



Personenartikel der Wikipedia

Mathias Schindler
Wikimedia Deutschland e.V.

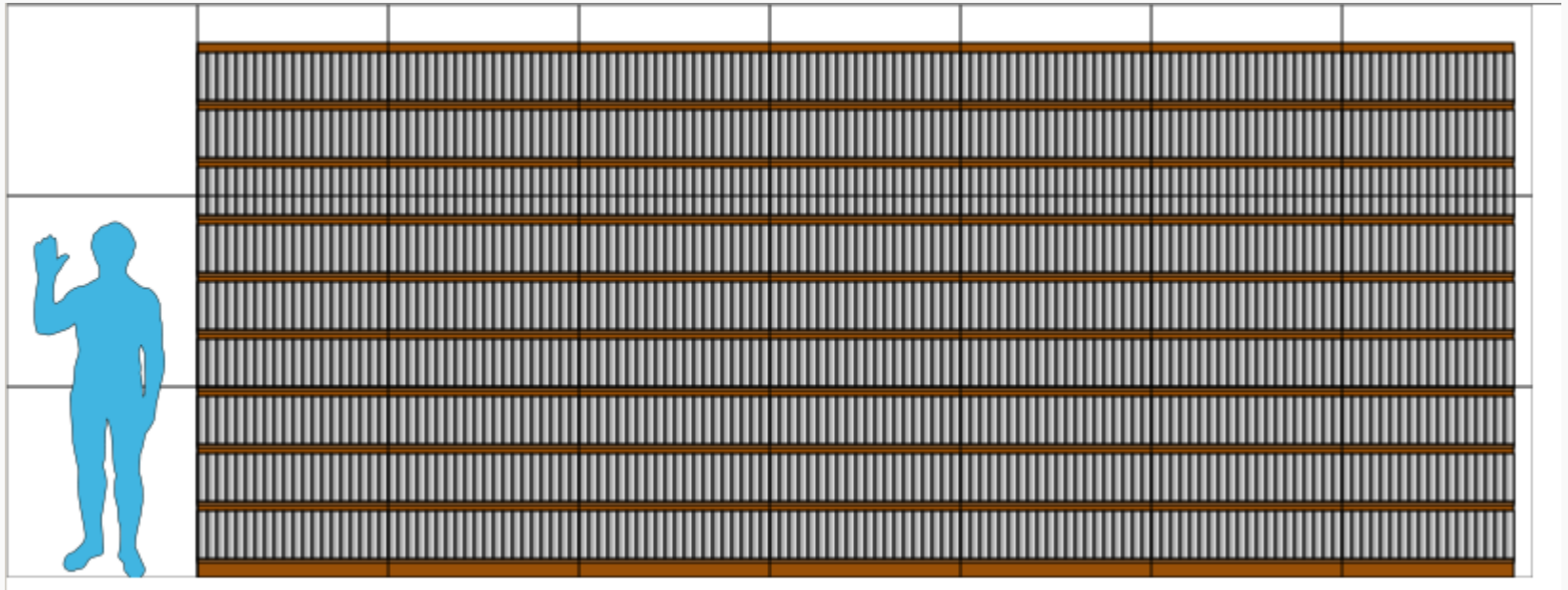
22. September 2009



Wikipedia

- 2001 gegründetes Enzyklopädieprojekt
- Derzeit ~14 Millionen Artikel, mehr als 950.000 davon in deutscher Sprache
- lt. Allensbach ca. 14 Millionen Leser in Deutschland pro Woche
- Inhalte stehen unter einer Freien Lizenz, die jedermann die Weiternutzung zu beliebigen Zwecken erlaubt (Creative Commons by-sa)
- Betrieben von der gemeinnützigen Wikimedia Foundation in San Francisco

Wikipedia gedruckt (2007)



Ein typischer Wikipedia-Artikel

Andere Sprachen

- العربية
- Български
- Català
- Česky
- Dansk
- English
- Esperanto
- Español
- فارسی
- Suomi
- Français
- עברית
- हिन्दी
- Hrvatski
- Magyar
- Bahasa Indonesia
- Ido
- Italiano
- 日本語
- 한국어
- Lëtzebuergesch
- Lietuvių
- Македонски
- Nederlands
- Norsk (nynorsk)
- Norsk (bokmål)
- Polski
- Português
- Русский
- Simple English
- Svenska
- Türkçe
- 中文



Thesaurus

Lemma

Ein **Thesaurus** bzw. **Wortnetz** ist in der **Dokumentationswissenschaft** ein **kontrolliertes Vokabular**, dessen **Begriffe** durch Relationen miteinander verbunden sind. Die Bezeichnung wird gelegentlich auch für **linguistische Thesauri** oder wissenschaftliche **Wortschatz**-Sammlungen verwendet. Das Wort „Thesaurus“ stammt aus dem **Griechischen** (*thesauros* für Schatz, Schatzhaus, mit **latinisierter** Endung auf -us).

