



ARD.ZDF  
medien  
akademie

Henk van Ess

# Der Google-Code

Das Geheimnis der besten Suchergebnisse

Google

CODE



ADDISON-WESLEY

Der Google-Code



# Der Google-Code

Henk van Ess



ADDISON-WESLEY

---

An imprint of Pearson Education

München • Boston • San Francisco • Harlow, England  
Don Mills, Ontario • Sydney • Mexico City  
Madrid • Amsterdam



## Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

Die Informationen in diesem Produkt werden ohne Rücksicht auf einen eventuellen Patentschutz veröffentlicht. Warennamen werden ohne Gewährleistung der freien Verwendbarkeit benutzt. Bei der Zusammenstellung von Abbildungen und Texten wurde mit größter Sorgfalt vorgegangen. Trotzdem können Fehler nicht vollständig ausgeschlossen werden. Verlag, Herausgeber und Autoren können für fehlerhafte Angaben und deren Folgen weder eine juristische Verantwortung noch irgendeine Haftung übernehmen. Für Verbesserungsvorschläge und Hinweise auf Fehler sind Verlag und Herausgeber dankbar.

Alle Rechte vorbehalten, auch die der fotomechanischen Wiedergabe und der Speicherung in elektronischen Medien.

Die gewerbliche Nutzung der in diesem Produkt gezeigten Modelle und Arbeiten ist nicht zulässig.

Autorisierte Übersetzung der niederländischen Originalausgabe: „De Google Code“. Authorized translation from the dutch language edition, entitled De Google Code by Henk van Ess, published by Pearson Education, Benelux, Copyright © 2010.

All rights reserved. No part of this book may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording or by any information storage retrieval system, without permission from Pearson Education, Inc.

GERMAN language edition published by PEARSON EDUCATION DEUTSCHLAND, Copyright © 2011.

Fast alle Hardware- und Softwarebezeichnungen und weitere Stichworte und sonstige Angaben, die in diesem Buch verwendet werden, sind als eingetragene Marken geschützt. Da es nicht möglich ist, in allen Fällen zeitnah zu ermitteln, ob ein Markenschutz besteht, wird das ®-Symbol in diesem Buch nicht verwendet.

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

13 12 11

ISBN 978-3-8273-3036-9

© 2011 by Addison-Wesley Verlag,  
ein Imprint der Pearson Education Deutschland GmbH,  
Martin-Kollar-Straße 10–12, D-81829 München/Germany  
Alle Rechte vorbehalten

Übersetzung: Alexandra Brodmüller-Schmitz

Korrektur und Satz: G&U Language & Publishing Services GmbH, Flensburg  
([www.GundU.com](http://www.GundU.com))

Fachlektorat: Ulf Grüner

Lektorat: Brigitte A. Bauer-Schiewek, [bbauer@pearson.de](mailto:bbauer@pearson.de)

Herstellung: Martha Kürzl-Harrison, [mkuerzl@pearson.de](mailto:mkuerzl@pearson.de)

Coverkonzeption und -gestaltung: Marco Lindenbeck, webwo GmbH,  
[mlindenbeck@webwo.de](mailto:mlindenbeck@webwo.de)

Druck und Verarbeitung: Bercker, Kvelaer

Printed in Germany

# Inhaltsverzeichnis

**Vorwort 6**

**Einleitung 7**

Kaufen Sie dieses Buch, wenn ... 8

**Der Google-Code 11**

**Google-Geheimnisse 23**

Wie funktioniert Google? 25

Google sieht neue Sites nicht schnell genug 29

Google ist nicht vollständig 33

Google ist nicht die beste Suchmaschine 35

Ist Google zuverlässig? 51

Sucht Google weltweit? 58

**Werkzeugkasten für den  
Google-Code 65**

Ihr bisheriges Wissen 66

Anführungszeichen 68

Der Trick mit den drei Pünktchen 74

Der Kontrolltrick 76

Der Trick mit dem Minus 84

Der Site-Befehl 90

Ausgangssprachen 104

Eine Vorstellung von dem Dokument entwickeln 116

**Über den Autor 133**

**Index 134**

## Vorwort

Bisher scheint die Internet-Recherche ziemlich einfach. Da tippt man was bei Google rein. Drückt auf den Start-Knopf. Wartet ne Sekunde oder zwei. Und ärgert sich. Viel zu viel Links hier. Viel zu viel Werbung. Viel zu viel Gedöns. Sicher, oft haben wir Glück. Da reichen dann ein paar hingehuschte Suchworte. Google findet trotzdem was Passendes. Irgendwas irgendwie Brauchbares ist schon dabei. Google ist ja nicht doof. Manchmal sogar richtig gut und einfach. Wer mehr Wert auf Qualität legt, wer mehr wissen will, dem reicht das natürlich nicht. Wir reden hier schließlich nicht über Glücksspiel, sondern über Internet-Suche. Dann muss man Suchworte kombinieren mit der erweiterten Suche bei Google und man greift zu Google-Hacks und muss Spezial-Suchmaschinen kennen. Internet-Recherche war halt nur scheinbar einfach.

Jetzt ist es wirklich einfach. Weil Henk van Ess das perfekte Such-Prinzip gefunden hat, es anschaulich erklärt und auf den Punkt bringt. Genau, es geht ums Prinzip. Und das heisst Google-Code. Wie ein Code-Wort, das verschlossene Schatzkammern öffnet.

Die Idee ist einfach und funktioniert einfach. Nur die Umstellung wird nicht allen Lesern leicht fallen. Denn der Google-Code kombiniert Strategie, Nachdenken und Erfahrung. Je konsequenter und öfter man das Such-Prinzip anwendet umso einfacher wird es.

Wir haben den Google-Code dringend nötig. Die Internet-Welt wird unübersichtlicher. Rund zwei Milliarden Menschen tummeln sich im Internet. Im Oktober 2010 waren 232.839.963 Websites online. 80 Millionen Domain-Names sind aktiv, 240 Millionen registriert. Allein bei Flickr gibt es mehr als vier Milliarden Fotos zu sehen. Rund sechs Millionen Menschen haben den Twitter-Feed von Ashton Kutcher abonniert. Und wer findet in all dem Wust genau die Informationen, die ich jetzt haben möchte? Der Google-Code.

Übrigens: Wenn Sie jetzt dieses Buch lesen und den Google-Code konsequent anwenden, dann haben Sie bald ein Luxus-Problem. Sie werden sehr viele nützliche Informationen finden, die Sie gern auf Ihrem Rechner sichern möchten. Auch dafür gibt es eine Lösung. Die Zusatzprogramme Scrapbook (<https://addons.mozilla.org/de/firefox/addon/427/>) und Zotero ([zotero.org](http://zotero.org)) für den Firefox-Browser sind kostenlos. Damit sichern Sie Webseiten oder Teile von Webseiten bequem auf der Festplatte, inklusive automatischem Datumsstempel und Link zur Original-Website.

Viel Erfolg mit dem Google-Code!

*Ulf Grüner*

Journalist, Recherche-Berater, Lehrbeauftragter für Journalismus  
[www.ulfgruener.de](http://www.ulfgruener.de)

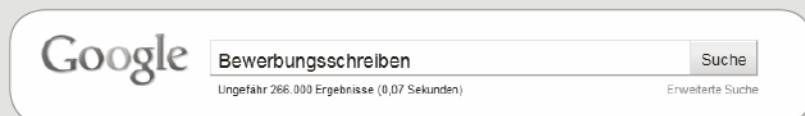
# Einleitung



# Kaufen Sie dieses Buch, wenn ...

## 1. Sie glauben, dass dies hier eine vernünftige Suche ist:

Sie suchen im Web echte Bewerbungsschreiben und geben in Google ein:

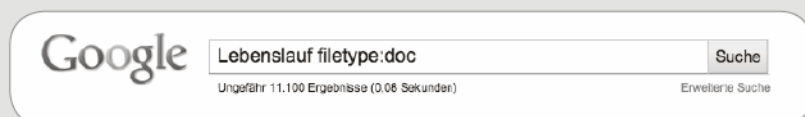


Google

Ungefähr 266.000 Ergebnisse (0,07 Sekunden) Erweiterte Suche

*Was für ein profaner Anfang für ein Buch. Wenn ich **Bewerbungsschreiben** suche, gebe ich doch einfach **Bewerbungsschreiben** ein, oder?*

Wer schreibt in seiner Bewerbung denn schon: „In der Anlage sende ich Ihnen mein Bewerbungsschreiben“? Haben Sie das je so gemacht? Nach der Lektüre von *Der Google-Code* verstehen Sie, warum das schon besser ist:



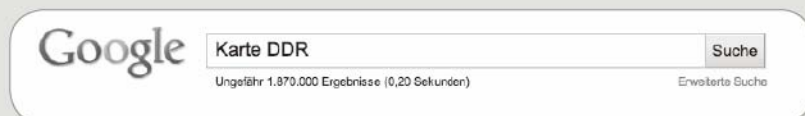
Google

Ungefähr 11.100 Ergebnisse (0,06 Sekunden) Erweiterte Suche

*Mit dieser Suche haben Sie viel mehr Erfolg. Geben Sie nicht die Frage ein, sondern nehmen Sie ein Teil der Antwort vorweg. Willkommen beim Google-Code!*

## 2. Sie das als einfache Frage empfinden:

Sie suchen eine Karte der ehemaligen DDR und geben in Google ein:



Google

Ungefähr 1.870.000 Ergebnisse (0,20 Sekunden) Erweiterte Suche

*Wenn ich nach einer Karte von der DDR suche, gebe ich **Karte** und **DDR** ein.*

Tatsächlich ist das eine knifflige Aufgabe. Der Schlüssel zur richtigen Antwort ist die folgende Formulierung:



Google

Ungefähr 183 Ergebnisse (0,21 Sekunden) Erweiterte Suche

*Diese Suche liefert viel bessere Resultate. Wie Sie an die richtigen Wörter kommen? Das erfahren Sie in diesem Buch.*

### 3. Sie nicht verstehen, was hier steht:



google -site:google.\* -site:google.\* \*

Ungefähr 2.370.000.000 Ergebnisse (0,14 Sekunden)

*Ich möchte wissen, was andere Leute über Google sagen und möchte natürlich keine Webseiten sehen, die von Google selbst stammen. Das erreichen Sie mit dieser Suchanfrage.*

Mein Name ist Henk van Ess. Ich bin Journalist, Internetberater und Referent. Zudem schule ich kluge Menschen im In- und Ausland darin, wie Sie Internet und Multimedia besser einsetzen können.

Wenn es um das Suchen im Web geht, versteht nicht jeder, wozu ich nötig bin. „Gut suchen, das kann ich doch schon längst? Das geht mit Google doch prima? Sie lösen ein nicht vorhandenes Problem.“

Ich weiß nicht, ob Sie schon gut suchen können. Daher die drei Fragen zu Beginn dieses Vorworts. Kennen Sie eine oder mehr Antworten nicht, dann gehen Sie jetzt zur Kasse. Dieses Buch stellt die Art und Weise, wie Sie suchen, völlig auf den Kopf.

Der *Google-Code* ist keine Anleitung, die Sie neben Ihren Rechner legen. Den Computer benötigen Sie beim Lesen dieses Buchs nicht. Hier lernen Sie, auf eine neue Art zu denken. Die Methode ist überraschend einfach. Das Ziel sind kürzere und zuverlässigere Suchergebnisse. Das Mittel dazu ist, andersherum zu denken. Stellen Sie nie wieder eine Frage, sondern nehmen Sie die Antwort vorweg.

Die erste Auflage dieses Buchs war in weniger als sieben Wochen ausverkauft. Die zweite Auflage enthält einige kleine Verbesserungen. Mein Dank an die freie Journalistin Carla Desain und den NRC-Journalisten Ewoud Sanders, die unentgeltlich jede Seite kontrolliert haben.

Manche Leser fragen sich, warum die Suchbeispiele in diesem Buch nicht immer nachvollziehbar sind. Das liegt daran, dass Google ständig an der Reihenfolge der Ergebnisse herumdoktert. In diesem Buch stehen mitunter andere Websites an erster Stelle als bei Ihnen. Das ist für die Anwendung des Google-Codes nicht tragisch. Es geht um die grundlegende Systematik Ihrer Suche. Die abgedruckten Beispiele illustrieren das nur.

Die Intelligenz einer Suchmaschine ist nicht besonders groß. Das führt täglich zu vielen Unfällen. Im Beispiel von der **Karte von der DDR** schlägt es Sie schnell zu Informationen über eine Grafikkarte, die DDR-Speicher (Double Date Rate) verwendet, aber mit dem ehemaligen Staat DDR natürlich nichts zu tun hat.



*Nerds siegen gegen Ossis: Das ist etwas ganz anderes als eine geografische Karte von Ostdeutschland. Sind Sie über dieses schlechte Suchergebnis von Google verärgert? Dann ärgern Sie sich eigentlich über sich selbst. Erst mit einer intelligenten Suchanfrage erreichen Sie gute Ergebnisse.*

Vergessen Sie alles, was Sie über das Suchen wissen. Wenden Sie von nun an den „Google-Code“ an. Sie brauchen nur gut 130 Seiten zu lesen, um Ihr Suchverhalten zu verändern, mehr nicht.

Kommen Sie mit auf diese besondere Expedition ins Internet. Erleben Sie, wie Sie mit präziserem Suchen schneller ans Ziel kommen. Suchen Sie mit Antworten, um bessere Antworten zu finden.

**Dank an die Twitterer @carlamondig, @bramvermeer, @pvenpven und @basbroekhuizen für ihre Hinweise und Einwände während des Schreibens dieses Buchs.**

Henk van Ess

Twitter: @henkvaness

E-Mail: henk@vaness.nl

# Der Google-Code



*In diesem Kapitel lernen Sie eine eigenwillige, jedoch äußerst effektiven Suchmethode kennen. Richten Sie keine Fragen mehr an Google, sondern nehmen Sie den Anfang einer Antwort vorweg. Sie lernen außerdem, dass Parkinson nicht tödlich ist.*

Google ist kein Orakel, sondern eine Maschine. Sie kennt den Inhalt von Milliarden von Webseiten und vergleicht diesen mit Ihrer Suchanfrage. Wenn Sie in Google suchen, dann spielen Sie gewissermaßen eine Partie Memory.



