

Wikipedia på godt og ondt

Peter Brodersen,
Korruption

12. december 2007
Digitalt Forum

Dagens emner

- Min baggrund
- Troværdighed og kildemateriale
- Kulturelt vs videnskabeligt indhold
- Administration af Wikipedia
- Strukturering af informationer
 - Six Degrees
 - Mest ønskede artikler
 - Strukturerede opslag
 - Wikipedia-kort
 - Wikipedia-scanner
- Generel debat

Min baggrund

- Webudvikler siden 1996
 - Selvstændig siden 2003
 - Kommunikation gennem teknik
 - Ophavsmand til Findvej.dk
-
- .. og bruger og sporadisk skribent på Wikipedia

Troværdighed og kildemateriale

- ”Kilder til Wikipedias indhold kræves, fordi artiklerne ikke må være original forskning og skal kunne verificeres”
- Alle revisioner og meta-information bevares
- Værktøjer til at se forskelle mellem revisioner
- Mulighed for at henvise til en bestemt revision

Troværdighed og kildemateriale

- Encyclopædia Britannica vs Wikipedia
- Omtrent samme fejlrate – men hvilke artikler?
- Aktuelle artikler er oftere udsat for hærværk

Troværdighed og kildemateriale

- Dansk wikipedia: Artikelkonkurrence
 - Jens Hugger, lektor ved Institut for Matematiske Fag på Københavns Universitet.
 - Michael Linden-Vørnle, astrofysiker ved Tycho Brahe Planetarium.
 - Peter Ditlevsen, lektor ved Niels Bohr Institutet.
 - Ellen Trane Nørby, kulturpolitisk ordfører for Venstre, cand. mag. i kunsthistorie.
 - Mogens Jensen, kulturpolitisk ordfører for Socialdemokraterne.
 - Anders Holm Rasmussen, lektor i historie ved Saxo-Institutet på Københavns Universitet.

Troværdighed og kildemateriale

- Nature: "Researchers should read Wikipedia cautiously and amend it enthusiastically"
- ".. the accuracy of science in Wikipedia is surprisingly good: the number of errors in a typical Wikipedia science article is not substantially more than in Encyclopaedia Britannica .."
- Skoleopgave: Find en artikel og gør den bedre

Kulturelt vs videnskabeligt indhold

- (Pop)kultur
 - Mars in fiction
 - Plus One is the Loneliest Number (s5 ep5)
 - Yallahrup Færgeby
 - Rust (spillested)
- Lister
 - List of American advertising characters
 - Assassinations in Germany
 - List of state leaders in 1320s BC
 - Fictional planets