Einleitungstext

Literatur [Bearbeiten]

- *Guidelines for the construction, format, and management of monolingual thesauri (ANSI/NISO Z39.19-2003)* [1] 
- *The Thesaurus: Review, Renaissance, and Revision*. Haworth, 2004 ISBN 0-7890-1978-7 / ISBN 0-7890-1979-5 (entspricht der Ausgabe 3/4, Jahrgang 37, 2004 der Fachzeitschrift *Cataloging & Classification Quarterly*)
- **Gernot Wersig**: *Thesaurus-Leitfaden: eine Einführung in das Thesaurus-Prinzip in Theorie und Praxis*. 2. erg. Aufl., Saur, 1985, ISBN 3-598-21252-6
- Leonard Will: *Publications on thesaurus construction and use*. [2] 
- Bettina Brühl: *Thesauri und Klassifikationen*. Naturwissenschaften – Technik – Wirtschaft; 1. Aufl., Verlag für Berlin-Brandenburg, 2005, 354 S. ISBN 3-935035-63-2

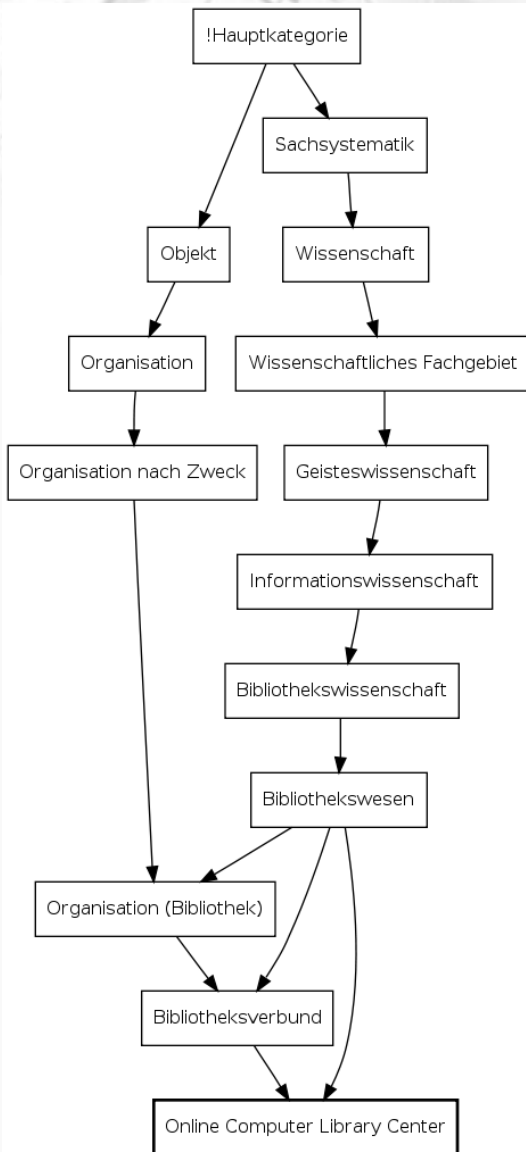
Literaturhinweise

Kategorien: [Dokumentationssprache](#) | [Bibliothekswissenschaft](#) | [Thesaurus](#)