*Wenn Sie Ihre Frage auf den Tisch legen, sucht Google die dazugehörige Antwort.  
Die Maschine nimmt Ihre Frage sehr wörtlich.*

Die Intelligenz muss von Ihnen kommen, nicht von Google. Verlassen Sie sich zu sehr auf die Suchmaschine, geht tagtäglich sehr viel schief. Ihre Ergebnisliste wird zu lang, zu unklar, zu kurz, unzuverlässig, undeutlich, nicht interessant, unlesbar oder unsinnig. Schon ein kleiner Buchstabe kann den Unterschied ausmachen sein. Nehmen wir z.B. an, Sie suchen mit der folgenden Anfrage nach einem Foto von einem Fiat Punto:

Ungefähr 39.800.000 Ergebnisse (0,19 Sekunden) Erweiterte Suche

Alles
 Bilder
 Mehr

Das Web

**Fotopunto: modelos, fotógrafos, agencias de modelos, maquilladoras**

... - [ Diese Seite übersetzen ]

Date de alta como modelo, fotógrafo, maquilladora, estilista, agencia de modelos , etcétera

... Selección y casting de modelos y profesionales de la ...

www.fotopunto.com/ - Im Cache - Ähnliche

Modelos Zona de gestión

Stattdessen landen Sie bei einer spanischen Fotomodell-Site. Mit *Foto Punto* finden Sie als erstes Ergebnis nichts Brauchbares, mit *Fotos vom Punto* aber schon:

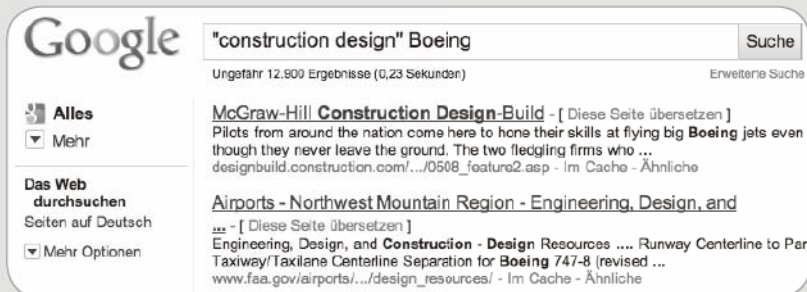


*Erfahrene Sucher wissen, was hier fehlt: Anführungszeichen. Diese kommen an anderer Stelle in diesem Buch zum Einsatz.*



Die wichtige Änderung bestand hier darin, das **s** in **Fotos** zu ergänzen. Der Unterschied zwischen einem guten und einem schlechten Ergebnis ist in diesem Fall der Unterschied zwischen Plural und Singular. Sind Sie auf der Suche nach einer Zeichnung von einer Boeing 737? Dann scheint „construction design“ Boeing eine gute Wahl. Aber Achtung, Profis sprechen ihre eigene Sprache und leben mitunter in ihrer eigenen Welt. So sehr, dass auf der Zeich-

nung oder dem zugehörigen Text nicht die Bezeichnung „construction design“ erscheint. Ein Zeichner weiß selbst, dass es eine Konstruktionszeichnung ist, und erwähnt das im Dokument selbst natürlich nicht. Daher können Sie die Arbeit eines Experten nicht einfach mit Hilfe von geläufigen Ausdrücken finden.



*Mit „construction design“ Boeing landen Sie bei einer Passage aus diesem Buch und nicht bei einer Konstruktionszeichnung einer Boeing.*

Noch ein Beispiel. Sie suchen in Google echte Bewerbungsschreiben, keine Muster. Welche Frage stellen Sie dann? Meistens bekomme ich diese Antwort:

Google

Ungefähr 1.340.000 Ergebnisse (0,08 Sekunden) Erweiterte Suche

Sie landen bei einer Site mit Musterbewerbungen, nicht mit echten:

**Bewerbungsschreiben. Bewerbungsschreiben Vorlagen**  
 Das **Bewerbungsschreiben** ist meist kurz und bündig gehalten und beschreibt die Qualifikation und Motivation des Bewerbers im Kontext zur beworbenen Stelle. ...  
[www.backinjob.de/.../bewerbungsanschreiben.html](http://www.backinjob.de/.../bewerbungsanschreiben.html) - Im Cache - Ähnliche

**Bewerbungsschreiben**

Das Bewerbungsschreiben ist meist kurz und bündig gehalten und beschreibt die Qualifikation und Motivation des Bewerbers im Kontext zur beworbenen Stelle. Es soll einen ersten Eindruck vom Bewerber vermitteln und beschränkt sich meist auf den Umfang einer DIN-A4-Seite.

Bei technischen Berufen lässt sich die Qualifikation als technisches Profil übersichtlich darstellen. In diesem Profil

**NEUE Bewerbungsschreiben Vorlagen**  
 » Bewerbungsschreiben Erzieherin

Vielleicht sagen Sie: „Ich suche einfach eine Site mit Bewerbungen, dann ist das doch prima!“ Natürlich, aber Ihr Ziel war es, ein echtes Bewerbungsschreiben zu finden. Denken Sie erneut nach. Was funktioniert besser? Warum ist „Bewerbungsschreiben“ nicht klug, wenn Sie nach Bewerbungsschreiben suchen?

Haben Sie je Folgendes in einer Bewerbung geschrieben:

*„Anbei sende ich Ihnen eines meiner Bewerbungsschreiben.“?*

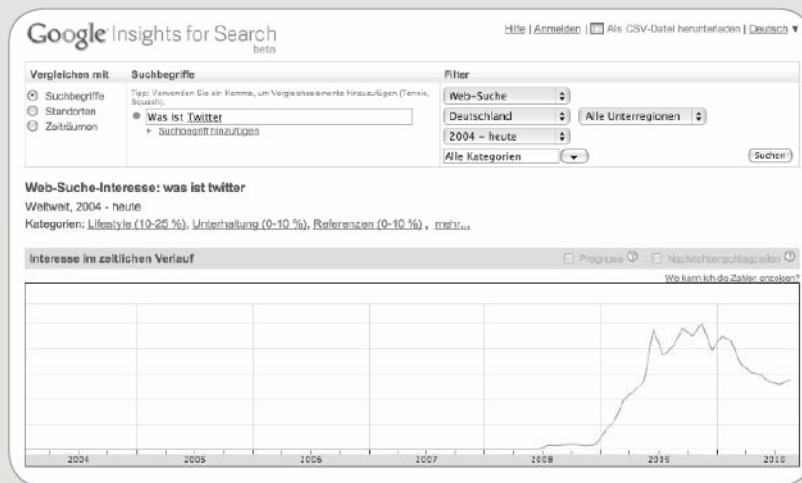
Warum nicht? Wer ein Bewerbungsschreiben versendet, sagt im Bewerbungsschreiben nicht, dass es ein Bewerbungsschreiben ist. Das wissen die Empfänger bereits. Kurzum, ein Bewerbungsschreiben *existiert* einfach. In dem Brief selbst wird darauf nicht aufmerksam gemacht. In einem Gedicht steht meistens nicht das Wort *Gedicht*. Auf einem Etikett steht nicht, dass es ein *Etikett* ist.

Gedichte und Etiketten sind uns geläufig.

Und doch erwarten Sie, dass der Suchbegriff „Bewerbungsschreiben“ in einem Bewerbungsschreiben steht. Die Suchmaschine hat Sie enttäuscht. Sie meckern über das Ding und sagen: „Was ich suche, gibt es einfach nicht, ich gebe also auf.“ Sie haben jetzt keine blasse Ahnung mehr, wo Sie suchen müssen. Kein Wunder. Sie suchen nach Begriffen, die sich nicht im gesuchten Dokument befinden. Keine Suchmaschine der Welt kann Ihnen dabei helfen. Wie Sie mithilfe des Google-Codes trotzdem ein echtes Bewerbungsschreiben finden, lesen Sie auf Seite 119.

**Benutzen Sie den „Google-Code“.** Gehen Sie nicht von dem aus, was Sie suchen, sondern von dem, was Sie finden möchten. Stellen Sie keine Frage, sondern geben Sie die Antwort. Stellen Sie sich vor, was Sie suchen. Versuchen Sie logisch zu kombinieren, wie die gesuchte Information formuliert sein könnte. Welche Begriffe verwendet jemand, um meine Frage zu beantworten? Der beste Weg, um die richtigen Worte zu finden, ist so zu tun, als ob Sie selbst der Verfasser der Antwort wären.

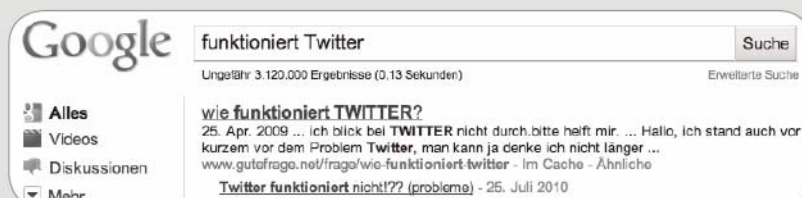
Ein Beispiel: Ich nutze den Google-Code für die Frage: „Was ist Twitter?“



*Dieses Bild zeigt, dass die breite Masse erst seit 2009 kräftig danach gesucht hat, was es mit Twitter auf sich hat.*

Laut Google-Statistik geben die meisten Benutzer einfach die Frage *Was ist Twitter* ein. Ist das die beste Lösung? Sie fragen Google nach allen Quellen, die die Wörter *was ist Twitter* auf einer Seite haben. Aber was ist, wenn der Autor der Website andere Begriffe verwendet? Wenn er z.B. schreibt, wie Twitter *funktioniert*?

Auch damit kommen Sie nicht weiter, sondern landen auf einer Seite, auf der sich andere fragen, wie Twitter funktioniert.





Wagen wir einen zweiten Versuch:



Google

Funktionsweise von Twitter Suche

Ungefähr 101.000 Ergebnisse (0,17 Sekunden) Erweiterte Suche

**Twitter Befehle | Alltag Medienzukunft**  
 Ich möchte gar nicht so sehr auf die Funktionsweise von Twitter eingehen. Diese ist vielerorts nachzulesen. Ich möchte auch vielmehr mitteilen was mich ...  
[www.2-blog.net/2008/twitter-befehle/](http://www.2-blog.net/2008/twitter-befehle/) - Im Cache - Ähnliche

Alles  
 Mehr

Das Web durchsuchen

Dieses Dokument erläutert eben gerade nicht die Funktionsweise von Twitter.

### Zeit für den Google-Code!



Wie würden Sie selbst erklären, wie Twitter funktioniert? Sie müssen nicht die ganze Antwort vorwegnehmen, sondern nur den Anfang. Wahrscheinlich fängt Ihre Antwort so an:

„Mit Twitter können Sie ...“

Den Rest der Antwort kennen Sie zwar nicht, aber genau das ist der Trick beim Google-Code. Sie brauchen nur den Anfang. Sehen Sie sich die folgende Anfrage an:



Google

"Mit Twitter können Sie" Suche

Ungefähr 7.190 Ergebnisse (0,20 Sekunden) Erweiterte Suche

**Zwitscher, triller, flöt – Wie Sie Twitter für sich nutzen können ...**  
 2. Sept. 2009 ... Mit Twitter können Sie ebenso Markt- oder Sozialforschung betreiben und so mögliche Trends aufspüren. Mit Tweetstats etwa können Sie sich ...  
[kariareibibel.de/zwitscher-triller-flot-wie-sie-twitter-fur-sich-nutzen-konnen/](http://kariareibibel.de/zwitscher-triller-flot-wie-sie-twitter-fur-sich-nutzen-konnen/) - Im Cache - Ähnliche

Alles  
 Mehr

Das Web durchsuchen  
 Seiten auf Deutsch

*Stellen Sie keine Fragen, sondern verfassen Sie Antworten.*

Warum Anführungszeichen? Damit legen Sie und nicht Google die Reihenfolge der Wörter fest. Ohne Anführungszeichen können die Wörter irgendwo auf der Seite stehen, mit müssen sie exakt in der Reihenfolge vorkommen, in der Sie sie eingeben.

Sie überlegen sich im Voraus einen Teil der Antwort. Wenn Sie das gut machen, bekommen Sie den zweiten Teil geliefert. Ihr Ergebnis ist nicht nur genau, vielmehr nimmt die Anzahl der Ergebnisse rapide ab, wenn Sie Anführungszeichen verwenden und mit mehreren Wörtern suchen.



Der ultimative Google-Code für die Frage „Was ist Twitter“ ist verblüffend einfach:

**Google** "Twitter ist" Suche

Ungefähr 58.900 Ergebnisse (0,14 Sekunden) Erweiterte Suche

**Twitter – Wikipedia**  
**Twitter** ist eine Anwendung zum Mikroblogging. Es wird auch als soziales Netzwerk oder ein meist öffentlich einsehbares Tagebuch im Internet definiert. ...  
 Funktionen - Unternehmen - Technologie - Nutzung und Verbreitung  
[de.wikipedia.org/wiki/Twitter](http://de.wikipedia.org/wiki/Twitter) - Im Cache - Ähnliche

☒ Alles  
☒ Videos  
☒ Mehr

Das Web durchsuchen

Neben *Twitter* verwende ich hier nur noch das Wort *ist*. Das kleine Wort *ist* ist, wenn Sie denken wie ein Autor, eine prima Methode, um Meinungen oder Aussagen über etwas zu finden. Betrachten Sie die folgenden Beispiele:

**Google** "Speicherkarte ist" Suche

Ungefähr 25.600 Ergebnisse (0,10 Sekunden) Erweiterte Suche

**SD Memory Card – Wikipedia**  
 Eine SD Memory Card (Kurzform für Secure Digital Memory Card; deutsch Sichere digitale **Speicherkarte**) ist ein digitales Speichermedium, das nach dem Prinzip ...  
[de.wikipedia.org/wiki/SD\\_Memory\\_Card](http://de.wikipedia.org/wiki/SD_Memory_Card) - Im Cache - Ähnliche

☒ Alles  
☒ Mehr

Das Web durchsuchen

**Google** "rollator ist" Suche

Ungefähr 14.700 Ergebnisse (0,15 Sekunden) Erweiterte Suche

**Rollator – Wikipedia**  
 Der **Rollator** ist ein anerkanntes Hilfsmittel der Gesetzlichen Krankenversicherung (GKV). Im Hilfsmittelverzeichnis der GKV ist der Rollator in der ...  
[de.wikipedia.org/wiki/Rollator](http://de.wikipedia.org/wiki/Rollator) - Im Cache - Ähnliche

☒ Alles  
☒ Mehr

Das Web durchsuchen

**Google** "apres ski ist" Suche

Ungefähr 202.000 Ergebnisse (0,20 Sekunden) Erweiterte Suche

**Après-Ski – Wikipedia**  
 Die Verbindung von Skisport und **Après-Ski** ist vergleichbar mit der Verbindung von ... Eins der bekanntesten Lieder zum **Après-Ski** ist Schiffoan (1976; dt. ...  
[de.wikipedia.org/wiki/Après-Ski](http://de.wikipedia.org/wiki/Après-Ski) - Im Cache - Ähnliche

☒ Alles  
☒ Mehr


Das Web durchsuchen


Wie suchen Sie? Studien zeigen, dass die meisten Menschen nicht mehr als drei Wörter eingeben, meistens sogar nur zwei bzw. eins. Hier sehen Sie eine Liste mit den Suchanfragen in [Google.de](http://Google.de) aus den letzten sieben Tagen.

### Web-Suche Interesse

Deutschland, Letzte 7 Tage

Suchbegriffe	
Top-Suchanfragen	Zunehmende Suchanfragen
1. facebook	1. mary shelley Aufsteiger
2. youtube	2. serazin +300 %
3. ebay	3. schako 04 +70 %
4. google	4. tranefemerk
5. wetter	5. kino.to +60 %
6. you	6. lottozahlen +60 %
7. geox	7. bundesliga +50 %
8. hotmail	8. lotto +50 %
9. amazon	9. dickmann +40 %
10. web.de	10. facebook login +40 %

 Google | Diese Tabelle einbetten

 Google | Diese Tabelle einbetten

Mitunter schleichen sich Tippfehler in die Suche ein, doch Google löst das Problem derzeit unmittelbar bei der Eingabe. Sie erhalten den Vorschlag, die Schreibweise des Worts zu ändern, und sehen außerdem schon die ersten zwei Websites, auf denen der Begriff in der richtigen Schreibweise vorkommt.



Ungefähr 1.020.000 Ergebnisse (0,27 Sekunden) Erweiterte Suche

Meinten Sie: [parkinson](#) Die ersten 2 angezeigten Ergebnisse


**Parkinson-Krankheit – Wikipedia**  
 Die Parkinson-Krankheit bzw. Morbus Parkinson (weitere Synonyme: Idiopathisches Parkinson-Syndrom (IPS), Parkinsonsche Krankheit, ältere Bezeichnung: ...  
 Einordnung - Geschichte - Erkrankungsalter und Häufigkeit  
[de.wikipedia.org/wiki/Parkinson-Krankheit](http://de.wikipedia.org/wiki/Parkinson-Krankheit) - Im Cache - Ähnliche

**Parkinson (Morbus Parkinson, Parkinson-Krankheit) - Onmeda ...**  
 Morbus Parkinson zählt zu den häufigsten Krankheiten in der Neurologie und ...  
 Charakteristisch für Morbus Parkinson ist ein fortschreitender Verlust von ...  
[www.onmeda.de/Krankheiten](http://www.onmeda.de/Krankheiten) - Im Cache - Ähnliche

Ergebnisse für: **parkinson**

*Wer schnell klickt, sieht nicht einmal, dass seine Suchanfrage fehlerhaft war.*

Hier möchte jemand mehr über die Parkinson-Krankheit wissen. Meistens hat ein Suchender jedoch eine weitere Absicht. Angenommen, die tatsächliche Frage lautet: Wie tödlich ist Parkinson? Was wäre dann eine gute Suche?