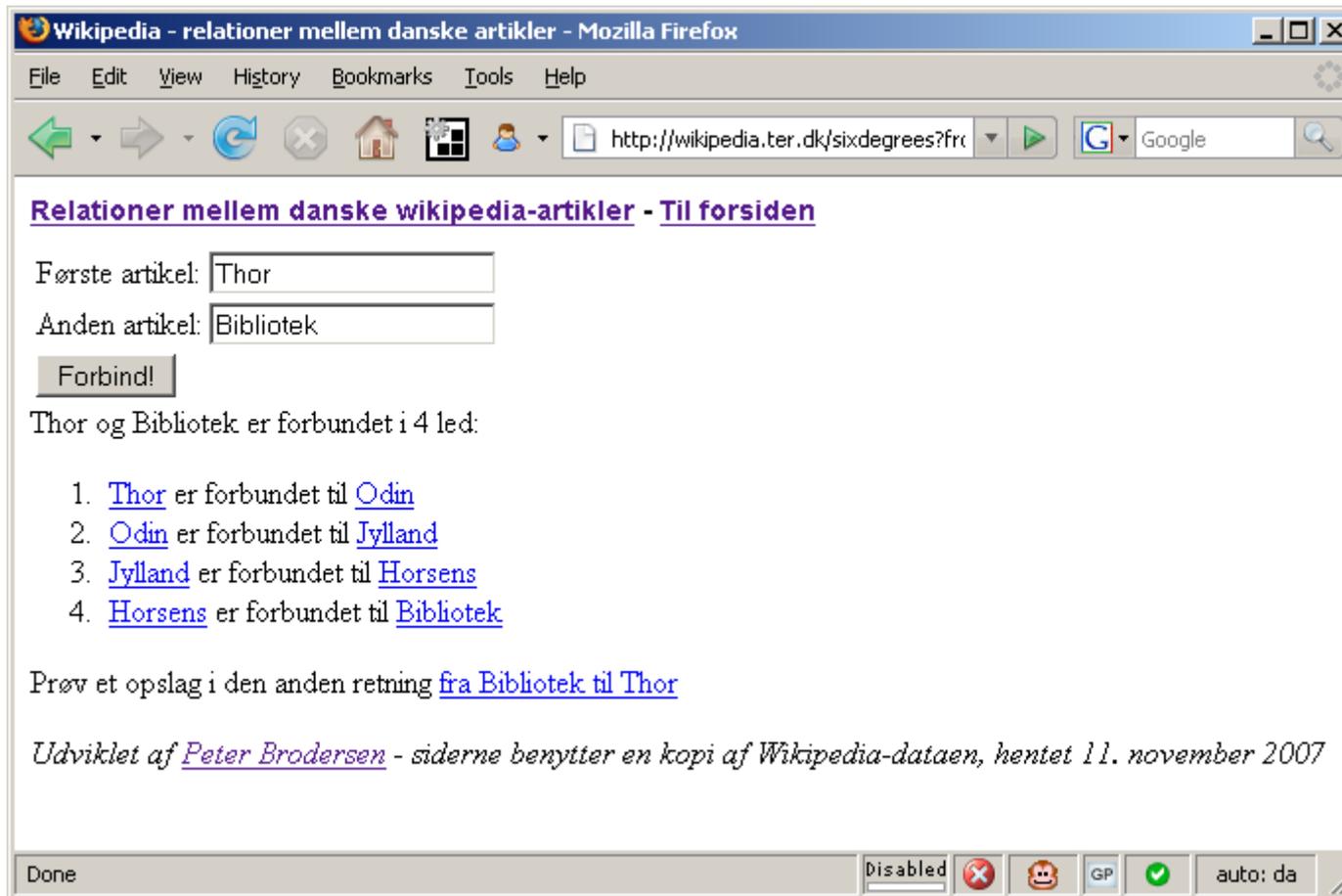
Administration af Wikipedia

- Administrator-gruppe
(21 danske administratorer pt.)
- Daglig patruljering af artikler
- Automatiske programmer
(nye brugere, billedelicenser, anti-spam)
- Beskyttelse og semi-beskyttelse af artikler

Strukturering af informationer

- Interne referencer
- Skabeloner og kategorier
- Geografisk metadata
- Revisionsdata

Eksempel: Six Degrees



Wikipedia - relationer mellem danske artikler - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://wikipedia.ter.dk/sixdegrees?fr Google

Relationer mellem danske wikipedia-artikler - Til forsiden

Første artikel:

Anden artikel:

Thor og Bibliotek er forbundet i 4 led:

1. [Thor](#) er forbundet til [Odin](#)
2. [Odin](#) er forbundet til [Jylland](#)
3. [Jylland](#) er forbundet til [Horsens](#)
4. [Horsens](#) er forbundet til [Bibliotek](#)

Prøv et opslag i den anden retning [fra Bibliotek til Thor](#)

Udviklet af [Peter Brodersen](#) - siderne benytter en kopi af Wikipedia-dataen, hentet 11. november 2007

Done Disabled GP auto: da

Eksempel: Mest ønskede artikler

Wikipedia:Mest ønskede artikler - Wikipedia, den frie encyklopædi - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://da.wikipedia.org/wiki/Wikipedia:Mest_ønskede_artikler#

henvisninger. Listen er sorteret efter i hvor mange forskellige artikler ønskerne er fordelt.