Kategorien

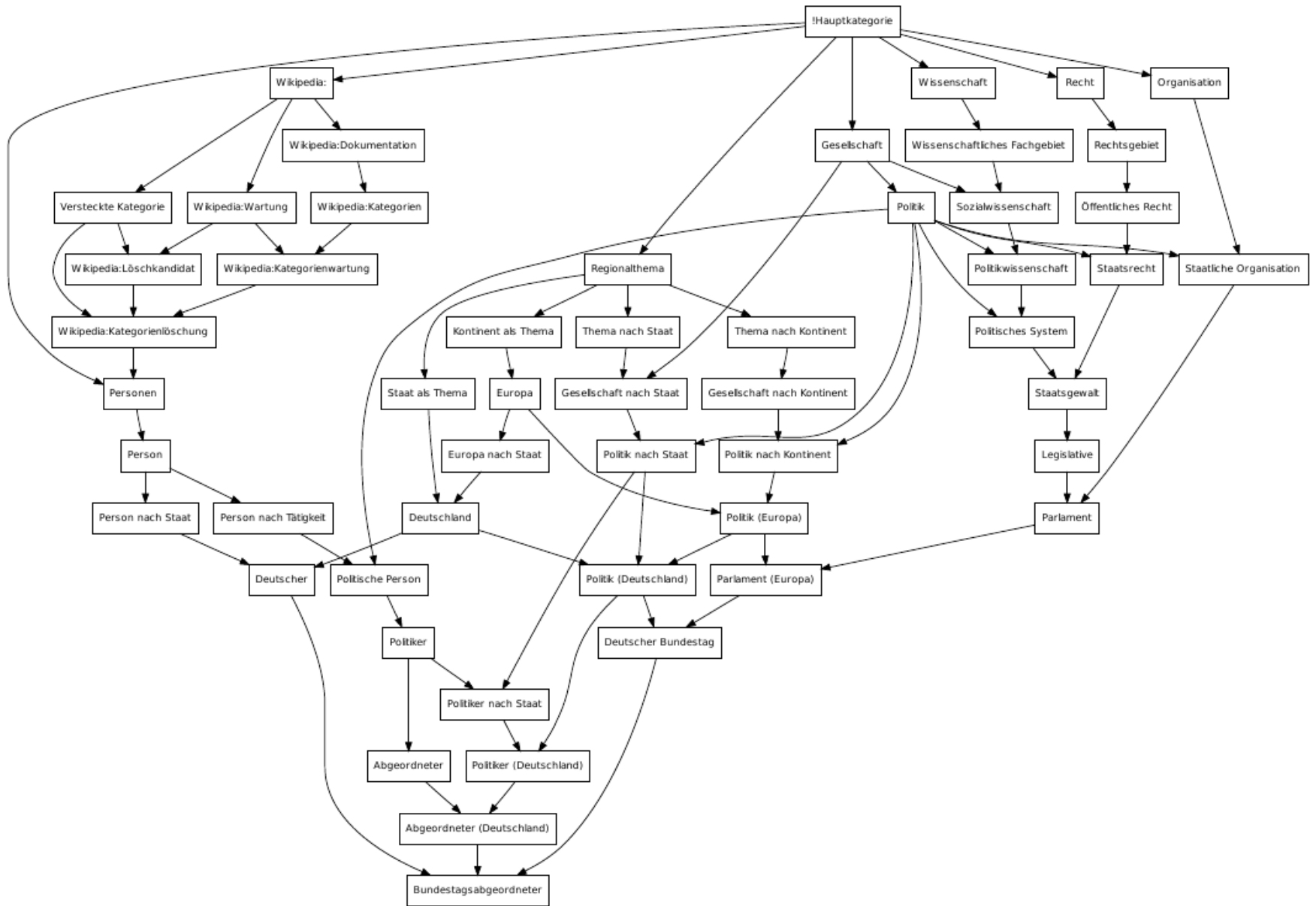
Interwikilinks

Kategorien



Online Computer Library Center de.wikipedia super

- Artikel können Mitglied einer oder mehrerer Kategorien sein
- Kategorien können ihrerseits Mitglied einer oder mehrerer Kategorien sein
- Grundsätzlich gedacht als Baumstruktur
- Keine vollständige Einigkeit darüber, ob Eigenschaften aus Kategorien „transparent“ sein sollen
- Moderate Fluktuation bei Zuweisung von Artikeln zu Kategorien



Kategorie:Bundestagsabgeordneter de.wikipedia super



Personendaten

- Seit 2004 Einsatz der Vorlage Personendaten in der deutschsprachigen Wikipedia

```

{{Personendaten
|NAME=Obama, Barack
|ALTERNATIVNAMEN=Obama, Barack Hussein Jr.
|KURZBESCHREIBUNG=44. Präsident der USA
|GEBURTSDATUM=4. August 1961
|GEBURTSORT=[[Honolulu]], Hawaii
|STERBEDATUM=
|STERBEORT=}}
```
- Seit 2005 werden Wikipedia-Artikel gegen die PND gematcht