Ungefähr 79.600 Ergebnisse (0,45 Sekunden) Erweiterte Suche

**Parkinson HEXAL | Alles über Morbus Parkinson, Symptome und Behandlung**  
 Morbus Parkinson ist nicht lebensbedrohlich, und erfreulicherweise sind leichtere Verlaufsformen häufiger als schwere. Je früher die Diagnose gestellt wird ...  
[www.parkinson.hexal.de/](http://www.parkinson.hexal.de/) - Im Cache - Ähnliche

**Das Web**  
 Seiten auf Deutsch

Das oberste Ergebnis ist nicht relevant.



Wenden Sie jetzt den Google-Code an. Wie würden Sie eine Antwort beginnen? Es sind nur zwei Antworten möglich: Die Krankheit ist tödlich oder die Krankheit ist nicht tödlich. Geben Sie das in Google ein:

Google

Erweiterte Suche

**Alles**  
 Diskussionen  
 Bilder

Keine Ergebnisse für "Parkinson ist tödlich" gefunden.

Die Suche liefert kein Ergebnis. Ist die Krankheit etwa nicht tödlich? Fragen Sie Google:

Google

Ungefähr 350 Ergebnisse (0,13 Sekunden) Erweiterte Suche

**Alles**  
☒ Mehr

**Das Web**  
 Seiten auf Deutsch  
 Seiten aus Deutschland  
☒ Mehr Optionen

**Parkinson: Nebensymptome**  
 Normalerweise ist die Parkinson-Erkrankung nicht tödlich. Die Betroffenen haben bei guter medikamentöser Behandlung meistens eine nahezu gleich hohe ...  
[parkinson.gesund.org/.../nebensymptome.htm](http://parkinson.gesund.org/.../nebensymptome.htm) - Im Cache - Ähnliche

• **Morbus Parkinson: Therapie und Verlauf - Chronische Krankheiten ...**  
 Morbus Parkinson führt jedoch in den meisten Fällen zur Pflegebedürftigkeit. Die Krankheit selbst ist nicht tödlich, allerdings treten im Laufe der ...  
[www.blog.de/tb/a/n/.../parkinson.../6470644/](http://www.blog.de/tb/a/n/.../parkinson.../6470644/) - Im Cache - Ähnliche

Ja, so ist es. Die offizielle Parkinson-Vereinigung erklärt genau das auf ihrer eigenen Site. Alles, was Sie getan haben, um die Antwort zu finden, ist, die Antwort selbst zu geben.

Angenommen, Sie suchen eine *Zugverbindung in die Bretagne*. Im letzten Kapitel lernen Sie noch ein besonderes Werkzeug kennen, mit dem Sie den Google-Code noch präziser auf Ihre Frage abstimmen. Ich zeige Ihnen vorab schon, wie Sie nur in Überschriften im Titel der Webseite suchen und damit nicht im Text selbst. Das machen Sie mit **allintitle:**.

Google

Ungefähr 23 Ergebnisse (0,18 Sekunden) Erweiterte Suche



Der Erfolg hängt von der richtigen Wortwahl ab: Mit **Zug** statt **Bahn** geht es von der Schweiz aus in die Bretagne.



Da es in der Überschrift steht, wird der Autor wahrscheinlich im restlichen Text darüber schreiben. Sie erwarten irgendwo im Web eine Seite, in deren Titel eine Überschrift mit den Wörtern **Bahn** und **Bretagne** steht. Und das stimmt:



Bahnreise Bretagne mit TGV - komfortabel und schnell

#### Bretagne

Erholbarer Natururlaub in den schönsten Landstrichen der Bretagne



Google-Anzeigen

#### Bahn-Anreise Bretagne

Bahn-Anreise Bretagne per TGV Thalys: Für die Bahn-Anreise Bretagne per TGV- und Thalys-Zügen finden Urlauber wichtige Reise-Informationen.

Reiseinformationen zum Bahn fahren in Frankreich und Bretagne bei Bretagne-Netz sind u.a. TGV Strecken und TGV Bahnhöfe Bretagne, Thalys Strecken und Verbindungen, Bahntickets, Fahrkarten TGV online, Bahnfahren mit Handicap und Bahnfahren mit Gepäck (Fahrräder, Kinderwagen, Surfbrett)

#### TGV Bahnstrecken und TGV Bahnhöfe Bretagne

Der TGV oder auch Train Grande Vitesse ist nicht nur der schnellste Zug auf den Bahnstrecken in der Bretagne, Frankreich bis nach Deutschland. Der schnelle und supermoderne Zug hat im Gegensatz zu den ICE-Zügen bisher auch keine schwerwiegenden technischen Probleme, im Gegenteil.

Das Streckennetz für TGV-Zugverbindungen wird ständig erweitert und modernisiert und die Angebote für Bahnfahrten in die Urlaubsziele der Bretagne werden dank des TGV ständig erweitert.

Etwas exotischer ist die Suche nach einer Strecke in Marokko:



Route Marrakesch-Essaouira

Suche

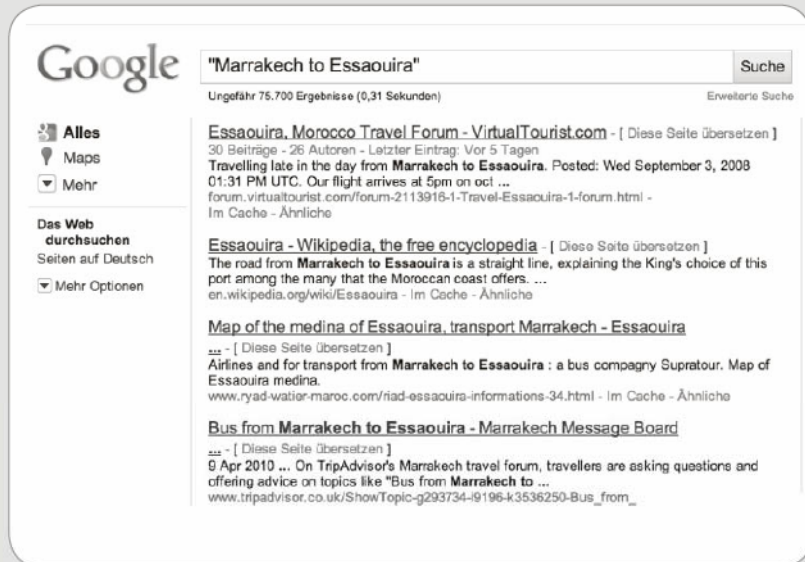
Ungefähr 119 000 Ergebnisse (0,23 Sekunden)

Erweiterte Suche



Keine schlechte Suche, aber mit dem Google-Code könnte sie besser sein. Welcher Passus kommt in nahezu allen Wegbeschreibungen vor? Keine Idee? Macht nichts. Öffnen Sie ein paar andere Wegbeschreibungen in Google und suchen Sie etwas, das in allen Dokumenten wiederkehrt. Es ist nicht immer das Wort **Strecke**.

Was jedoch fast überall erwähnt wird, ist „von ... nach ...“ z.B. von Marrakesch nach Essaouira. Geben Sie das also ein. Benutzen Sie Englisch, um die Anzahl der Treffer zu erhöhen:



Jetzt kennen Sie den Google-Code. Im letzten Kapitel wird dieses Thema vertieft. Aber als Nächstes lernen Sie einige Mythen über Google kennen und erfahren, was es außer Google noch gibt.



# 2. Google-Geheimnisse

*In diesem Kapitel räume ich mit einigen **hartnäckigen Irrtümern über Google** auf und enthülle, **wie Google zu den Ergebnissen kommt**. Lernen Sie das blühende Leben jenseits von Google kennen und entdecken Sie, in welcher baden-württembergischen Stadt am häufigsten nach dem Ausdruck Kokain gesucht wird.*

$$R'(u) = c \sum_{v \in B_u} \frac{R'(v)}{N_v} + cE(u)$$

*Das Geheimnis von Google. Mit dieser Zauberformel verdienen die Eigentümer der amerikanischen Suchmaschine Milliarden von Euro pro Jahr.*

Welche der folgenden Behauptungen sind wahr?

1. Google ist gut im Finden neuer Sites.
2. Google ist vollständiger als andere Suchmaschinen.
3. Google ist derzeit die beste Suchmaschine.
4. Suchergebnisse von Google sind immer zuverlässig.
5. Google sucht weltweit.

Die Antwort ist: Alle fünf Aussagen sind **nicht wahr**.

Wie kann das sein? Um das zu verstehen, müssen Sie mehr darüber wissen, wie Google funktioniert. Das ist ein kompliziertes Thema. Daher beginnen wir am Anfang: Wir tun einfach so, als ob das Internet heute neu erfunden wird.



*Um die Arbeitsweise von Google zu verstehen, tun wir so, als ob das Internet ganz neu wäre. Was wären Ihre ersten Wörter im Web?*

Sie haben die Ehre, die erste Website der Welt zu füllen. Worüber werden Sie schreiben? Wird es eine Site über die politischen Verhältnisse zwischen Ost und



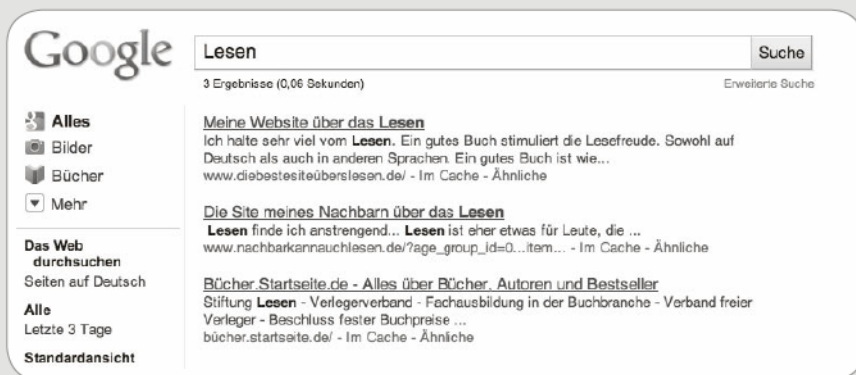
West? Eine Webzeitung mit aktuellen Internetnews? Ein Weblog mit Fotos vom ersten Geburtstag Ihres Kindes? Oder eine Site über „Lesen“? Ja, das wird es: eine Site über das Lesen. Sie eröffnen heute eine Site über *Bücher*. Sie sagen, welche Bücher Sie gut finden und warum. Einen Tag später kommt Ihr Nachbar auf die gleiche brillante Idee. Im neuen Web gibt es jetzt zwei Sites zum Thema Lesen, mehr nicht. Am dritten Tag wird *Startseite.de* gegründet. Unter dem Titel „Schöne Lesesites“ platziert *Startseite* einen Link auf Ihre Site und nicht auf die Ihres Nachbarn. *Startseite* führt allerdings eine teure Werbekampagne mit ihm durch, die sofort zehntausende Besucher anzieht. Sie haben viel weniger Besucher. Am Tag vier kommen allerlei andere Sites ins Web, aber keine neue Site über das Lesen. Am Tag fünf wird Google eingerichtet. Die amerikanische Suchmaschine versucht, den Inhalt des Webs auf einer Festplatte zu speichern. Das ist eine einfache Aufgabe, da nur wenige Dutzend Websites vorhanden sind: Startseite, Ihre Site, die Ihres Nachbarn und noch ein paar andere Sites (die nicht vom Lesen handeln).



*Der Keller von Google in der Stanford-Universität 1996 (links). Google hieß damals noch Backrub. Die Farben des Google-Logos stammen von den Legosteinen (rechts).*

## Wie funktioniert Google?

Was passiert nun, wenn jemand *Lesen* in Google eingibt? Welche Site steht dann an erster Stelle? Ist es Ihre, weil Sie einen Link von *Startseite* bekommen haben? Ist es *Startseite*, weil diese Site am häufigsten besucht wird? Oder ist es die Website Ihres Nachbarn? Hier sehen Sie die Antwort:



Sie sehen, dass Sie auf Platz 1 stehen, Ihr Nachbar auf Platz 2 und die viel bekanntere Startseite auf Platz 3. Wie kommt das? Betrachten wir die Logik, die hinter einer Ergebnisliste in Google steht.

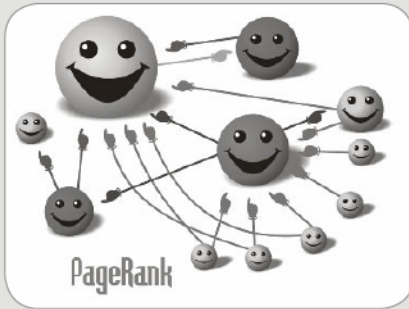
Die wichtigste Site ist für Google vor allem diejenige, über die die Leute reden. Das passiert im Internet über Links. Wenn eine Website einen Link auf eine andere Website platziert, sieht Google das als eine Empfehlung an („geh da mal gucken“). Google findet es gut, Sites mit vielen Links in der Ergebnisliste höher zu platzieren als Sites, über die niemand spricht. In unserem Beispiel landen Sie daher auf Platz 1, denn Sie haben die einzige Site mit einem Link. Niemand spricht über *Startseite* und niemand verlinkt zu Ihrem Nachbar.

Nur *Startseite* hat Sie verlinkt. Das sieht Google als Empfehlung, Sie auf Platz 1 zu setzen. *Startseite* selbst landet auf Rang zwei, da Google auch berücksichtigt, wie häufig sich das gesuchte Wort auf einer Site befindet. Steht das Wort *Lesen* nur ein paar Mal auf einer Site, bedeutet das eine niedrigere Relevanz als bei einer Site, die das Wort häufiger enthält (Das Wort *Lesen* tausendfach auf einer Site unterzubringen ist übertrieben, denn Google betrachtet das als Spam.). Ihr Nachbar befasst sich auf seiner Site nur mit Lesen. *Startseite* behandelt hingegen noch allerlei andere Themen.

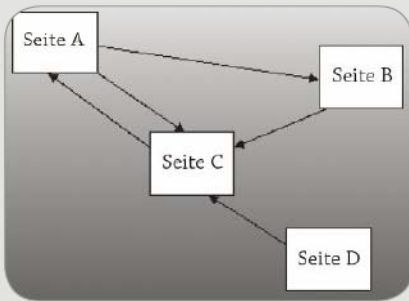
Google hat also eine eigene Methode, Suchergebnisse zu gewichten. In der Regel besetzen nicht die besten oder neuesten Websites die Spitze der Ergebnisliste, sondern die am häufigsten beachteten Sites. Google glaubt an das Funktionieren des sozialen Netzwerks.

Die Idee des früheren niederländischen Gewerkschaftsvorsitzenden der NKV (später mit der NVV in die FNV aufgegangen) war, dass die Wirtschaft der Niederlande durch zweihundert Menschen geführt wird, die einander kennen

und beeinflussen. Google arbeitet nach einem ähnlichen Prinzip. Die Idee, danach zu schauen, wie viele Links auf eine Site verweisen, hat einen Namen: *PageRank*.

