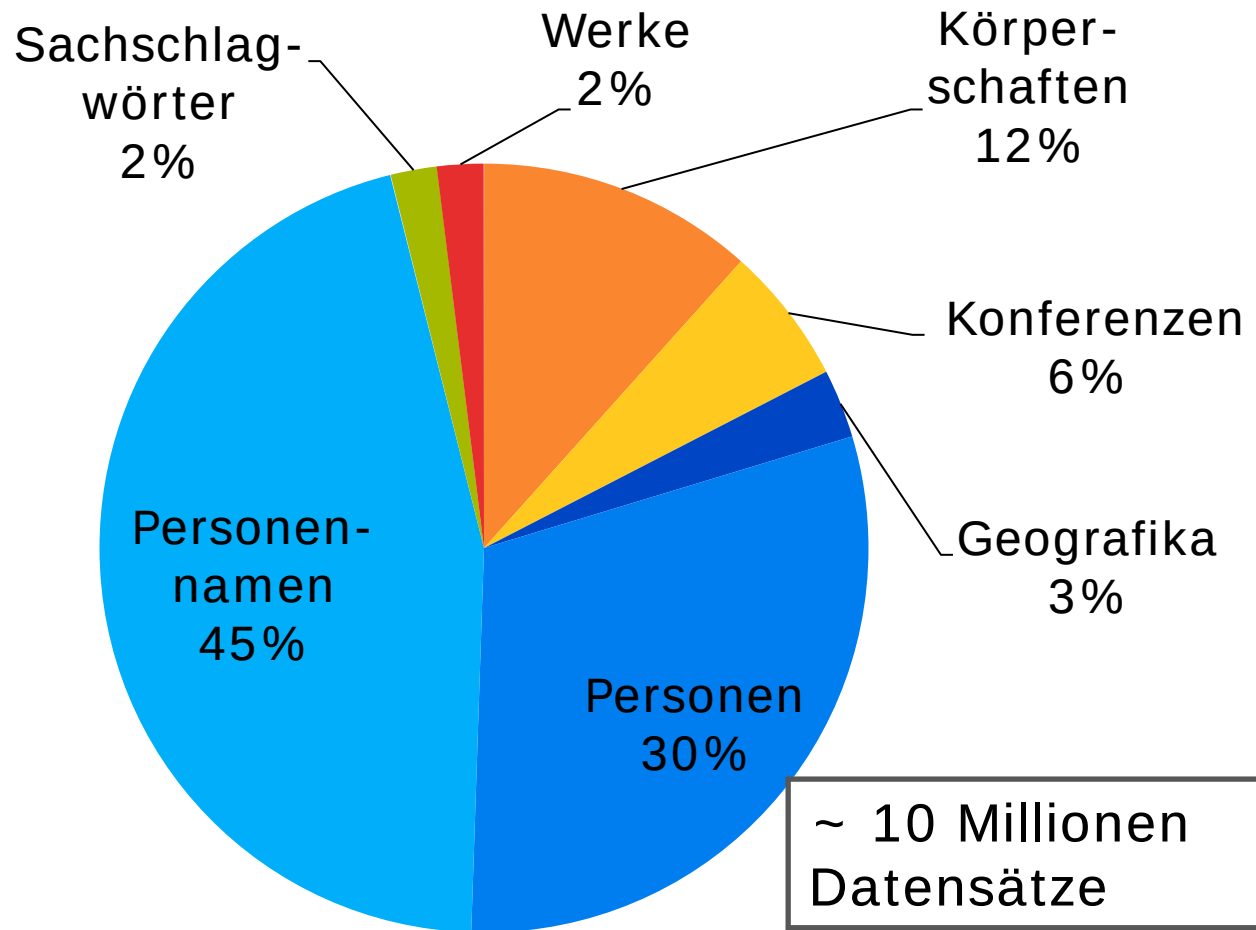
Was machen Bibliotheken?



Warum Normdaten in Bibliotheken?