Personendaten-Vorlage

- 2004 brachte ein Berliner Verlag eine CD-ROM mit Wikipedia-Inhalten heraus
- Problem: Ansetzung von Personennamen in Wikipedia in der Form `[[Helmut Kohl]]`, nicht „Kohl, Helmut“
- Lösung: Vorlage:Personendaten mit Feld „Name“ mit Ansetzung nach RAK
- Umsetzung: zweitägige Tagging-Party in Berlin zur Einführung der Personendaten-Vorlage, große online-Unterstützung



PND

- Speicherung der PND zu einem gegebenen Wikipedia-Artikel erfolgt via Vorlage PND.
 - Etwa `{{PND|118744658}}`
- Arbeit meist händisch, es gibt Software, um aus den bekannten Lebensdaten Vorschläge zu generieren
- Verlinkung nur auf Tp-Datensätze
- Link wird für Leser derzeit dargestellt als Verweis auf den DNB-Katalog.
- Mittelfristig wollen wir hier einen Resolver auf alle Netzinhalte zu einer gegebenen PND

Verlinkung auf DNB

- **Link auf d-nb.info**

`https://portal.d-nb.de/opac.htm?query=atr%3D118744658+OR+nid%3D118744658&method=simpleSearch`

- **Link auf den PICA-Datensatz**

`http://dispatch.opac.d-nb.de/DB=4.1/SET=4/TTL=1/PRS=PP%7F/PPN?PPN=118744658`

- **Perspektivisch Link auf**

`http://d-nb.info/gnd/118744658`

- **Testweise Links auch auf GBV und BSB**



PND / Wikipedia in Zahlen

- 950.000 Artikel
- 280.000 Personenartikel
- 85.000 PND-Verknüpfungen

Die PND-Vorlage enthält Bemerkungen der Autoren, wenn noch keine Literatur im DNB-Katalog mit einer PND verknüpft ist, oder mittels Vorlage:PNDfehlt, ob bereits ein Tn-Satz mit verknüpfter Literatur vorliegt



Informationsrückfluss an die PND

2009 [\[Bearbeiten\]](#)

September [\[Bearbeiten\]](#)

- Das Geschlecht von Sophie [Tp 137989024](#) [↗](#) kann berichtigt werden. --[Ephraim33](#) 14:25, 22. Sep. 2009 (CEST)
- [Walther Siegmund-Schultze](#) (Musikwissenschaftler): Der Tn [131163833](#) [↗](#) kann mit der Tp [134522109](#) [↗](#) verknüpft werden. --[Kolja21](#) 22:42, 20. Sep. 2009 (CEST)
- Der Tn [113149387](#) [↗](#) kann Tp [122026578](#) [↗](#) = [Kees de Kort](#) (Ill.) zugeordnet werden. --[Kolja21](#) 14:45, 19. Sep. 2009 (CEST)
- Im Tp [108423905](#) [↗](#) ([Bärbel Kramer](#)) ist das Geburtsjahr in 1948 zu korrigieren.--[StefanC](#) 09:45, 19. Sep. 2009 (CEST)
- [123983355](#) [↗](#) kann individualisiert werden: [Yoshito Usui](#) (* 21. April 1958), japanischer Manga-Zeichner. -- [89.58.147.221](#) 03:11, 19. Sep. 2009 (CEST)
- 117537624 [Carl Friedländer](#) (1881-1886) erscheinen sehr suspekt und sind wohl 13208015X zugehörig. *(nicht [signierter Beitrag](#) von [Pfaerrich](#) [\[Diskussion\]](#) | [Beiträge](#))* 18. September 2009, 17:48 Uhr --[Kolja21](#) 20:39, 18. Sep. 2009 (CEST)
 - Wirkungsdaten (!): 1881-1886. Die beiden Tp können dem Pathologen [Carl Friedländer](#) (1847-1887) zugeordnet werden. --[Kolja21](#) 20:43, 18. Sep. 2009 (CEST)
- Die Einträge zum Tn [104011572](#) [↗](#) können dem Tp [123190088](#) [↗](#) von [Ignaz Walter](#) zugeordnet werden, siehe z.B. [hier](#) [↗](#). -- [Jesi](#) 22:04, 17. Sep. 2009 (CEST)
- Werke aus den Tn [107636344](#) [↗](#) und [105300616](#) [↗](#) können [Horst Jäger \(Autor\)](#) zugeordnet werden. In beiden Tn sind fast alle Titel der Werksliste aus dem Artikel (doppelt) enthalten. -- [Jesi](#) 20:06, 17. Sep. 2009 (CEST)
- Die Tn [115318380](#) [↗](#) kann [Cliff Sterrett](#) (1883-1964; US-amerikanischer Comiczeichner) zugeordnet werden. --[Kickof](#) 20:09, 16. Sep. 2009 (CEST)