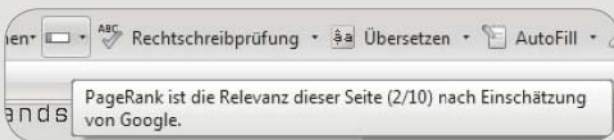


*Google schaut nicht nur, ob man über Sie spricht, sondern auch, wer das tut. Links von wichtigen Sites fallen mehr ins Gewicht. Es hat keinen Sinn, mit Freunden abzusprechen, sich untereinander mehrfach zu verlinken, um in der Ergebnisliste von Google höher zu steigen (es sei denn, dass man bedeutende Freunde hat).*



*Vier Websites. Welche spricht Google am meisten an? Es ist Seite C, da sie die meisten Links erhält.*

Die Suchmaschine betrachtet, wie häufig eine Website von anderen erwähnt wird und merkt sich das sehr genau. Je häufiger auf eine Website verwiesen wird, desto wichtiger wird diese. Der PageRank ist eine Note von 0 bis 10. Die wichtigsten Sites haben einen PageRank von 10. Neulinge bekommen eine 0.



*Laden Sie von [toolbar.google.com](http://toolbar.google.com) die Google Toolbar herunter und aktivieren Sie unter Optionen/Tools den Eintrag PageRank. Ab jetzt sehen Sie, wenn Sie sehr genau schauen, einen grünen Balken bei einem PageRank von 1 oder mehr und einen weißen Balken bei 0. Bewegen Sie den Mauszeiger ohne zu klicken über den Balken, wird die genaue Zahl angezeigt. Je höher die Zahl, desto mehr Menschen verlinken zu der Site.*



Plagegeister missbrauchen das. Sie platzieren beispielsweise die Wörter „komische Frisur“ auf verschiedenen Websites, gefolgt von einem Hyperlink auf den Lebenslauf von Volker Bouffier. Google denkt: Jemand sucht nach „komische Frisur“, welche Website wird in diesem Zusammenhang am häufigsten genannt? Antwort: die offizielle Regierungssite. Und dass, obwohl die Wörter „komische“ und „Frisur“ nicht ein einziges Mal auf der Regierungssite vorkommen! Monatelang führte diese Art von „Google Bombe“ zur Erheiterung. Inzwischen hat Google die Suchergebnisse geändert.



*Wer ist ein großer Versager? Aufgrund der zahlreichen Links, die er im Zusammenhang mit den Begriffen „miserable failure“ erhielt, war dies jahrelang George Bush.*

Scientology versteht es, kritische Veröffentlichungen über die Bewegung aus den Top 3 von Google zu verdrängen. Die Sekte war nicht erfreut über die Warnungen der niederländischen Autorin Karin Spaink vor Scientology. Daher griff sie zu einem Trick und errichtete weltweit über zweihundert „Linkfarmen“, auf denen das Wort *scientology* immer auf positive Texte verwies. Die Kritik von Spaink sackte immer weiter weg.

Wer sind die „200 von Google“ in Deutschland? Google platzierte beispielsweise Mister Wong in der Hierarchie oft als Nr. 1. Danach folgen die deutsche Google-Site, Universitätssites sowie mit Spiegel, Zeit und FAZ wichtige Mediensites. Je älter die Site, desto höher ist meist der PageRank. Warum? Ein Baby hat erst wenig Freunde, ein Erwachsener hat jedoch allerlei Bekannte. Je länger Sie leben, desto größer ist die Chance, dass andere Sie kennen. Gutes Abschneiden in Google ist tatsächlich eine Frage von gutem Sitzfleisch.

### Voelspriet entschlüsselt das PageRanking von Google

Marco Derksen (Upstream) Sonntag, 12. Januar 2003, 21:11

Rubrik: [Suchmaschinenmarketing](#) | Gelesen: 1241 mal (2568 mal angeklickt)

Die Suchseite Voelspriet hat das PageRanking von Google entziffert. Praktische Anwendung dieses Funds ist die "Google Top 100 Niederlande" mit den wichtigsten niederländischen Meinungsführern.

Der Herausgeber Reed Elsevier ist laut Google mit "Elsevier Science" die wichtigste Website der Niederlande. Es ist die einzige Website in den Niederlanden, die 9 von 19 PageRanking-Punkte hat. In Belgien ist die Europäische Kommission für Standardisierung die Nummer 1 (7 von 10).

Voelspriet, selbst auf Platz 491, arbeitete Wochen an der Entzifferung des PageRankings, dessen mathematische Formel übrigens kein Geheimnis ist. Die Top 100 werden ab dem 1. Februar jeden Monat auf Voelspriet veröffentlicht, die Top 1000 sind nur auf Anfrage erhältlich. Die Top 100 wird auch für Belgien erhältlich sein.

*Ich versuche schon seit vielen Jahren, die Systematik von Google zu durchschauen. Inzwischen ist Google selbst die wichtigste Website für Google.*

Google kennt insgesamt zweihundert Kriterien, um den Platz in der Ergebnisliste festzulegen. Eine Site, die häufig aktualisiert und von anderen immer wieder neu verlinkt wird, gewinnt gegenüber einer enzyklopädischen Site, die im Web nicht oft erwähnt wird. Es wird auch nachgesehen, wie oft das gesuchte Wort im Domainnamen oder im Link steht. In Deutschland werden jährlich etwa 1,2 Milliarden Euro dafür ausgegeben, Websites so zu optimieren, dass Google sie maximal bewertet.

Sie wissen nun, wie Google funktioniert. Zurück zu den fünf Behauptungen. Warum sind sie falsch?

## Google sieht neue Sites nicht schnell genug

Es dauert eine Weile, bis Menschen auf neue Sites verweisen. Dennoch finden Sie in Google Verweise auf Nachrichtenmeldungen. Suchen Sie in [www.google.de](http://www.google.de) nach *Tag der deutschen Einheit*:

Google

Tag der Deutschen Einheit

Suche

Ungefähr 691.000 Ergebnisse (0,09 Sekunden)

Erweiterte Suche

Das vierte Ergebnis sieht aktuell aus: „vor 13 Stunden gefunden“.

#### News zu Tag der Deutschen Einheit

"Es ist gewaltig, was sich getan hat" - vor 13 Stunden gefunden  
 So ist es nicht verwunderlich, dass der SPD-Ortsvereinsvorsitzende den Tag der Deutschen Einheit als zentral betrachtet: "Dieser Tag wird vielen Deutschen ...  
 Südwest Presse  
 CDU will Volksfest am Tag der Deutschen Einheit - WELT ONLINE - 3 weitere Artikel »  
 Zum Feiern verreisen: Von der deutschen Einheit bis Jim Knopf - sueddeutsche.de - 9 weitere Artikel »

Die „News zu Tag der Deutschen Einheit“ stammen von den Nachrichtensuchern von Google, Google news Deutschland ([news.google.de](http://news.google.de)). Ihre Suchfrage wird jeweils mit den Artikeln von Hunderten von Nachrichtenmedien verglichen. Aber Vorsicht: *News finden* ist etwas anderes als *neue Sites finden*.

### Proteste gegen Softwarepatente in Europa

Nach dem Vorbild der USA stimmt die Europäische Kommission heute über die Nichteinführung von Softwarepatenten in der Europäischen Union ab. Diese beinhalten, dass nicht nur ganze Programme, sondern auch Ideen patentiert werden können.

#### Referenzen und weitere Informationen

##### Die offizielle Protestsite

*Eine Ankündigung einer neuen Website wurde nicht ins Web gesetzt. Den Link auf die Protestsite sieht Google nicht direkt.*

Das Weblog Sargasso verweist auf *Die offizielle Protestsite*. Das ist [eupat.ffii.org](http://eupat.ffii.org). Dort können Sie gegen die Einführung von Softwarepatenten in Europa protestieren. Die Site ist jetzt nicht mehr neu, war es aber, als Sargasso darüber schrieb. Was hat Google in der Woche gesehen, in der die Protestsite gestartet wurde? Überhaupt nichts. Google sieht die Neulinge nicht:

The screenshot shows a Google search interface. The search bar contains the text "site:http://eupat.ffii.org/". To the right of the search bar is a button labeled "Suche". Below the search bar, on the right, is the text "Erweiterte Suche". On the left side, there are links for "Alles" and "Mehr". Below these links is a section titled "Das Web". The main content area of the search results displays the message: "Es wurden keine mit Ihrer Suchanfrage - site:http://eupat.ffii.org/ - übereinstimmenden Dokumente gefunden."

*Mit der Suchanfrage „site: (name einer website)“ sehen Sie, wie viele Seiten Google von einer beliebigen Website gespeichert hat. In diesem Fall: keine.*

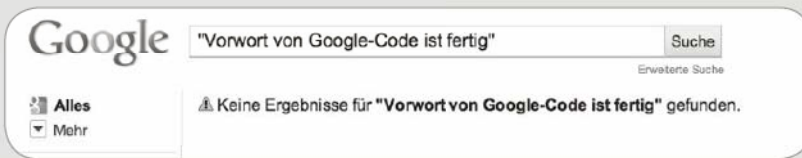
Was ist geschehen? Die Website [eupat.ffii.org](http://eupat.ffii.org) ist noch so neu, dass Google den Inhalt nicht kennt. Es dauert eben, bevor die Suchmaschine die Website sieht.

Und bis dahin tappen Sie im Dunkeln. Eine der Ursachen ist, dass Google mangelhafte Links von Sites findet, die den Neuling empfehlen. Eine neue Site hat es daher zu Beginn schwer, aufzufallen. Manchmal dauert es eine Woche oder länger, bevor eine neue Site in Google zu sehen ist.

*Realtime-Web* ist damit die Achillesferse von Google, also die Fähigkeit, alles zu sehen, was soeben ins Web gestellt wurde. Normale Suchmaschinen können da nicht mitkommen. Ich schreibe z.B. morgens auf Twitter, dass das Vorwort von diesem Buch fertig ist.



Am selben Abend hat Google meine Nachricht noch nicht bemerkt.



Google besucht weltweit nur die beliebtesten Websites mehrmals am Tag. Derzeit versucht die Suchmaschine soziale Netzwerke häufiger zu besuchen. Seit Januar 2010 werden z.B. Tweets von Twitter täglich mitgenommen. Das geht den Kennern aber noch nicht schnell genug. Google sieht Millionen Websites nicht täglich. Es sieht nicht Ihren Nachbarn, aber Ihren entfernten Freund. Mit [blogsearch.google.de](http://blogsearch.google.de) probiert die Suchmaschine, wieder an Boden zu gewinnen:



*Google Blogsearch ist ein Versuch von Google, dem Web in Echtzeit zu folgen ...*



Aber eine Stunde nach einer Rede von Volker Bouffier kann Google noch immer nichts finden:



... aber mit wechselndem Erfolg.

Wie finden Sie dann trotzdem das *Realtime-Web*? Probieren Sie für Twitter die Suchmaschine [search.twitter.com](http://search.twitter.com) aus oder sehen Sie sich [www.scoopler.com](http://www.scoopler.com) an:



Scoopler versucht, so viel Live-Information anzuzeigen wie möglich.

Es funktioniert noch nicht perfekt, aber es ist ein Anfang.

Praktisch ist auch IceRocket, das Sie unter [www.icerocket.com](http://www.icerocket.com) erreichen. Wenn Sie *Big Buzz* wählen, finden Sie allerlei Sites, die Google manchmal erst nach ein paar Tagen oder noch später anzeigen kann. Mit *Auto refresh* legen Sie fest, ob Sie jede Minute, alle drei oder alle fünf Minuten auf dem Laufenden gehalten werden möchten.

The screenshot shows the IceRocket search engine interface. At the top, there are navigation links for Blogs, Web, Twitter, MySpace, News, Images, and Big Buzz. A search bar contains the text 'henk van ess' and a 'Search' button. Below the search bar, it says '1 - 50 results for henk van ess' and 'Save this search'. The main content area is divided into sections: 'Blogs' and 'Twitter'. The 'Blogs' section lists several search results, including 'Carol Skyring Roud Questions: Julie Joyce Roud Questions: Henk van Ess' and 'Henk van Ess Roud'. The 'Twitter' section shows results from users like 'eurlings' and 'lobsterrij', mentioning 'The henk van ess Daily is out'.

Auch IceRocket zeigt Inhalte von Blogs und sozialen Netzwerken nahezu live an.

## Google ist nicht vollständig

Google scheint vollständig zu sein. Meistens erhalten Sie mehr Ergebnisse, als Ihnen lieb ist. Aber wie viele Antworten sind das ... genau?

Auf der Homepage von Google, Yahoo oder MSN (jetzt Bing) stand jahrelang die Anzahl der Dokumente, aus denen geschöpft werden konnte. Suchmaschinen standen in einem Wettlauf um den Titel „Wer ist der Größte“. Der Streit ist beigelegt. Zahlen über die Größe werden nicht mehr oder kaum noch angegeben. Mit einem kleinen Trick ist es trotzdem möglich, sich ein Bild zu machen:

The screenshot shows a Google search interface. The search bar contains the text 'inurl:http://'. To the right of the search bar is a 'Suche' button. Below the search bar, it says 'Ungefähr 25.830.000.000 Ergebnisse (0,17 Sekunden)' and 'Erweiterte Suche'.

Fast jeder Link enthält **http://**. Mit **inurl:** suchen Sie nach dem Inhalt eines Links.

Mit **inurl:http://** erhalten Sie ein gutes Bild davon, wie viele Dokumente Google sieht.

Das sind hier mehr als 25,83 Milliarden. Zwei Tage später waren es 25,82 Milliarden.

Und gestern wieder 25,83. Kurzum, Zahlen dieser Art veralten schnell.

**Warnung:** Hier folgen entmutigende Zahlen:



Mit knapp 26 Milliarden Quellen (Stand 09/2010, ohne Doppelungen) scheint Google vollständig zu sein. Angenommen, dass Sie jedes Dokument innerhalb von einer Sekunde lesen könnten, benötigten Sie 298.958 Tage (= 819 Jahre), um alles einmal zu sehen. Da Sie vermutlich nicht älter als 100 Jahre werden, können Sie nie mehr als 12,2 % ( $365 \times 100 : 298.958$ ) von Google sehen. In einem Menschenleben können Sie also in Google nur an der Oberfläche kratzen. Zum Lesen eines Dokuments ist eine Sekunde sehr wenig, eine Minute scheint realistischer. In diesem Szenario benötigten Sie 49.140 Jahre und sähen nur 0,2 % des Inhalts von Google. Wahrscheinlich sehen Sie noch weniger, denn Sie beginnen natürlich nicht gleich mit null Jahren zu lesen und hören möglicherweise schon vor Ihrem Hundertsten auf. Dadurch wird die Differenz zwischen dem, was Sie sehen können, und dem, was Google sehen kann, noch größer. Frustrierend?

Ja, und dabei ist das erst der Anfang. Google sieht sehr viel, aber lange nicht alle Informationen. Schlimmer noch, die Suchmaschine zeigt nur einen Ausschnitt des Webs. Nach neuen Schätzungen sieht Google nicht mehr als 25 % des öffentlichen Internets. Andere Studien zeigen, dass es halb so schlimm ist und Google etwa 50 Prozent sieht. Mit Sicherheit finden Sie also eine von zwei Quellen nicht mit Google und wahrscheinlich entziehen sich sogar drei von vier Quellen Ihrer Wahrnehmung.

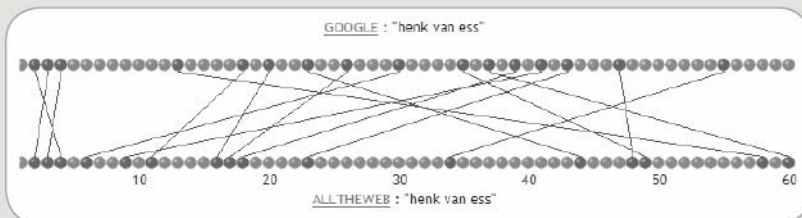


*Google sieht unglaublich viel, aber noch lange nicht alles.*

Überlegen Sie sich, was das bedeutet. Wenn Sie in Google suchen, verpassen Sie unverantwortlich viel. Das klingt unheimlich und das ist es auch. Sie sind sehenden Auges blind und verzichten auf ausgezeichnete Quellen (Ich schreibe vielleicht mal ein Buch, in dem ich erkläre, wie Sie das verborgene Web finden können.).