- normierte Sucheinstiege zu bibliografischen Einheiten
 - erhöhte Benutzerfreundlichkeit bei der Recherche in Bibliothekskatalogen
- alles an einer Stelle
 - zentrale Datenverwaltung
 - einmalige Charakterisierung von Normdatenentitäten (Vorzugsbenennung, Verweisungsformen etc.)
- kooperative Erstellung und Nutzung
 - Daten sind allen Bibliotheken zugänglich

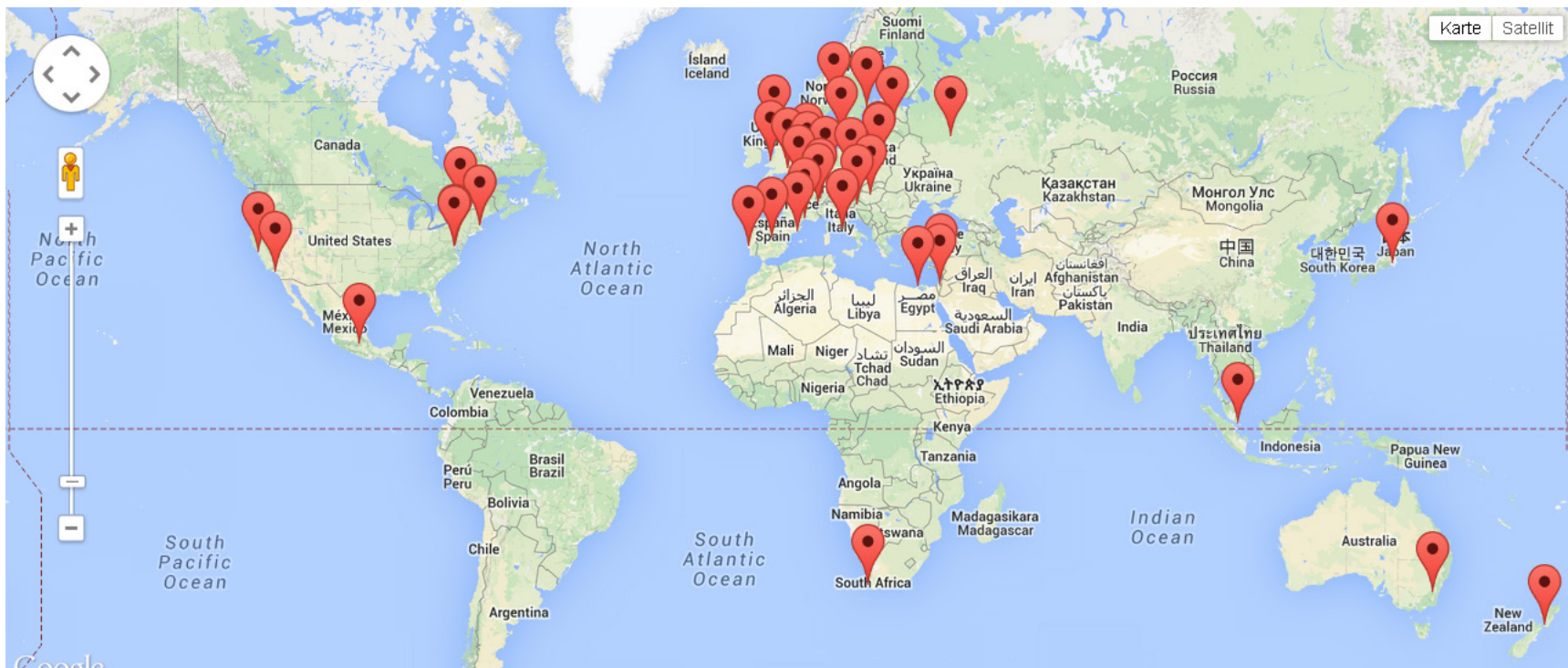
GND (Stand Juni 2014)