Einsatz der PND / BArch

- Seit Dezember 2008 kooperiert Wikipedia mit dem Bundesarchiv in Koblenz
- Im Rahmen dieser Kooperation erhielt Wikipedia 100.000 Bilder des Bildarchivs unter einer freien Lizenz (cc-by-sa)
- Im Gegenzug halfen Wikipedianer bei der Verknüpfung der Personendaten des Bildarchivs mit der PND und Wikipedia-Artikeln

Bundesarchiv-Matching

Picard, Emile | Mathematiker | Frankreich

[Link zu Suchergebnissen beim Bundesarchiv](#) | [Link zu diesem Datensatz](#)

Wikipedia-Artikel

PND

Bearbeitungskommentar:

Daten übernehmen / Keine Dat

Überspringen

[Suche in der Wikipedia](#) / [Personensuche](#)

[Suche bei der DNB](#)

↑ [Charles Émile Picard](#)
französischer Mathematiker (* 1856; † 1941)



↑ [Picard, Emile](#) (118792067; [PICA](#))
Professor; Franz. Mathematiker (Land: XA-FR;
Lebensdaten: 1856-1941)

Bundesarchiv-Matching

Picard, Emile | Mathematiker | Frankreich

[Link zu Suchergebnissen beim Bundesarchiv](#) | [Link zu diesem Datensatz](#)

Wikipedia-Artikel

PND

Bearbeitungskommentar:

Daten übernehmen / Keine Dat

Überspringen

[Suche in der Wikipedia / Personensuche](#)

[Suche bei der DNB](#)

↑ [Charles Émile Picard](#)
französischer Mathematiker (* 1856; † 1941)



↑ [Picard, Emile](#) (118792067; [PICA](#))
Professor; Franz. Mathematiker (Land: XA-FR;
Lebensdaten: 1856-1941)

Bundesarchiv-Matching

Picard, Emile | Mathematiker | Frankreich

[Link zu Suchergebnissen beim Bundesarchiv](#) | [Link zu diesem Datensatz](#)

Wikipedia-Artikel



PND

Bearbeitungskommentar:

Daten übernehmen / Keine Daten

Überspringen

Suche in der Wikipedia / Personensuche

↑ **Charles Émile Picard**  
französischer Mathematiker (* 1856; † 1941)

Suche bei der DNB

↑ **Picard, Emile** (118792067; PICA)
Professor; Franz. Mathematiker (Land: XA-FR;
Lebensdaten: 1856-1941)

Bundesarchiv-Matching

Picard, Emile | Mathematiker | Frankreich

[Link zu Suchergebnissen beim Bundesarchiv](#) | [Link zu diesem Datensatz](#)

Wikipedia-Artikel

PND

Bearbeitungskommentar:

Daten übernehmen / Keine Daten

Überspringen

Suche in der Wikipedia / Personensuche

↑ Charles Émile Picard
französischer Mathematiker (* 1856; † 1941)



Suche bei der DNB

↑ Picard, Emile (118792067; PICA)
Professor; Franz. Mathematiker (Land: XA-FR;
Lebensdaten: 1856-1941)

Bundesarchiv-Matching

Picard, Emile | Mathematiker | Frankreich

[Link zu Suchergebnissen beim Bundesarchiv](#) | [Link zu diesem Datensatz](#)

Wikipedia-Artikel

PND

Charles Émile Picard

118792067

Bearbeitungskommentar:

Daten übernehmen / Keine Daten

Überspringen

[Suche in der Wikipedia](#) / [Personensuche](#)

[Suche bei der DNB](#)

↑ [Charles Émile Picard](#)
französischer Mathematiker (* 1856; † 1941)