## Google ist nicht die beste Suchmaschine

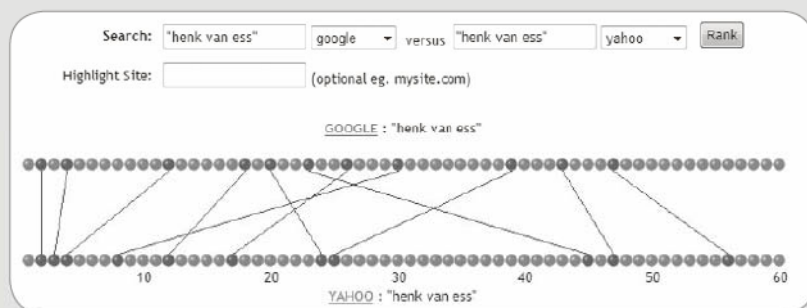
Die beste Suchmaschine ist die, die Ihre Frage beantworten kann. Betrachten Sie folgenden Vergleich zwischen Google und der fast vergessenen Suchmaschine Alltheweb.com:



Auf [Thumbshots Ranking](http://www.thumbshots.com/Products/ThumbshotsImages/Ranking.aspx), <http://www.thumbshots.com/Products/ThumbshotsImages/Ranking.aspx>, können Sie Suchmaschinen vergleichen und direkt sehen, wie groß die Unterschiede zwischen ihnen geworden sind.



Was zeigen die zwei Zeilen aus 60 Bällen? Das sind die ersten 60 Antworten von Google und Alltheweb auf den Suchbegriff „henk van ess“ (Es ist nicht eitel, nach dem eigenen Namen zu suchen. Gerade dadurch fallen Unterschiede in Suchmaschinen besser auf. Schließlich kennt man sich selbst am besten.). Ein grauer Ball bedeutet, dass die eine Suchmaschine die Antwort sieht, die andere jedoch nicht. Ein schwarzer Ball heißt, dass beide Suchmaschinen die Seite der Website in Ihrem Index gespeichert, also den Link gefunden haben. In diesem Beispiel stimmen 16 der 60 Antworten überein. Das heißt, dass sich 44 Ergebnisse unterscheiden. Anders ausgedrückt erhalten Sie in Google 44 einmalige Ergebnisse. Sind Sie dagegen auf Alltheweb gegangen, hatten Sie 44 andere einmalige Ergebnisse. Mit Google und Alltheweb zusammen verfügen Sie über 88 einmalige Quellen, zweimal soviel, wie eine Suchmaschine allein sieht. Ein Vergleich von Yahoo und Google ergibt noch größere Unterschiede. Beide sehen zehn übereinstimmende Quellen, der Rest ist einmalig. Bleiben Sie nur bei Google, verpassen Sie bei der Suche nach Ihrem Namen in diesem Fall 50 Quellen.



Das ist natürlich kein wissenschaftlicher Test, aber er zeigt, dass es sinnvoll sein kann, einen Schritt weiter zu gehen. Zurzeit lohnt es sich, auf [www.yahoo.com](http://www.yahoo.com) (oder den Bruder [alltheweb.com](http://alltheweb.com) bzw. die Schwester [av.com](http://av.com)) zu gehen oder [www.bing.com](http://www.bing.com) (Microsoft) zu besuchen. Mit dem Trio Google, Yahoo und Bing erreichen Sie mindestens eine Verdopplung der Anzahl einmaliger Quellen. Yahoo und Bing haben in Deutschland einen weit geringeren Marktanteil, unterscheiden sich jedoch inhaltlich massiv von Google. Die Top Ten der Ergebnislisten der Suchmaschinen unterscheiden sich seit 2007 enorm. Laut einigen Studien liegt die Übereinstimmung zwischen den drei großen Suchmaschinen nur noch bei 10 Prozent, durch Experimentieren komme ich auf etwa 15 Prozent ([www.voelspriet2.nl/shortlink?60](http://www.voelspriet2.nl/shortlink?60)). Die Überschneidung von z.B. Yahoo und Google beträgt bei weniger gängigen Suchbegriffen 10 Prozent. Machen Sie sich also klar, dass Sie, wenn Sie nur in Google suchen, 90 Prozent

an weiteren Quellen verpassen! Wenn Sie einfach einmal etwas anderes tun, als nur zu googeln, erfahren Sie viel mehr.

### ***Künftig alles dreimal eingeben?***

Mit Bing und Yahoo finden Sie ein paar Milliarden weiterer Quellen, die Google nicht sieht. Ihre erste Reaktion ist vielleicht: „Schön, aber lass nur. Ich erhalte jetzt schon zu viele Ergebnisse in Google. Ich brauche nicht noch mehr Informationen.“ Gerne höre ich Ihre zweite Reaktion, wenn Sie das folgende Kapitel gelesen haben. In diesem Kapitel setzen wir die Suche mit dem Google-Code fort. Da Sie anders denken werden, wird Ihre Ergebnisliste viel kürzer. Wenn Sie genau wissen, was Sie wollen, ist die Wahl keine Qual mehr.

Es gibt Metasuchmaschinen, die andere Suchmaschinen durchsuchen, z.B. [ixquick.com](http://ixquick.com). Allerdings sehen sie nur Übereinstimmungen zwischen Suchmaschinen (blaue Bälle) und nicht die Unterschiede (graue Bälle), verpassen also ausgerechnet die einmaligen Ergebnisse. Dogpile ist eine löbliche Ausnahme ([www.dogpile.com](http://www.dogpile.com)). Diese Metasuchmaschine durchsucht Google, Bing, Yahoo sowie Ask und zeigt an, ob ein Ergebnis exklusiv ist oder nicht:

#### **Henk van Ess, Search Bistro - Discussion**

Your privacy is very important to us: your information will never be sold, leased, traded, or shared with anyone.

[www.seoradio.com/20050606-discuss-henk-van-ess-sea...](http://www.seoradio.com/20050606-discuss-henk-van-ess-sea...) • Found exclusively on Bing

*Dogpile: Dieses Dokument wurde exklusiv auf Bing gefunden.*



Auf <http://blindsearch.fejus.com/> finden Sie noch mehr auffällige Unterschiede zwischen Suchmaschinen. Sogar die Platzhaltersuche von Bing, Yahoo und Google unterscheidet sich enorm. Hier wurde nach den Worten *Hotel* und *Köln* gesucht. Keines der acht Bilder von Google (siehe erste Spalte) erscheint in den acht Bildern von Yahoo (zweite Spalte). Und Bing (dritte Spalte) zeigt wiederum acht neue Abbildungen.

## Das Leben außerhalb von Google

Neben Google, Yahoo und Bing gibt es noch *Tausende* spezieller Suchmaschinen. Es ist praktisch, diese zu kennen, falls Sie mit Google, Bing und Yahoo nicht weiterkommen. Ich fasse für Sie vier Typen von Spezialsuchmaschinen zusammen und zeige Ihnen die Vor- und Nachteile im Vergleich zu den großen drei.

### 1. Semantische Suchmaschinen

Diese oft noch experimentellen Suchmaschinen betrachten die Bedeutung der Frage. Semantische Suchmaschinen machen unter anderem Gebrauch von Tags oder Labels, die Verfasser ihren Inhalten hinzufügen. Ein Foto des Kölner Doms erhält auf der Fotowebsite Flickr z.B. die Tags *Köln* und *Kölner Dom*.

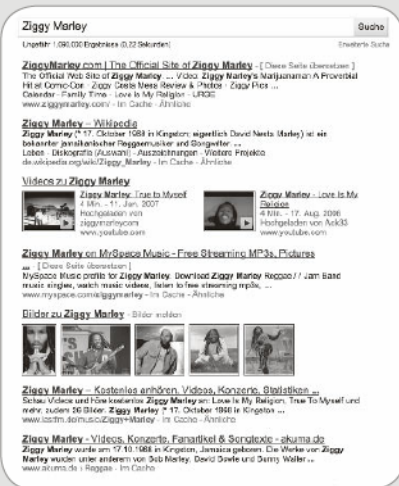
Beispiele für semantische Suchmaschinen sind [www.ask.com](http://www.ask.com), [www.power-set.com](http://www.power-set.com) (Suche in Wikipedia), [www.twine.com](http://www.twine.com) von Radar Networks und die kommerziellen Produkte von Linguistic Agents. Eine der besseren semantischen Suchmaschinen ist [Hakia.com](http://Hakia.com).



Stellen Sie normale Fragen und wählen Sie die Ergebnisse aus Kategorien.

„Credible“ zeigt nur Websites, die von der Hakia-Redaktion hoch beurteilt werden.

Ich führe eine Suchaktion nach dem Künstler *Ziggy Marley* aus. In Google sehe ich Folgendes:



Das sieht prima aus: Videos, Platten, Bücher und ein Link zur offiziellen Site. Was will man mehr? Schauen Sie bei Hakia nach. Hier finden Sie einige Extras: Konzertkarten, bekannte Songs, Songtexte, Diskografie, Zitate, Kontaktinformationen, Biografie, Nachrichtenmeldungen, Blog- und Fansites u.a.m.



Die semantische Suche funktioniert nur gut, wenn Sie einfache Fragen stellen. Mit speziellen Fragen kommt die Maschine nicht klar. Wenn Sie nach „220 Volt“ suchen, erhalten Sie auf einmal nicht alle Verfeinerungen, sondern eine einfache Auflistung. Und wehe, wenn Sie mehr über den amerikanischen Ort Tent (Dela-ware) erfahren möchten. In jeder Suchmaschine, auch in Hakia, bekommen Sie (zumindest auch) Campingzubehör zu sehen:



*Die semantische Suchmaschine Hakia sieht mittlerweile sowohl das Örtchen  
Tent in Delaware als auch Möglichkeiten, um in Delaware Zelte zu kaufen.*

Google Maps beweist, dass es den Ort Tent tatsächlich gibt:

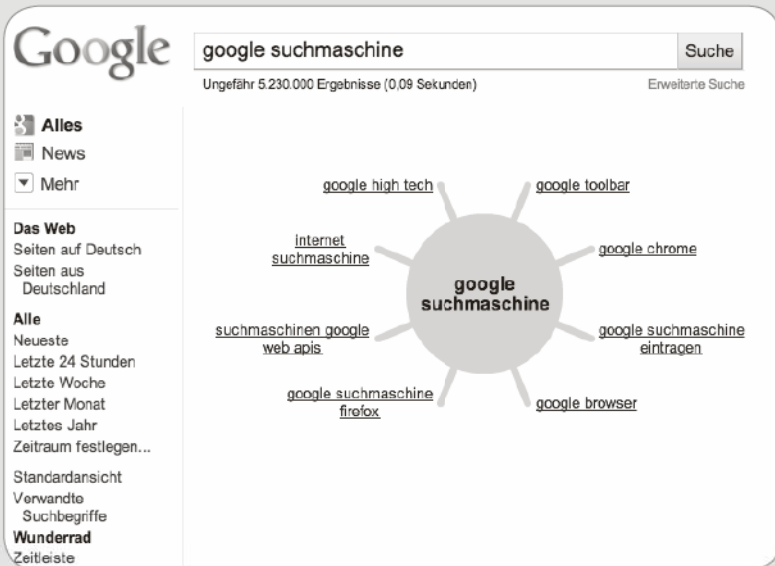


Auch Google experimentiert mit semantischer Suche. Starten Sie eine Suche und klicken Sie anschließend in der Seitenleiste auf **Mehr Optionen**:

**Standardansicht**  
Websites mit Bildern  
☒ Mehr Optionen

Wählen Sie *Wunderrad* als Alternative zur Standardansicht. Das Wunderrad zeigt ähnliche Suchbegriffe grafisch an. Die sind zwar noch nicht immer präzise, aber das kann ja noch werden. Die englischsprachige Google-Site (zu erreichen unter [www.google.com/ncr](http://www.google.com/ncr)) liefert bessere Resultate.





## Zusammenfassung

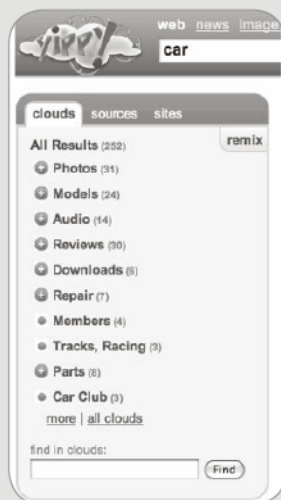
### Vorteil:

Sie müssen nicht so sehr über Ihre Frage nachdenken. Die Maschine versucht, Alltagssprache zu verstehen.

### Nachteil:

Nicht geeignet für spezialisierte Suchfragen.

## 2. Cluster-Suchmaschinen



Cluster-Suchmaschinen analysieren die Suchergebnisse und versuchen Übereinstimmungen darin zu erkennen. Diese werden dann nach Unterthemen geordnet präsentiert.

„Was möchten Sie eigentlich?“, fragt yippy.com.

**Site type:**

- » Blog
- » Forum

**Multimedia:**

- » Video


**Filetype:**

- » pdf

**Related terms:**


- » Business Deal
- » Career Opportunities
- » German Government
- » Industry Internet
- » Information technolog...
- » Munich Area
- » Public Company

**Languages :**



■ German (53%)  
■ English (46%)  
■ Others (1%)

**Countries :**



■ Germany (70%)  
■ United States (22%)  
■ France (4%)  
■ Others (4%)

**clouds sources sites**

**All Results (200)**

- com (100)
- net (11)
- org (10)
- uk (9)
- edu (3)
- gov (2)
- fr (2)
- ca (2)
- info (2)
- Other URLs (8)

Find in clouds:  **Find**

Die Metasuchmaschine Yippy ([www.yippy.com](http://www.yippy.com)) sortiert auch nach Domainnamen oder Quellen und sucht gleichzeitig in mehreren Suchmaschinen.