Mest ønskede artikler [redigér]

- Amatør (23 artikler med i alt 25 henvisninger)
- Nomade (23 artikler med i alt 24 henvisninger)
- Parlophone (23 artikler med i alt 24 henvisninger)
- Planetring (22 artikler med i alt 24 henvisninger)
- Vedbæk (21 artikler med i alt 25 henvisninger)
- Billboard Hot 100 (21 artikler med i alt 21 henvisninger)
- Bob Ramsing (21 artikler med i alt 21 henvisninger)
- F-blok (21 artikler med i alt 21 henvisninger)
- Hofjunker (21 artikler med i alt 21 henvisninger)
- Monument (21 artikler med i alt 21 henvisninger)
- American Recordings (20 artikler med i alt 26 henvisninger)
- Parameter (20 artikler med i alt 21 henvisninger)
- Universal Music (20 artikler med i alt 21 henvisninger)
- Designer (20 artikler med i alt 20 henvisninger)
- Mosaik (20 artikler med i alt 20 henvisninger)
- Myndighed (institution) (20 artikler med i alt 20 henvisninger)
- Proterozoikum (19 artikler med i alt 21 henvisninger)
- Dåbsfad (19 artikler med i alt 19 henvisninger)
- Elektra Records (19 artikler med i alt 19 henvisninger)
- Motiv (19 artikler med i alt 19 henvisninger)
- Transportfly (19 artikler med i alt 19 henvisninger)
- Kunstsøjteleb (18 artikler med i alt 25 henvisninger)
- Albert R. Broccoli (18 artikler med i alt 21 henvisninger)
- Generalsekretær (18 artikler med i alt 19 henvisninger)
- Mølle (18 artikler med i alt 19 henvisninger)
- Tekstkritik (18 artikler med i alt 19 henvisninger)

Done Disabled GP auto: da

Eksempel: Strukturerede opslag

Semantic Wikipedia Query: Soccer player with tricot nr. 11, playing for a club having a stadium with >40.000 seats, born in a country with >10M inhabita...

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://wikipedia.aksw.org/index.php?qid=1#

Query Wikipedia

This semantic database contains over 10 million statements extracted from the English Wikipedia.

search for queries | [Most popular](#) | [Upcoming](#)

- [Tennis players from Moscow](#)
- [Pictures of Clint Eastwood's Movies](#)
- [Sitcoms set in NYC](#)
- [Soccer player with tricot nr. 11, playing for a club having a stadium with >40.000 seats, born in a country with >10M inhabitants](#)
- [People influenced by Friedrich Nietzsche](#)
- [Films longer than 5 hours](#)
- [Space Missions](#)
- [Film music composer born 1965](#)
- [What connects Innsbruck and Leipzig](#)
- [People being 1.80m tall](#)
- [List of Web browser software](#)
- [Mayors of US cities higher than 1000m](#)
- [Scientists and their doctoral advisors](#)

Soccer player with tricot nr. 11, playing for a club having a stadium with >40.000 seats, born in a country with >10M inhabitants

[Modify this query or create your own!](#)

Click on a column header to sort results on this page. Results:

10 results found in 0.001s

Nr.	?player	?club	?country	>40000	>10000000
1	Cicinho	Real Madrid	Brazil	80354	187560000
2	Gonzalo Fierro	Colo-Colo	Chile	62000	16432674
3	Lukas Podolski	FC Bayern Munich	Poland	69901	38536869
4	Mark González	Liverpool F.C.	South Africa	45362	47432000
5	Michael Thurk	Eintracht Frankfurt	Germany	52000	82438000
6	Ramón Morales	Chivas de Guadalajara	Mexico	72480	107784179
7	Robin van Persie	Arsenal F.C.	Netherlands	60432	16336346
8	Stefano Mauri	S.S. Lazio	Italy	82656	58751711
9	Stein Huysegems	Feyenoord Rotterdam	Belgium	51177	10419000
10	Tarek El-Said	Al-Ahly	Egypt	74100	78887007

Done Disabled GP 1 Error auto: en-US

Eksempel: Strukturerede opslag

Semantic Wikipedia Query: Sitcoms set in NYC - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://wikipedia.aksw.org/index.php?qid=18

Google

Query Wikipedia

This semantic database contains over 10 million statements extracted from the English Wikipedia.

search for queries | [Most popular](#) | [Upcoming](#)

- [Tennis players from Moscow](#)
- [Pictures of Clint Eastwood's Movies](#)
- [Sitcoms set in NYC](#)
- [Soccer player with tricot nr. 11, playing for a club having a stadium with >40.000 seats, born in a country with >10M inhabitants](#)
- [People influenced by Friedrich Nietzsche](#)
- [Films longer than 5 hours](#)
- [Space Missions](#)
- [Film music composer born 1965](#)
- [What connects Innsbruck and Leipzig](#)
- [People being 1.80m tall](#)
- [List of Web browser software](#)
- [Mayors of US cities higher than 1000m](#)
- [Scientists and their doctoral advisors](#)
- [Pictures of American guitarists](#)
- [Battles in Saxony](#)