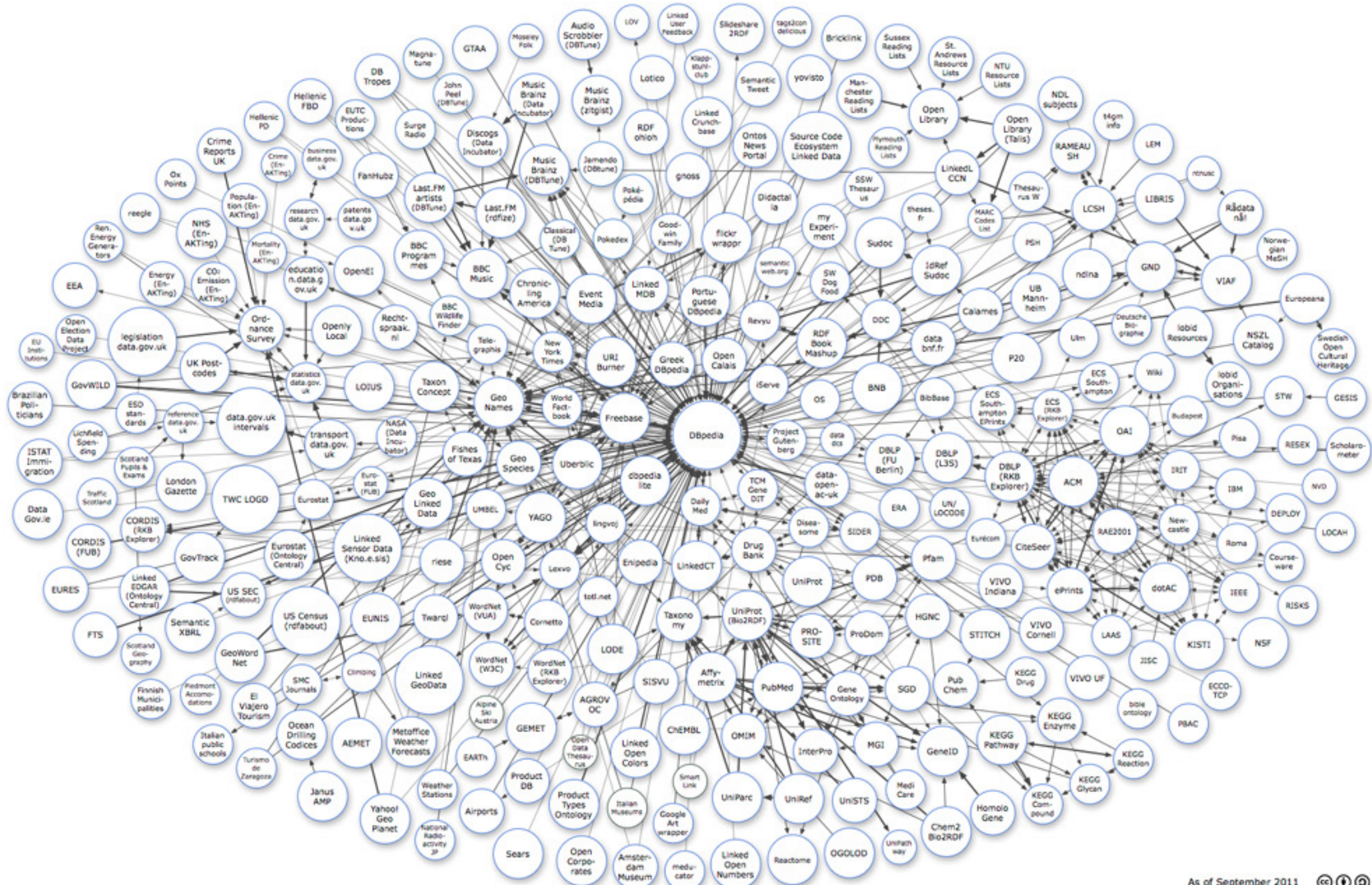
Gemeinsame Normdatei (GND)

- Bereitstehende Formate
 - MARC 21, GND/RDF
- Derzeitiges Kooperationsprinzip zwischen Bibliotheken
 - Vollständige Spiegelung der GND-Daten
 - Synchronisation über OAI
- Regelwerke
 - Resource Description and Access (RDA)
 - RSWK (bislang in RDA noch nicht geregelt)

Virtual International Authority File (VIAF)



Spartenübergreifende semantische Vernetzung



As of September 2011

Zukunft der GND

- Öffnung für nicht-bibliothekarische Einrichtungen
- Überarbeitung des Redaktionskonzeptes
 - Mitwirkung ohne tiefgründige Kenntnis der Regelwerke
 - Alternative Bearbeitungsmöglichkeiten (Formulare, externe Redaktionssysteme etc.)
- Vereinfachung des technischen Zugriffs
 - Einsatz webbasierter und intuitiv verständlicher Datenformate
 - Schnittstellen, die nicht ausschließlich von Bibliothekssystemen genutzt werden
- Gewinnung neuer Kooperationspartner

Vielen Dank!

Brigitte Wiechmann
Leiterin der Arbeitsstelle für Normdaten
Deutsche Nationalbibliothek
Adickesallee 1, 60322 Frankfurt am Main
Telefon: +49-69-1525-1488
b.wiechmann@dnb.de
<http://www.dnb.de>