Exalead, zu finden unter [www.exalead.com/search](http://www.exalead.com/search), ist das Paradies für professionelle Forscher. Die Antworten sind in Seitentyp (Blog oder Forum), Multimedia (Audio oder Video), Dateityp (z.B. Microsoft Word oder Adobe PDF), gewünschte Sprache, Herkunftsland, Jahr und ähnliche Begriffe eingeteilt:

*Yippy (vormalis Clusty) sortiert die Ergebnisse nach Themen (clouds), Quellen (sources) oder URLs (sites).*

Freebase ([www.freebase.com](http://www.freebase.com)) weiß, dass das Geburtsdatum des Gesundheitsministers Dr. Philipp Rösler unbekannt ist:

**Philipp Rösler**

Embed this Topic 



Philipp Rösler (exact date of birth unknown, but 24 February 1973 used in official documents) is a Vietnamese German politician of the liberal Free Democratic Party. A physician by profession, he served as Minister for Economics and Deputy Prime Minister of the state of Lower Saxony from 18 February 2009 to 28 October 2009. He took office as Federal Minister of Health in the second Merkel Cabinet. He was born in Vietnam and was adopted by a German... [More](#)

[Read article at Wikipedia](#)

**Date of birth:** Feb 24, 1973 (age 37 years)

**Country of nationality:** Germany

**Party:** Free Democratic Party

**Politician**

Government Positions Held:	Office, position, or title	Governmental body Jurisdiction of (if position is part of office one)	Legislative sessions From
German Ministry of Health	Cabinet of Germany	Germany	Cabinet of Angela Merkel II Oct 26, 2009

German Ministry of Health of Germany

Wolfram Alpha ([www.wolframalpha.com](http://www.wolframalpha.com)) ist gut im Zusammenfassen von enzyklopädischen, geografischen und wissenschaftlichen Informationen. Diese Suchmaschine stellt, wo es möglich ist, Querverbindungen zwischen Daten her. Geben Sie einmal die Namen der vier größten deutschen Städte ein:

 **WolframAlpha**<sup>®</sup> computational knowledge engine


berlin hamburg münchen köln

Sie sehen die jeweiligen Einwohnerzahlen, die Lage zueinander und die Entfernungen untereinander:

Populations:

	city population	metro area population
Berlin	3.404 million people (country rank: 1 <sup>st</sup> ) (2007)	4.041 million people (Berlin metro area) (2007)
Hamburg	1.754 million people (country rank: 2 <sup>nd</sup> ) (2007)	3.267 million people (Hamburg metro area) (2007)
Munich, Bavaria	1.295 million people (country rank: 3 <sup>rd</sup> ) (2007)	
Cologne, North Rhine-Westphalia	988 766 people (country rank: 4 <sup>th</sup> ) (2007)	

Paths: [Show shortest path](#) | [Show coordinates](#)



Distance: [Show non-metric](#) | [Show all distances](#)

	distance	flight time
Berlin, Berlin to Hamburg, Hamburg	254 km (kilometers)	15 minutes
Hamburg, Hamburg to Munich, Bavaria	612 km (kilometers)	40 minutes
Munich, Bavaria to Cologne, North Rhine-Westphalia	457 km (kilometers)	30 minutes
total	1323 km (kilometers)	1 hour 30 minutes

Google experimentiert mit Google Squared, <http://www.google.com/squared>. Diese Suchmaschine ist allerdings noch weit davon entfernt, perfekt zu sein:

berlin hamburg münchen köln

Item Name	Image	Description	Postal Codes
<input checked="" type="checkbox"/> Koblenz		Koblenz (also Coblenz in pre-1926 German spellings; French Coblence) is a city situated on both banks of the Rhine at its confluence with the Moselle, ...	56001-56077
<input checked="" type="checkbox"/> Heidelberg		Now Available: Remastered Equipment with Heidelberg's Exceptional Value and Reliability! ... Informative news about Heidelberg and the print media industry. ...	69115-69128
<input checked="" type="checkbox"/> Lahr		Lahr is a city in western Baden-Württemberg, Germany, approximately 36 km north of Freiburg in Breisgau and 100 km south of Karlsruhe. ...	77901-77933
<input checked="" type="checkbox"/> Darmstadt		Darmstadt is a city in the Bundesland (federal state) of Hesse in Germany, located in the southern part of the Rhine Main Area. ...	64283-64297

Unter den ersten Suchergebnissen ist nicht eine der genannten Städte, doch immerhin steht München trotz Umlaut auf Platz 5. Google Squared gruppiert schnell drauflos, enthält aber viele weiße Flecken. Eine Suche nach sozialen Netzwerken führt zu dem Ergebnis „No value found“.

Google squared labs

twitter facebook myspace linkedin

---

Google Squared couldn't automatically build a Square about: **twitter facebook myspace linkedin**.

**But don't give up yet!**  
Start a Square by entering up to 5 example items below.

**twitter facebook myspace linkedin**    example: Planets

<input type="text"/>	Venus
<input type="text"/>	Mercury
<input type="text"/>	Earth
<input type="text"/>	Jupiter
<input type="text"/>	

## Zusammenfassung

### Vorteil:

Sie können mit schwammigen Fragen anfangen, der Computer hilft Ihnen weiter.

### Nachteil:

Ebenso wie semantische Suchmaschinen nicht so gut für sehr spezielle Fragen.

### 3. Menschliche Suchmaschinen

Google hat den Dienst Google Answers beendet. Die Betreiber der amerikanischen Suchmaschine glauben nicht mehr an den besonderen Nutzen von Menschen, die für andere suchen. Der Nachfolger Google Wave bot die Möglichkeit, Fragen live zu beantworten und Dokumente live zusammen zu bearbeiten. Ab 2011 betreibt Google den Service nicht mehr selbst, sondern stellt die Software als Open Source zur Verfügung. Manche Wave-Funktionen wie die Live-Zusammenarbeit wurden in Google Docs integriert.



*Google Wave bringt Gleichgesinnte zueinander. Spezielle Gruppen verfügen meist über mehr Wissen als eine allgemeine Suchmaschine, so die Idee von Google. Inzwischen hat Google angekündigt, die Site Ende des Jahres zu schließen.*

ChaCha.com beschäftigt Archivare, die beim Suchen helfen. Leider gibt der Dienst nicht immer die Quellen an, z.B. hier:





Ein anderes Beispiel ist wikia.com, eine Initiative von Jimmy Wales von Wikipedia. Diese Suchmaschine sucht nach Wikis (Gemeinschaften):



*Wikia stützt sich genau wie ChaCha stark auf Google. Beide Sites platzieren in der Hoffnung, ihre Kosten herauszubekommen, Anzeigen von Google.*

Auch Twitter entwickelt sich zu einer menschlichen Suchmaschine. Immer häufiger fragen Leute ihre virtuellen Freunde, wie sie Probleme lösen können. Und immer häufiger erfolgt unmittelbar darauf eine Antwort:



Von sinkender Bedeutung, aber immer noch brauchbar, ist das Open Directory Project, ein Verzeichnis redaktioneller Links auf [www.dmoz.de](http://www.dmoz.de). Das ist eine Art Wikipedia von freiwilligen Linksammlern, die jeweils auf dem eigenen Fachgebiet verfolgen, was läuft. Die menschliche Suchmaschine ist weit davon entfernt, vollständig zu sein, da es für viele Bereiche keine Freiwilligen gibt, die interessante Links dokumentiert haben. Trotzdem lohnt sich ein Besuch von Zeit zu Zeit.

Eine Freundin suchte einen Ferienjob auf Aruba und fragte nach einer Übersicht von Bars und Restaurants, die sie anschreiben kann. Mit dieser Suche in Google kam sie nicht weiter:

Google

bars restaurants aruba

Ungefähr 1.600.000 Ergebnisse (0,20 Sekunden) Erweiterte Suche

**Alles**  
▼ Mehr

**Das Web**  
Seiten auf Deutsch  
Seiten aus Deutschland  
▼ Mehr Optionen

**Tipp:** Suchen Sie nur nach Ergebnissen auf Deutsch. Sie können Ihre bevorzugte Sprache in den [Einstellungen](#) angeben.

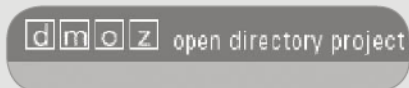
**Aruba - Bournemouth's Best Bar and Restaurant on the beach**  
...: [ Diese Seite übersetzen ]  
Bournemouth's best bar and restaurant on the beach. Aruba is special, exotic and unlike anything seen before on the English coast.  
[www.aruba-bournemouth.co.uk/](http://www.aruba-bournemouth.co.uk/) - Im Cache - Ähnliche

**Restaurants Aruba - review Mulligan's Golf Cafe Bar Restaurant**  
[ Diese Seite übersetzen ]  
This page contains user reviews about Mulligan's Golf Cafe Bar Restaurant and other aruba restaurants.  
[www.restaurantsaruba.com/view\\_review.html?...](http://www.restaurantsaruba.com/view_review.html?...) - Im Cache - Ähnliche

**Restaurants Aruba - review Moomba Beach Bar & Restaurant**  
[ Diese Seite übersetzen ]  
29 Aug 2010 ... This page contains user reviews about Moomba Beach Bar & Restaurant and other aruba restaurants.  
[www.restaurantsaruba.com/view\\_review.html?...](http://www.restaurantsaruba.com/view_review.html?...) - Im Cache - Ähnliche

✱ Weitere Ergebnisse anzeigen von [www.restaurantsaruba.com](http://www.restaurantsaruba.com)

Die Site [restaurantsaruba.com](http://restaurantsaruba.com) (siehe zweites Ergebnis) schien ganz gut zu sein, enttäuschte jedoch bei näherer Betrachtung. Dieselbe Suche nach Bars und Restaurants in Aruba brachte im Open Directory viel bessere Ergebnisse:



#### Open Directory Sites (1-20 of 67910)

1. **Restaurants Aruba** - Features user-submitted reviews of area restaurants.  
- <http://www.restaurantsaruba.com/> Regional: Caribbean, Aruba: Business and Economy: Restaurants and Bars ()
2. **El Gaucho Restaurant** - Menu, hours, and online reservations for Argentine Grill.  
- <http://www.elgaucho-aruba.com/> Regional: Caribbean, Aruba: Business and Economy: Restaurants and Bars ()
3. **Café The Plaza** - Hours, menu, and event list for this Dutch style café on Aruba.  
- <http://www.cafetheplaza.com/> Regional: Caribbean, Aruba: Business and Economy: Restaurants and Bars ()
4. **Aruba Gastronomic Association Restaurant Guide** - Information on several Aruba restaurants including menus, locations and online reservations.  
- <http://www.arubadining.com/> Regional: Caribbean, Aruba: Business and Economy: Restaurants and Bars ()
5. **The Waterfront Crabhouse** - This seafood restaurant provides menus, hours and reservations through email.  
- <http://www.seaaruba.com/seafront/> Regional: Caribbean, Aruba: Business and Economy: Restaurants and Bars ()

## Zusammenfassung

### Vorteil:

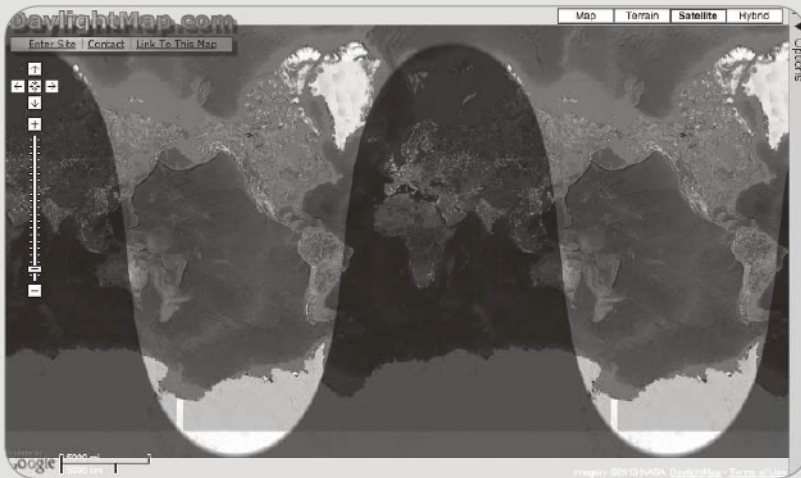
Antworten von Menschen, die Ahnung von einem bestimmten Thema haben.

### Nachteil:

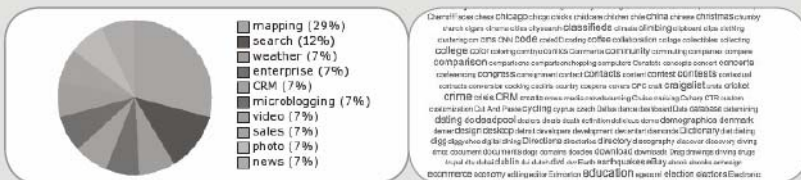
Nicht so vollständig.

#### 4. Mashup-Suchmaschinen

Mashup-Suchmaschinen (also etwa „Vermischungs-Suchmaschinen“) verknüpfen die Inhalte von zwei oder mehr Suchmaschinen miteinander. Die Quellen der vermischten Daten sind nicht immer gut erkennbar. Ein sehr einfaches Beispiel ist [www.daylightmap.com](http://www.daylightmap.com). Dort sehen Sie auf einer Weltkarte von Google Maps, wo es gerade Tag bzw. Nacht ist:



Auf <http://mashable.com/category/research-lists/> steht eine schöne Liste von Suchmaschinen, die sich Inhalte leihen, und auf <http://mashable.com/2007/08/27/social-search/> finden Sie Dutzende von Suchmaschinen für soziale Netzwerke.



Die meisten Mashup-Suchmaschinen enthalten Karten, Google-Ergebnisse, das Wetter und wirtschaftliche Daten. Quelle: Programmableweb.com.

Suchen Sie in dieser Art Suchmaschinen den Link „Over“ oder „About“, weil es sinnvoll ist, genau zu wissen, welche Quellen jeweils verwendet werden. In vielen Fällen ist bereits die schlichte Anzeige von Google-Ergebnissen aus Google Maps sehr hilfreich. Bei der Suche nach *Hotel Hamburg* erscheint eine kleine Karte für den ersten Überblick. Ein Klick darauf vergrößert diese Karte und ermöglicht es, den Ausschnitt zu verschieben und zu zoomen sowie Satellitenbilder einzublenden. Klicken Sie auf eine rote Markierung, erscheint eine Kurzinfo.

Von hier aus lässt sich der Routenplaner starten oder eine Suche in der Nähe ausführen. Klicken Sie auf *mehr Infos*, erhalten Sie umfassende Informationen auf einer neuen Google maps-Seite.

#### Lokale Branchenergebnisse für hotel im Umkreis von Hamburg



- A Hotel Hafen Hamburg**  
www.hotel-hamburg.de - 040 31113-0 - 472 Bewertungen
- B Radisson Blu Hotel Hamburg**  
www.radissonblu.com - 040 3502-0 - 571 Bewertungen
- C Fairmont Hotel Vier Jahreszeiten**  
www.fairmont.com - 040 3494-0 - 232 Bewertungen
- D Hotel Sofitel Hamburg Alter Wall**  
www.accorhotels.com - 040 36950-0 - 519 Bewertungen
- E Hotel Atlantic Kempinski Hamburg**  
www.kempinski.com - 040 28880 - 498 Bewertungen
- F SIDE Hotel**  
www.sido-hamburg.de - 040 30999-0 - 540 Bewertungen
- G Steigenberger Hotel Hamburg**  
www.hamburg.steigenberger.de - 040 36806-0 - 449 Bewertungen

📍 Weitere Ergebnisse im Umkreis von Hamburg »





**Das Fouerschiff**

Vorplatz 1, 20450 Hamburg  
040 969560

[das-fouerschiff.de](http://das-fouerschiff.de)

★★★★ 65 Bewertungen

[Bewertungen](#) [In der Nähe suchen](#) [Mehr▼](#)

**Kategorien:** Restaurant mit deutscher... Hotel...

**Geschäftszeiten:** Heute 11am – 1am

**Ort:** Verkehrsmittel: Bahnhal (210 m) U3



Pan@camio

**Details**

**Spezialitäten:** Hamburger Spezialitäten wie Labkaus oder  
Pannfisch, traditionelle Küche, ...

**Parken:** Straße

**Hotels:** Keine Hotelkette

**E-Mail:** [info@das-fouerschiff.de](mailto:info@das-fouerschiff.de)

**Zimmer:** 8

[gastgeber-nord.de](http://gastgeber-nord.de), [hotel-ami.de](http://hotel-ami.de), [trivago.de](http://trivago.de), [oppe.fr](http://oppe.fr), [nathotels.com](http://nathotels.com)

[Weitere Details >](#)

**Diskategorie:** gehobene Preiskategorie

**Besonders Geeignet Für:** Hochzeitsreisende

**Rollstuhlgerecht:** Nein

**Sportmöglichkeiten:** Volleyball/Besuch-Volleyball-Sim

Universe, Bowling/Kegeln-Sim Universe, ...

**Checkout-Zeiten:** 11:00

**Fotos****Zusammenfassung**

**Vorteil:**

Spart Zeit, da Quellen miteinander kombiniert werden.

**Nachteil:**

Die Herkunft der Daten ist nicht immer gleich klar.



Auf Programmable Web stehen Dutzende von Kreuzungen zwischen Suchmaschinen, wie z.B. diese: eine Karte, die zeigt, von welchen Orten die Nachrichten der BBC gemeldet werden.