<< 1 >>

More Information: at [dbpedia.org](#) and in the paper [What have Innsbruck and Leipzig in common? Extracting Semantic from Wiki Content.](#)

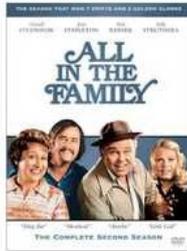
Sören Auer and Jens Lehmann//--> [AKSW Workgroup](#) @ BIS / Universität Leipzig //-->

Sitcoms set in NYC

[Modify this query or create your own!](#)

Click on a column header to sort results on this page. Results: 10

27 results found in 0.001s

Nr.	?show	?image
1	All in the Family	
2	Barney Miller	
3	Becker (TV series)	
4	Diff'rent Strokes	http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/8/80/differentstrokes.jpg
5	Everybody Loves Raymond	http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/3e/everybodylovesray.jpg
6	Friends	

Done Disabled GP 1 Error auto: en-US

Eksempel: Wikipedia-kort

The image shows a screenshot of a Mozilla Firefox browser window displaying a map of Copenhagen. The browser's address bar shows the URL <http://www.findvej.dk/wikipedia>. The map is centered on the area around the Copenhagen University (Københavns Universitet). A popup window is open over the 'Dansk Skolemuseum' location, displaying the following information:

- Dansk Skolemuseum**
- Position: 55.6766 N 12.5741 Ø
- [Til artiklen](#)

The map interface includes a search bar labeled 'Find adresse', map style controls (Kort, Satellit, Hybrid, Terræn), a scale bar (500 fod / 100 m), and a small inset map of Copenhagen in the bottom right corner. The browser's status bar at the bottom shows 'Done' and various system icons.

Eksempel: Wikipedia-kort



Eksempel: Wikipedia-scanner

Wikipedia - scanner for den danske udgave - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://wikipedia.ter.dk/scanner?netname=ministeriet

Scanner for den danske Wikipedia - Til forsiden

Søg efter firmanavn/organisation: ministeriet

Udvalgte firmaer/netværk: == Vælg fra listen ==

IP-adresse:

IP-range:

Wikipedia-brugernavn

Eksempel: 147.29.32.0-147.29.33.255

Tjekker efter "ministeriet" i registrerede netværk:

Viser 1-50 ud af 80

Side: 1 | 2 |

ip-range	ændringer	navn på netværk	beskrivelse
194.255.107.64-194.255.107.127	47	UDENRIGSMINISTERIET	Foreign Ministry in Denmark
87.54.19.0-87.54.19.15	20	KULTURMINISTERIET-NET	1780 København V
147.29.215.0-147.29.215.255	10	IndenrigsOgSundhedsministeriet	IndenrigsOgSundhedsministeriet
217.157.46.160-217.157.46.167	6	SKATTEMINISTERIET5-DSL-DK	2920 Charlottenlund
217.10.22.0-217.10.22.39	5	KM-DK	Kirkeministeriet
195.192.252.0-195.192.252.255	1	UNDERVISNINGSMINISTERIET	the Router Network for the Ministry of Education in Denmark
147.29.150.192-147.29.150.223	1	Skatteministeriet	Skatteministeriet
85.89.224.128-85.89.224.191	1	TM-DK	Trafikministeriet
83.91.91.104-83.91.91.111	1	KULTURMINISTERIET-NET	1780 København V
193.3.60.0-193.3.61.255	0	LFMSDDK	Landbrugs- og Fiskeriministeriet
193.163.80.0-193.163.83.255	0	TRAFIKMIN-DK	Trafikministeriet
195.249.139.192-195.249.139.207	0	STATSMINISTERIET-NET	1218 København K

Done Disabled GP auto: da

Eksempel: Wikipedia-scanner

Wikipedia - scanner for den danske udgave - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://wikipedia.ter.dk/scanner?iprange=194.182.139.48-194.182.139.63

Scanner for den danske Wikipedia - Til forsiden

Søg efter firmanavn/organisation: Udvalgte firmaer/netværk: IP-adresse: IP-range: Wikipedia-brugernavn