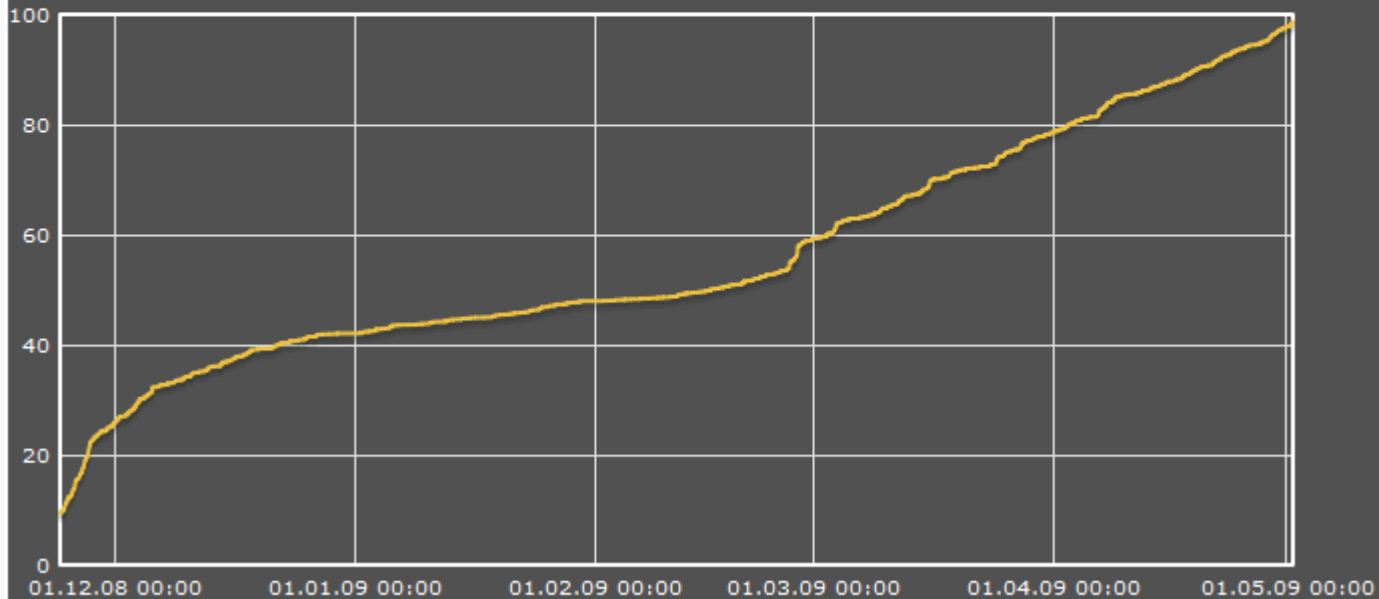


↑ [Picard, Emile](#) (118792067; [PICA](#))
Professor; Franz. Mathematiker (Land: XA-FR;
Lebensdaten: 1856-1941)

59.000 Datensätze in 5 Monaten

Einträge gesamt	59.073	
Erledigt	59.073	100,0 %
Offen	0	0,0 %
Erledigt und Wikipedia-Eintrag	18.976	32,1 %
Erledigt und PND-Nummer zugeordnet	17.339	29,4 %
Erledigt und Wikipedia-Eintrag und PND-Nummer zugeordnet	13.074	22,1 %
Erledigt und keine Zuordnung	35.832	60,7 %

Prozentuale Abarbeitung



Zoom:



Alles zeigen

Bidirektionale Verlinkung



Bundesregierung, B 145 Bild-00005034
Foto: Unterberg, Rolf | 10. Mai 1956



Signature: B 145 Bild-00005034

Inventory: B 145 Bild - Presse- und Informationsamt der
Bundesregierung

File information

Image type: Fotografie

Orientation: Querformat

Colour: Nein

Dimensions: 3508x2601 pixels

File Type: image/jpeg

File Size: 420.9 kB

At 300 dpi printable up to 29.70 x 22.02 cm.

Old signature: 3530

Original title: Bundespräsident Theodor Heuss (l. mit Zigarre) mit Winston **Churchill**, Premierminister Großbritanniens a.D und dessen Frau Clementine nach der Karlspreis-Verleihung im neuen Kurhaus. (r.: Bundeskanzler Konrad Adenauer).

Dating: 10. Mai 1956

Photographer: [Unterberg, Rolf](#)

Origin: Bundesregierung

Geography [Aachen](#)

Germany:

Persons: [Adenauer, Konrad Dr. | Bundeskanzler, CDU | Bundesrepublik Deutschland \(11850066X\)](#) | [Wikipedia-Artikel](#)

[Churchill, Winston | Premierminister | Großbritannien \(118520776\)](#) | [Wikipedia-Artikel](#)

[Heuss, Theodor Prof. Dr. | Bundespräsident, FDP | Bundesrepublik Deutschland](#) | [Wikipedia-Artikel](#)

Keyword: [Person](#)

[Außenpolitik](#)

Bidirektionale Verlinkung

Old signature: 3530

Original title: Bundespräsident Theodor Heuss (l. mit Zigarre) mit Winston Churchill, Premierminister Großbritanniens a.D und dessen Frau Clementine nach der Karlspreis-Verleihung im neuen Kurhaus. (r.: Bundeskanzler Konrad Adenauer).