## 5. Spezialsuchmaschinen

In diese Kategorie fällt alles, was nicht in die vorstehenden passte. Spezialsuchmaschinen durchforsten nicht einen großen Haufen allgemeiner Information, sondern beschränken sich auf ein einzelnes Gebiet, z.B. darauf, Personen, Nachrichten oder Weblogs zu finden. Beispiele sind Blogsucher (IceRocket, Technorati und Google Blogsearch), Personensucher (Facebook, LinkedIn, 123people und Yasnii), RSS-Sucher (Feedster, RSS-Suchmaschine) oder Nachrichtensucher wie [topix.net](http://topix.net) und [news.google.de](http://news.google.de).

Wie bleiben Sie über neue Suchmaschinen auf dem Laufenden? Ich heiße Sie herzlich beim Newsletter von Voelspriet willkommen (<http://www.voelspriet.nl/nieuwsbrief/>).


The screenshot shows a Google search for 'apple' filtered to 'Blogs'. The search bar at the top shows 'apple' and 'Blogs durchsuchen'. Below the search bar, it says 'Suche: © Alle Blogs Blogs auf Deutsch'. The results are sorted by 'Relevanz' and show 10 results out of approximately 66,355,168 for 'apple' in 0.15 seconds. The first result is titled 'Apple beseitigt kritische Schwachstellen in Safari - Security ...' and is dated 'vor 5 Stunden gefunden'. The snippet mentions two security holes in the browser engine WebKit and provides links to Apple's security updates for Mac OS X Tiger, Leopard, and Snow Leopard, as well as Windows. The second result is titled 'fscklog: Apple-Updates: Safari 5.0.2, iWeb 3.0.2, Bugfixes für ...' and is dated 'vor 5 Stunden gefunden'. The snippet mentions that Apple has released a series of bugfix updates for its own applications, including Safari 5.0.2, which contains improvements for compatibility and

## Ist Google zuverlässig?


Ist Google zuverlässig? Das ist noch die Frage. Aus verschiedenen Gründen werden immer häufiger Informationen aus der Suchmaschine entfernt oder von Google selbst gesperrt. Interessante Quellen sind auf einmal futsch. Was entfernt Google und warum?

### 1. Google wehrt sich gegen manipulierende Webmaster

Wenn Webmaster etwas tun, das Google nicht möchte, werden sie bestraft. Dann wird ihre Site ganz oder teilweise entfernt. So war vor einiger Zeit in Google nichts von dem Automobilhersteller BMW zu finden:



Erweiterte Suche

 **Alles**  
☐ Mehr

**Das Web**  
 Seiten auf Deutsch  
 Seiten aus  
 Deutschland  
☐ Mehr Optionen

Es wurden keine mit Ihrer Suchanfrage - **site:bmw.de** - übereinstimmenden Dokumente gefunden.

Vorschläge:

- Vergewissern Sie sich, dass alle Wörter richtig geschrieben sind.
- Probieren Sie andere Suchbegriffe.
- Probieren Sie allgemeinere Suchbegriffe.



Google entfernte die Seiten der Firma aus der Ergebnisliste. Warum? BMW hatte mit Tricks versucht, so hoch wie möglich in Googles Ergebnisliste zu landen. Dabei kam eine Technik zum Einsatz, bei der Google für die Besucher unsichtbare Informationen sieht (cloaking). Google war darüber so verärgert, dass die komplette Site plötzlich nicht mehr zu finden war. Darüber hinaus wurde der PageRank der Site herabgesetzt.

In Deutschland sind bestimmt 20 Firmen für einen kürzeren oder längeren Zeitraum für die große Masse unsichtbar geblieben, weil sie etwas getan haben, das Google nicht passte. Die Suchfirma beruft sich dabei auf ihre Richtlinien für Webmaster.

Webmaster, die versuchen, Google zu manipulieren, werden also bestraft. Aber damit auch die Öffentlichkeit. Google informiert nämlich nicht darüber, welche Daten entfernt wurden, und erst recht nicht, warum. Daher können Sie unmöglich wissen, ob eine bestimmte Website momentan auf der Strafbank sitzt.

## 2. Google setzt echte Menschen ein

**Spam Recognition Guide for Raters**

 Montag, 06. Jun 2005 (0:03) |  gsy1

Henk van Ess veröffentlichte heute in seinem Blog den **Google Spam Recognition Guide**, wonach die menschliche Redakteure bei Google sich orientieren. Laut Henk stimmen 80% des Guides mit den jetzigen Richtlinien überein, obwohl das Dokument schon 1 Jahr alt ist!

**Ein kleiner Auszug:**

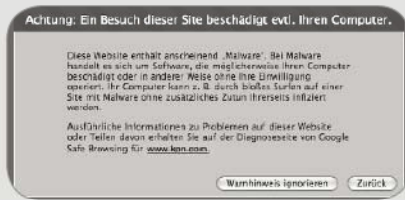
During the course of rating, you may encounter results that Google

Ich fand heraus, dass Google Leute einstellt, die für 20 Dollar die Stunde die Suchergebnisse kritisch betrachten, vor allem Studenten. So wird auch in Deutschland geschaut, ob bei einer Suche nach dem Wort *Wetter* nun der DWD zuoberst steht,

die Site [wetter.de](http://wetter.de) oder [niederschlagsradar.de](http://niederschlagsradar.de). Das klingt zunächst gut. Zusätzliche Qualitätskontrolle, was spricht dagegen? Dieser Ansatz widerspricht jedoch dem Argument, das Google benutzt, um Beschwerden abzuwimmeln: „Wir greifen selbst nicht ein, wir lassen Computer die Arbeit machen.“ Google greift aber sehr wohl selbst ein. Welche Quelle zuoberst steht, sollte immer eine Frage des PageRanks oder anderer von Computern bestimmten Faktoren sein.

### 3. Google ist auch nur ... Google

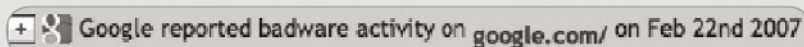
Im Streben nach perfekten Antworten geht bei Google schon mal etwas schief. Wer im Sommer 2009 auf [www.tnt.com](http://www.tnt.com) oder [www.kpn.com](http://www.kpn.com) surfte, bekam den Schreck fürs Leben: „Achtung, die Website, die Sie besuchen möchten, enthält Malware“ (Malware ist schädliche Software, die den Computer schnell durcheinander bringen kann.).



Auf den Sites stand jedoch keine gefährliche Software. Was war hier geschehen? Google ist Mitglied von [stopbadware.org](http://stopbadware.org), einer Organisation, die dubiose Sites sperrt. Google liefert selbst Daten. Alle Mitglieder von [stopbadware.org](http://stopbadware.org) verwenden dieselben Warnungen. Wer auf der schwarzen Liste steht, wird gesperrt. Im August 2009 ging das schief:



TNT und KPN werden zu Unrecht für gefährlich gehalten. Der falsche Alarm wirkte noch tagelang nach. Google brandmarkt Multis regelmäßig als elende Hacker. Niemand entkommt dieser Willkür. Manchmal findet sich Google auch selbst gefährlich. 2007 meldete Google versehentlich, dass Google nicht zu trauen ist:



2009 passierte das erneut. Alle Websites, auch die von Google selbst, werden fast zwei Stunden lang für gefährlich gehalten:

The screenshot shows the Google search interface with the search bar containing the word "google". Below the search bar, there are radio buttons for "Web-Suche" (selected) and "Suche Seiten auf Deutsch". To the right of the search bar are buttons for "Suche" and "Erweiterte Suche Einstellungen".

Under the "Web" tab, the results are titled "News-Ergebnisse für google". The first result is a warning icon followed by the text: "Diese Website kann Ihren Computer beschädigen Schweizer Drogenbauern per Google Earth aufgespürt Schweizer Fahnder haben per Google Earth Bauern aufgespürt, die große Mengen Marihuana angepflanzt, und einen Drogenring beliefert hatten ...". Below this are links to "Golem.de - 74 weitere Artikel »", "Google für die Hosentasche - Tagesspiegel - 37 weitere Artikel »", and "Google ermöglicht Überprüfung der Netzneutralität - ZDNet.de - 18 weitere Artikel »".

Below the news results, there is another section titled "Google" with a warning icon and the text: "Diese Website kann Ihren Computer beschädigen Suche im gesamten Web, in deutschsprachigen sowie in deutschen Seiten. Zusätzlich ist eine Bildersuche, eine Newsarchiv-Suche (ehemals dejanews) sowie ein ...". At the bottom of this section is the link "www.google.de/ - Ähnliche Seiten".

Google hat eine Zeit lang sogar damit experimentiert, bestimmte Suchbegriffe zu verbieten. Dahinter stand die Idee, dass Personen, die nach Hackbegriffen suchen, in einem gefährlichen Teil des Webs suchen. Dem musste Google natürlich vorbeugen. Eine Suche nach einer Datei mit der Aufnahme einer menschlichen Stimme sah Google als Hackversuch:

The screenshot shows the Google search interface with the search bar containing the text "voice wav". Below the search bar, there are buttons for "Google-Suche" and "Auf gar Guck". To the right of the search bar are buttons for "Erweiterte Suche Einstellungen Sprachwahl".

Below the search bar, there is a message: "Suche: ☒ Das Web ☐ Seiten auf Deutsch ☐ Seiten aus Deutschland".

Es kam keine Antwort, nur eine beängstigende Mitteilung: Es gibt einen Virus, der uns immer nach „voice wav“ fragt, und es sieht so aus, als ob Sie infiziert wären.

The screenshot shows the Google error page with the Google logo and the word "Fehler" next to it. Below the logo, the text reads: "Es tut uns leid, aber ...". At the bottom, there is a small disclaimer: "... Ihr Computer oder Netzwerk sendet eventuell automatische Anfragen. Um unsere Nutzer zu schützen, können wir Ihre Anfrage derzeit nicht verarbeiten."

Tatsächlich war der Computer nicht verseucht, sondern Google reagierte darauf, dass sehr häufig nach „voice wav“ gesucht wurde. Wenn bei Google massenweise dieselben Suchbegriffe eingehen, stellt die Suchmaschine auf Durchzug.

Dasselbe passierte, als Michael Jackson starb. Es wurde so viel nach Jackson gesucht, dass Google dem Braten nicht mehr traute:



#### 4. Eingriffe aus Rechtsgründen

Google entfernt immer häufiger Ergebnisse, weil Beteiligte danach verlangen und Google mehr denn je gehorcht. Jemand von einem Sportverband wurde von seinen Kollegen andauernd ausgelacht, wenn diese in Google nach ihm suchten. Zuoberst stand das Ergebnis eines Waldlaufs. Er kam als 112ter Läufer ins Ziel. Insgesamt machten 112 Leute mit, er war also der Letzte. Er fand, dass seine Privatsphäre beeinträchtigt wurde, und reichte bei Google Beschwerde ein. Seine Kollegen machten ihn mit einem „aus dem Zusammenhang gerissenen Ergebnis“ lächerlich. Google akzeptierte die Beschwerde. Wer jetzt wissen möchte, wie der Waldlauf ausging, findet ihn bei Google nicht mehr wieder. „Wie kann das sein?“, fragte sich Fleur Besters, Polizeireporterin bei *Eindhovens Dagblad*. Sie vermisste in Google plötzlich ein Ergebnis zu Renate Jonkers, die als 31-Jährige ermordet wurde und deren Leiche man in Belgien fand. Google gibt selbst an, dass aus juristischen Gründen eine Seite aus den Ergebnissen entfernt wurde:

**Aus Rechtsgründen hat Google 1 Ergebnis(se) von dieser Seite entfernt. Weitere Informationen über diese Rechtsgründe finden Sie unter [ChillingEffects.org](http://ChillingEffects.org).**

„Habe ich was nicht mitgekriegt?“, fragte Miro Lucassen, Reporter beim AD, „ich habe wohl mal wieder nicht gut aufgepasst, aber diese Meldung in Google





Bemerkenswert ist, dass es in den genannten Beispielen kaum zu Prozessen kam. Die Beteiligten zitieren jeweils die örtliche Gesetzgebung und die Sache wird ohne Einschaltung eines Richters geregelt. Google entscheidet sich in der Regel für die sichere Variante und gibt Klägern mit einer starken rechtlichen Position recht.

## Google Helping Thai Government Censor

Google has agreed to help Thailand block parts of YouTube as an alternative to the entire site being unavailable in the country due to government outrage over clips which were deemed defamatory of its king. The site will be available to Thais, minus any offensive content.

Communications Minister Sitthichai Pookaiyaudom said that Google's Andrew McLaughlin assured him the company could "block certain pages not to be seen in Thailand," according to Reuters. "It will be a few days before we lift the ban on the entire site."

*Google sperrt Ergebnisse wegen einer Verunglimpfung des thailändischen Königs.*

Im deutschen Büro in Hamburg hört Google Klagen genauer an als je zuvor. Anwälte spitzen die Ohren besonders, wenn die Kläger juristische Fachbegriffe wie *beweisbarer Schaden, drohend, Verletzung der Privatsphäre* nennen.

The screenshot shows the Google search interface in Chinese. The search bar contains the text "site:chinesenewsnet.com". Below the search bar, it says "找不到和您的查询 'site:chinesenewsnet.com' 相符的网页。" (No results found for your query 'site:chinesenewsnet.com'). Underneath, it says "建议:" (Suggestions:). There are three suggestions listed:

- ◆ 请检查输入字词有无错误。
- ◆ 请换用另外的查询字词。
- ◆ 请改用较常见的字词。

*Information über Menschenrechte in China? Die sehen Sie in Google China nicht.*

Da sich Google nicht länger den Zensurbestimmungen beugen wollte, werden Suchanfragen von google.cn derzeit automatisch auf die unzensurierte Hongkonger Google-Seite google.com.hk umgeleitet.

Auf der Site [Chillingeffects.org](http://Chillingeffects.org) ist die Spitze des Eisbergs zu sehen. Hier werden die wichtigsten Fälle veröffentlicht.

Auf <http://www.google.de/dmca.html> steht genau, wie man eine Verletzung seiner Rechte melden muss. Für Nichtjuristen ist es einfacher denn je, Googles Knie zum Zittern zu bringen. Im Web beleidigt? Folgen Sie dem korrekten Verfahren (siehe *Inhalte aus Google entfernen* in Googles *Websuche-Hilfe*), wählen Sie die richtige Vorgehensweise, und voraussichtlich entfernt Google die Information. Und das ohne Einschaltung eines Richters.

Der Nachteil daran ist, dass Google ausgehöhlt wird. Wenn Befürworter und Gegner einander durch die Anwälte von Google erfolgreich zu übertrumpfen wissen, verschwinden die Pros und Kontras eines Themas plötzlich aus der Suchmaschine. Das kommt der Objektivität natürlich nicht zugute.

## Sucht Google weltweit?

Sie erwarten zweifellos, dass die weltweite Suche in jeder Google-Version stets zu denselben Ergebnissen kommt. Es gibt ja nur eine Welt. Kaum zu glauben, aber für Google gilt das nicht.

Nehmen wir an, Sie sind auf der Suche nach Spielregeln der Sportart Squash und geben **squash** ein. Wählen Sie in Google Deutschland, [www.google.de](http://www.google.de), „Das Web“ und nicht „Seiten auf Deutsch“ oder „Seiten aus Deutschland“. Dies ist das Ergebnis:

The screenshot shows a Google search interface. The search bar contains the word "squash". To the left of the search bar are links for "Alles", "Maps", and "Videos". To the right of the search bar is a "Suche" button. Below the search bar, it says "Ungefähr 21.400.000 Ergebnisse (0,20 Sekunden)" and "Erweiterte Suche". The first search result is titled "Squash – Wikipedia". The snippet below the title reads: "Squash [skwoʃ] (von engl. (to) squash, zusammendrücken, zerquetschen) ist eine Rückschlag-Sportart, die mit zwei Spielern (Einzel), oder auch mit vier ...". Below the snippet are links for "Geschichte", "Das Spiel", "Siehe auch", "Weblinks", and "de.wikipedia.org/wiki/Squash - Im Cache - Ähnliche".