Egmont Entertainment

194.182.139.48-194.182.139.63

Eksempel: 147.29.32.0-147.29.33.255

Tjekker 194.182.139.48 - 194.182.139.63:

Viser 1-12 ud af 12:

ip	title	revision	comment	time
194.182.139.62	Tivi Magnusson ^[oversigt]	1604145		2007-09-21 16:57:19
194.182.139.62	Kim Magnusson ^[oversigt]	1604130		2007-09-21 16:52:49
194.182.139.62	Jacob Houind ^[oversigt]	1546038		2007-08-21 14:28:55
194.182.139.62	Jacob Houind ^[oversigt]	1546035		2007-08-21 14:28:15
194.182.139.62	Jacob Houind ^[oversigt]	1546033		2007-08-21 14:27:30
194.182.139.62	G-streng ^[oversigt]	1340919		2007-05-07 10:01:04
194.182.139.62	Frankrig ^[oversigt]	1302166		2007-04-20 09:34:05
194.182.139.62	Eton College ^[oversigt]	1300651		2007-04-19 13:32:27
194.182.139.62	Eton College ^[oversigt]	1300644		2007-04-19 13:31:33
194.182.139.62	Tivi Magnusson ^[oversigt]	1015923		2006-12-06 15:50:13
194.182.139.62	Olsen-banden ^[oversigt]	145296 /* Ekstern henvisning */	/* Ekstern henvisning */	2004-11-17 11:29:46
194.182.139.62	Olsen-banden ^[oversigt]	139623 /* Ekstern henvisning */	/* Ekstern henvisning */	2004-11-17 11:29:02

[Læs mere om scanneren og resultaterne.](#)

Done Disabled GP auto: da

Eksempel: Wikipedia-scanner

IP Address	User	Contribution	Date and Time
193.88.88.10	TV2 TV2 / Danmark	1568673 Fyret fra DR	2007-09-03 18:50:53
		Rune X2 1568462 /* Manipulation af lydspor */	2007-09-03 15:31:34
		Rune X2 1568460	2007-09-03 15:30:30
		Rune X2 1568416	2007-09-03 15:09:57
193.88.88.10	TV2 TV2 / Danmark	1560550 indslag fra tv-avisen . d 29 aug	2007-08-30 10:00:38
193.88.88.10	TV2 TV2 / Danmark	1560538 blog gendannet på dr.dk	2007-08-30 09:52:03
193.88.88.10	TV2 TV2 / Danmark	1558998	2007-08-29 09:45:35
193.88.88.10	TV2 TV2 / Danmark	1558996 blog slettet	2007-08-29 09:45:16
	Villy	1530403 wikistandard	2007-08-11 20:43:20
	Fink		
	Isaksen		
	Nico	1530400 gendanner efter fejlsletning	2007-08-11 20:38:56
	Nico	1530395 Gendannelse til seneste version ved [[Bruger:81.19.246.10 81.19.246.10]], fjerner ændringer fra [[Bruger:80.199.162.140 80.199.162.140]] ([[Special:Contributions/80.199.162.140 bidrag]])	2007-08-11 20:33:52
80.199.162.140		1530213 nye oplysninger	2007-08-11 17:47:42
80.199.162.140		1529961 henvisning til citat	2007-08-11 12:35:00
81.19.246.10	JAYNET-DK-DIX-POLITIKEN A/S Dagbladet Politiken	1524547	2007-08-08 08:11:47

Generel debat

- Hvordan skal vi forholde os til det ansigtsløse Wikipedia-monster?
 - Forsvar
 - Forbehold
 - Forbedring
- Hvilke muligheder har "vi" med Wikipedia, som ikke er til stede i andre medier?
 - "vi" = udviklere
 - "vi" = almindelige brugere

Links

Om Wikipedia:

- [WP: Kildeangivelser](#)
- [Artikelkonkurrence](#)
- [Nature om WP](#)
- [WP: Administratorer](#)

Værktøj:

- [Six Degrees](#)
- [Mest ønskede artikler](#)
- [DBPedia](#)
 - [Eksempel](#)
- [Findvej Wikipedia-kort](#)
- [Artikler som punkter](#)
- [DK Wikipedia-scanner](#)
 - [Eksempel, DR](#)

Tak for opmærksomheden!

Spørgsmål?