Dating: 10. Mai 1956

Photographer: [Unterberg, Rolf](#)

Origin: Bundesregierung

Geography [Aachen](#)

Germany:

Persons: [Adenauer, Konrad Dr.](#)|[Bundeskanzler, CDU](#)|[Bundesrepublik Deutschland](#) (11850066X) | [Wikipedia-Artikel](#)
[Churchill, Winston](#)|[Premierminister](#)|[Großbritannien](#) (118520776) | [Wikipedia-Artikel](#)
[Heuss, Theodor Prof. Dr.](#)|[Bundespräsident, FDP](#)|[Bundesrepublik Deutschland](#) | [Wikipedia-Artikel](#)

Keyword: [Person](#)
[Außenpolitik](#)

Suche über den Bestand



Personensuche
Suche nach über 250.000 Personen mit Wikipedia-Artikel

Suche
Runde Geburtstage
Runde Todestage
Über diese Seite

Wikipedia Personensuche

Name:

Beschreibung: Bundeskanzler*

Geboren: am

in:

Gestorben: am

in:

Staat:  Deutschland

Geschlecht: Frauen

<http://toolserver.org/~apper/pd/index.php>



Auswertung der Daten

Benötigte (?) Biographien

PND, BArch, und Fotothek

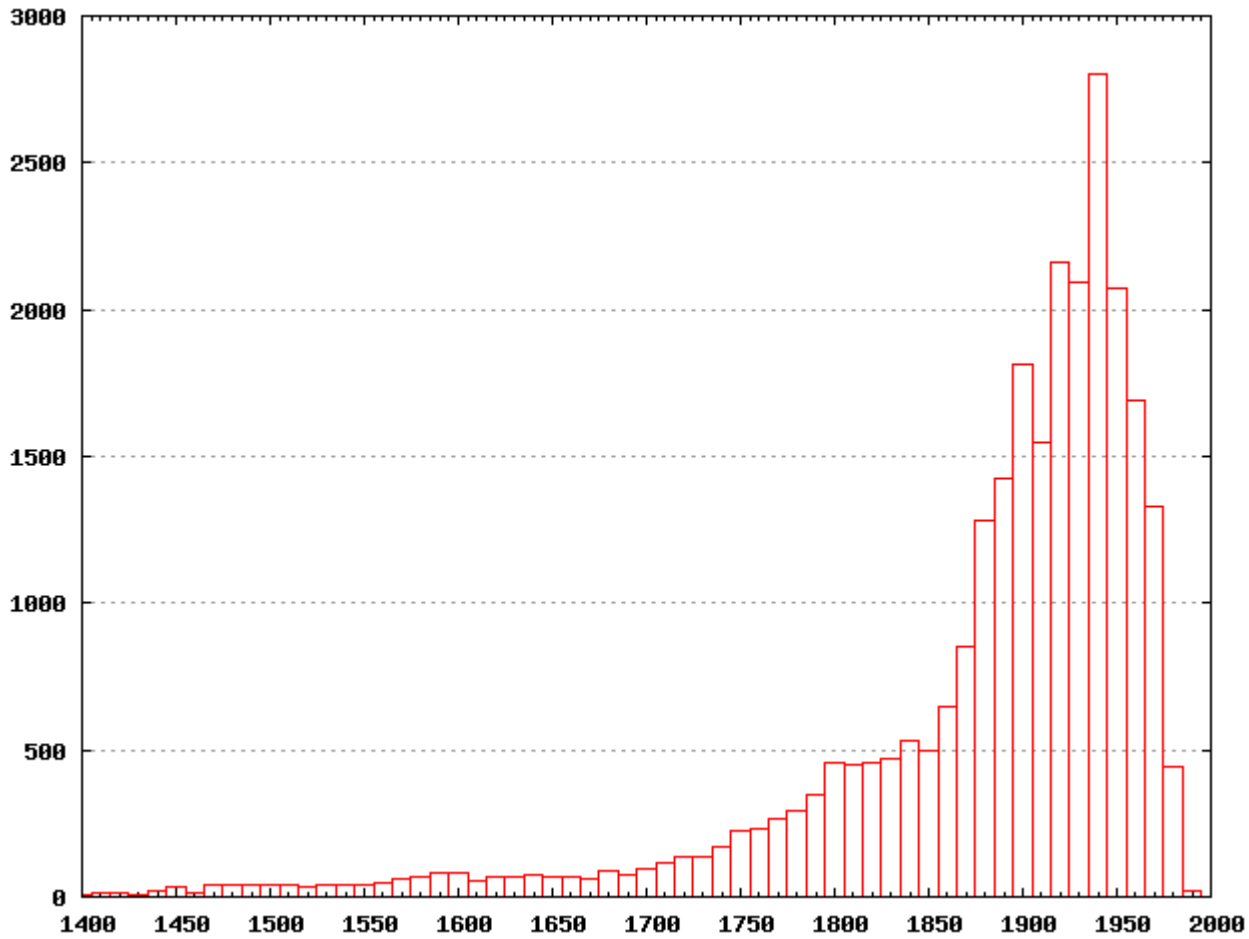
1. [Irma Beilke](#), 1904.07.24 - 1989.12.20: Sopranistin & Professorin (Deutschland) [PND [123879051](#)] [google](#)
Irma Beilke: Kammersängerin (Deutschland)
2. [Joachim Hellwig](#): Filmregisseur (Deutsche Demokratische Republik) [PND [123634024](#)] [google](#)
Joachim Hellwig: Autor, Regisseur (DDR)
3. [Sergej Lemeschew](#), 1902.27.06 - 1977: Sänger & Tenor (Russland) [PND [118991965](#)] [google](#)
Sergej Lemeschew: Schauspieler, Tenor (Sowjetunion)

PND und Fotothek, mit Geburts- und Sterbedaten

1. [Jules Alary](#), 1814.03.16 - 1891.04.17: Musiker & Flötist & Komponist [PND [135142776](#)] [google](#)
2. [Emil Baensch](#), 1817.09.08 - 1887.06.12: Künstler & Drucker & Verleger & Buchhändler (Deutschland) [PND [137267665](#)] [google](#)
3. [Ugge Bärtle](#), 1907.09.12 - 1990.08.28: Künstler & Bildhauer & Grafiker (Deutschland) [PND [118505866](#)] [google](#)
4. [Otto Baum](#), 1900.01.22 - 1977.01.22: Künstler & Steinbildhauer & Holzbildhauer (Deutschland) [PND [119169665](#)] [google](#)

http://toolserver.org/~magnus/de_bio.php

Wikipedia-Histogramm





Verfügarmachung der Inhalte

- <http://download.wikimedia.org> – Komplette Inhalte der Wikipedia
- <http://toolserver.org/~apper/pnd.txt>
Tagesaktuelle Liste aller Wikipedia-Artikel mit PND-Zuweisung
- <http://toolserver.org/~sk/> Datenabzug der Personendaten
- <http://ws.gbv.de/seealso/seealso-demo.html>
Resolver Software Demonstration



Unsere Empfehlungen

- Nutzen Sie die PND, passiv und aktiv
- Publizieren Sie ihre Metadaten, wenn schon nicht die eigentlichen Inhalte
- Sorgen Sie für stabile URLs, um ihre Inhalte im Netz solide referenzieren zu können
- Lassen Sie sich helfen

- (Planen Sie so, als stünden die Inhalte der PND bereits unter einer freien Lizenz)



Literatur

- Jakob Voss: Metadata with Personendaten and beyond. In: Proceedings of Wikimania 2005. 1 (Vortrag auf der Wikimania05 – auch als Video verfügbar)
- Christel Hengel, Barbara Pfeifer: Kooperation der Personennamendatei (PND) mit Wikipedia.. In: Dialog mit Bibliotheken. Vol. 17, Nr. 3, 2005, S. 18-24. ISSN 0936-1138
- Patrick Danowski, Barbara Pfeifer: Wikipedia und Normdateien: Wege der Vernetzung am Beispiel der Kooperation mit der Personennamendatei. In: Bibliothek Forschung und Praxis. Vol. 31, Nr. 2, 2007, S. 149-156. ISSN 0341-4183 | Online verfügbar (pdf)

<http://de.wikipedia.org/wiki/Wikipedia:PND#Literatur>



Vielen Dank

Mathias Schindler
Wikimedia Deutschland e.V.

email: mathias.schindler@wikimedia.de

jabber: mathias.schindler@gmail.com

skype: mathias-schindler