Dieselbe Suche sollte im niederländischen Google dasselbe Ergebnis liefern. Auch hier suchen Sie nicht nach Seiten auf Niederländisch oder Seiten aus den Niederlanden:



Trotzdem steht jetzt eine Seite auf Niederländisch an erster Stelle. Eine dritte Suche im Web, diesmal auf [www.google.com](http://www.google.com), liefert wieder ein anderes Resultat:



Dies ist das umfassendste Ergebnis. Google bietet direkte Verweise zu Geschichte, Spielfeld, Zubehör und Regeln, was praktisch ist.

Was geschieht hier? Warum liefert die weltweite Suche nicht von überall aus immer dasselbe Ergebnis? Weil Google *Geotargeting* verwendet. Die amerikanische Suchmaschine möchte Ihnen am liebsten Informationen auf lokaler Ebene bieten. Das ist außerdem günstig für Inserenten.



Auf Google Insights (<http://www.google.com/insights/search/>) können Sie erkennen, welche Suchbegriffe auf kommunaler Ebene häufig sind. Google weiß das dank *Geotargeting*.

## Regionales Interesse

1.	Stuttgart	_____
2.	Offenburg	_____
3.	Freiburg Im Breisgau	_____
4.	Ulm	_____
5.	Mannheim	_____
6.	Konstanz	_____
7.	Heilbronn	_____
8.	Heidelberg	_____
9.	Rotweil	_____
10.	Karlsruhe	_____

## Suchbegriffe

## Top-Suchanfragen

1.	<u>drogen</u>	_____
2.	<u>heroin</u>	_____
3.	<u>koks</u>	_____
4.	<u>kokain wirkung</u>	_____

*Die Orte in Baden-Württemberg, in denen in Google am häufigsten nach Kokain gesucht wurde, und die derzeit beliebtesten Suchbegriffe.*

## Zunehmende Suchanfragen

1.	<u>heroin</u>	Aufsteiger
2.	<u>kokain herstellung</u>	Aufsteiger
3.	<u>koks</u>	Aufsteiger

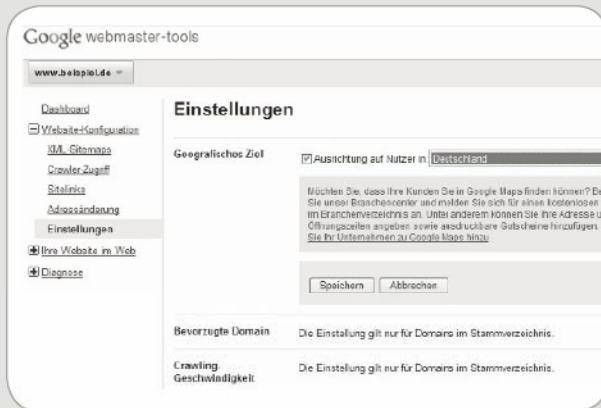
*Zunehmende Suchanfragen der letzten Wochen.*

Nach Schätzungen verwenden 90 Prozent der deutschen Internetnutzer standardmäßig www.google.de und nicht www.google.com. Das ist jedoch gar nicht so günstig, da das deutsche Google relevante internationale Quellen in der Ergebnisliste ganz unten platziert oder gar nicht anzeigt. Das Phänomen zeigt sich besonders bei Suchen zu Themen, die auch außerhalb von Deutschland Bedeutung haben.

Wer ist Natalee Holloway? In der deutschen Ergebnisliste zeigt Google die Biografie, anders als Google.com, nicht zu Beginn an. Wer auf Google.de nach CO<sub>2</sub> sucht, erhält eine eingeschränktere Sicht auf Luftverschmutzungen als der, der auf Google.com sucht. Das deutsche Google zeigt lokale, das „allgemeine“ Google weltweite Quellen an. Je nach Land unterscheiden sich die Ergebnisse der weltweiten Suche. Das ist natürlich seltsam, da es doch nur eine gibt.



Google hat Geotargeting zur Kunst erhoben und möchte, dass die Welt in jedem Land durch eine lokale Brille gesehen wird. Das Ziel besteht darin, die Welt ausgehend von seiner eigenen Kultur zu erleben, und das heißt, dass die Suche nach „bar“ im deutschen Google eine Site von Architekten aus den Niederlanden, BAR architecten, nicht unter den Top-Ergebnissen zeigt. In [Google.nl](#) ist das jedoch der zweite Eintrag in der Ergebnisliste.

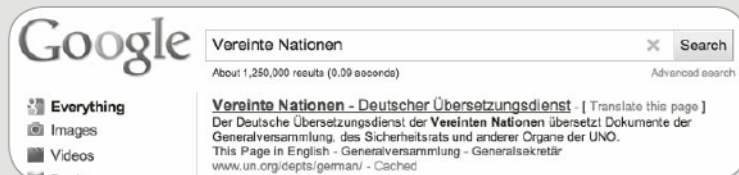


*Geotargeting hat auch mit Geld zu tun. Je lokaler die Ergebnisse, desto genauer kann der Werbende seine Botschaft an den Mann bringen und desto mehr kann Google verdienen.*

[Google.de](#) zeigt zuerst alle deutschsprachigen Ergebnisse an und erst danach anderssprachige. Das muss bei gezielten Suchen wie „united nations“ oder „Nato“ kein Problem darstellen, denn auch das deutsche Google führt zu den offiziellen Sites der Vereinten Nationen und der Nato. Wer im deutschen Google jedoch „Vereinte Nationen“ eingibt, landet bei Wikipedia und nicht direkt bei der offiziellen Site. Warum? Auf [www.google.de](#) erhalten Sie zunächst die deutschen und erst danach die weltweiten Ergebnissen. Das kann mitunter seltsame Blüten treiben. Sie suchen die Site der Vereinten Nationen und geben auf Google Deutschland Folgendes ein:

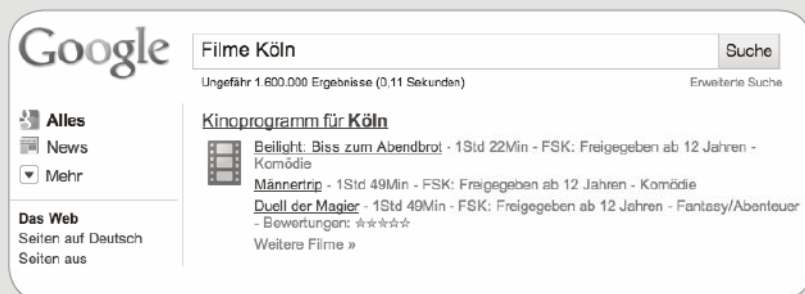


Sie sehen zuoberst Wikipedia. Geben Sie jetzt dasselbe in [www.google.com](http://www.google.com) ein:



Jetzt landen Sie bei den VN.

Daher mein Rat: Benutzen Sie für einen weiten Blick auf die Welt immer [Google.com](http://Google.com). Das ist derzeit das neutralste Google. Ebenso von Vorteil ist, dass es auf [Google.com](http://Google.com) stets die neuesten Optionen gibt, auf [Google.de](http://Google.de) jedoch nicht. Zudem bietet das internationale Google mehr Suchoptionen wie weitere Links und Texte wie „Sie suchen dieses, aber wie wäre es mit jenem?“ Nachteil ist jedoch, dass in [Google.com](http://Google.com) die lokalen deutschen Dienste nicht laufen, z.B. die Eingabe von *Filme* und dem gewünschten Ort (um direkt das aktuelle Kinoprogramm anzuzeigen).



Auf [Google.de](http://Google.de) können Sie schnell das Kinoprogramm Ihrer Stadt ansehen.



Auf [google.com](http://google.com) steht davon leider nichts.



**Google** Wetter München

Ungefähr 3.470.000 Ergebnisse (0,09 Sekunden) Erweiterte Suche

**Alles**  
☐ Mehr

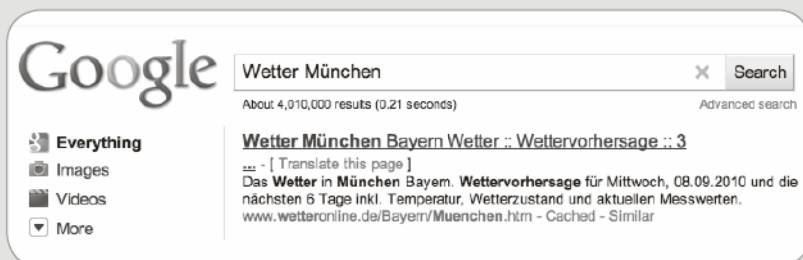
**Das Web**  
 Seiten auf Deutsch  
 Seiten aus

**Wetter für München** - Zu iGoogle hinzufügen

**19 °C**  
 Aktuell: **Bewölkt**  
 Wind: W mit 10 km/h  
 Feuchtigkeit: 60 %

Fr.	Sa.	So.	Mo.
19 °C   5 °C	19 °C   7 °C	20 °C   9 °C	20 °C   11 °C

*Um direkt den Münchner Wetterbereich zu sehen, müssen Sie auf Google.de sein.*



**Google** Wetter München

About 4,010,000 results (0.21 seconds) Advanced search

**Everything**  
☐ Images  
☐ Videos  
☐ More

**Wetter München Bayern Wetter :: Wettervorhersage :: 3**  
 ... - [ Translate this page ]  
 Das **Wetter** in **München** Bayern. **Wettervorhersage** für Mittwoch, 08.09.2010 und die nächsten 6 Tage inkl. Temperatur, Wetterzustand und aktuellen Messwerten.  
[www.wetteronline.de/Bayern/Muenchen.htm](http://www.wetteronline.de/Bayern/Muenchen.htm) - Cached - Similar

*Umständlicher geht es über Google.com ...*



**Google** weather München

About 527,000 results (0.24 seconds) Advanced search

**Everything**  
☐ Images  
☐ Videos  
☐ More

**Weather for Munich, Germany** - Add to iGoogle

**19 °C | °F**  
 Current: **Cloudy**  
 Wind: W at 10 km/h  
 Humidity: 60%

Fri	Sat	Sun	Mon
19 °C   5 °C	19 °C   7 °C	20 °C   9 °C	20 °C   11 °C

*... es sei denn, Sie geben anstelle von Wetter „weather“ ein.*

Es bleibt Ihnen also nichts anderes übrig, als immer zwischen dem einen und dem anderen Google zu wechseln. Mit dem speziellen Link [www.google.com/ncr](http://www.google.com/ncr) erreichen Sie immer das internationale Google (auch wenn Sie Cookies aktiviert haben). NCR bedeutet *no country region*.



# 3. Werkzeuggesten für den Google-Code



In diesem Kapitel lernen Sie sieben praktische Tools kennen, mit denen Sie Ihre Suchaktionen optimieren. Ohne diese Werkzeuge können Sie den Google-Code nicht einsetzen.

## Ihr bisheriges Wissen

Das Internet existiert schon seit vielen Jahren. Sehr wahrscheinlich haben Sie in den letzten Jahren zuverlässige Sites gefunden, zu denen Sie stets zurückkehren. In diesem Buch zeige ich Ihnen jedoch, wie Sie ohne bekannte Quellen zu Ergebnissen kommen. „Wie kompliziert“, denken Sie vielleicht, „wenn Sie direkt zu dieser und jener Site gegangen wären, hätten Sie die Antwort sofort gefunden.“ Seien Sie stolz auf sich selbst und auf Ihre eigenen Links. Wenn Sie wissen, dass Sie das Geburtsdatum von Herrn Bouffier am besten auf [www.hessischer-landtag.de](http://www.hessischer-landtag.de) oder bei Wikipedia finden, ist das prima. Quellen zu kennen ist gut, wirklich gut. Wenn Sie schon eine klare Idee haben, auf welcher Site Sie die Antwort finden, verdient diese den Vorrang. Aber ich möchte kein Buch mit einer Aufzählung von Tausenden von Links für Tausende von Fragen schreiben.

Nachschlagewerke	
<b>Abkürzungen und Akronyme</b>	
• <a href="#">Akronym-Finder</a>	Über 331.000 Abkürzungen und Akronyme und ihre Bedeutungen
• <a href="#">Akronyme und Abkürzungen</a>	Akronym- und Abkürzungsverzeichnis. Datenbank des IZJ
• <a href="#">Beckers Abkürzungslexikon</a>	Beckers Abkürzungslexikon medizinischer Begriffe, 75.000 medizinische Abkürzungen
• <a href="#">Chemie.DE - Akronyme und Kurzbezeichnungen</a>	Akronyme und Kurzbezeichnungen chemischer Verbindungen
<b>Biographien, Who's who</b>	
• <a href="#">Bibliographischer Verlagskatalogen</a>	Verzeichnisse biographischer Datenbanken und Lexika, äußerst umfangreich
• <a href="#">Biography.com</a>	Biographische Informationen zu ca. 25.000 Persönlichkeiten, mit Schwerpunkt auf den anglo-amerikanischen Raum, Australien, mit Bildern
• <a href="#">EU Who's who</a>	das amtliche Verzeichnis der EU
• <a href="#">Internationaler Biographischer Index</a>	Internationaler Biographischer Index, enthält biographische Kurzinformationen zu ca. 2,8 Millionen Personen weltweit
• <a href="#">Lives, the Biography Resource</a>	Links zu tausenden von Biographien, Autobiographien, Memoiren - sehr ergiebiger Link-Perdus mit hilfreicher Suchmöglichkeiten
<b>Lexika</b>	
• <a href="#">AEDU Österreich-Lexikon</a>	
• <a href="#">Encyclopædia Britannica</a>	Kostenloser Zugriff auf die Kurzfassung der Encyclopædia Britannica
• <a href="#">Erlanger Liste - Lexika, Enzyklopädien und Datenbanken I</a>	Erlanger Liste: sehr ergiebige und benutzerfreundliche Linksammlung, Wörterbücher zu allen Sprachen, Themen und Fachgebieten
• <a href="#">Lexika Online</a>	Lexika, Enzyklopädien, Vortragsbücher, ...

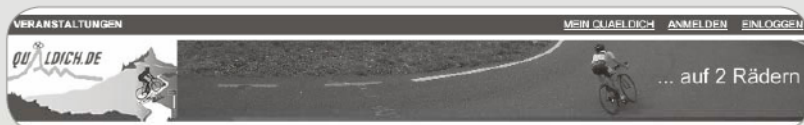
Es ist gut, wenn Sie längst wissen, wo Sie hinhin müssen, weil Sie solche Listen auswendig kennen oder als Favoriten gespeichert haben. Aber was ist, wenn Ihr Vorwissen zu einem Thema nicht ausreicht?

Unbekanntes Terrain ist viel spannender. Was tun, wenn Sie keine Ahnung haben, wo die Antwort steht, die Sie suchen?

Das ist der Moment, in dem sich der Google-Code bezahlt macht. Ohne Vorkenntnis über ein Thema können Sie die Antwort immerhin einfach gut raten.

### ***Der Google-Code und bereits bekannte Quellen***

Lassen Sie sich überraschen, auch wenn Sie schon wissen, wo etwas steht. Ich möchte etwas über „Boogie's Extreme“ erfahren, einer Radrundfahrt. Ich habe keine Lust, den Google-Code einzusetzen, da ich zufällig genau weiß, wo ich so was finden kann, nämlich auf Quäldich:



Ich gehe direkt zur Suchfunktion von [quaeldich.de](http://quaeldich.de) und gebe ein:

suche ▶

erweitert ▼

Hm, es ist überhaupt nichts zu finden:

Name:

Tourentyp:

Autor:

Keine Touren gefunden.

Trotzdem steht der Artikel auf der Site. Sie finden ihn erst, wenn Sie minutenlang auf alle Links klicken. Der Artikel über „Boogie's Extreme“ steht zwar auf der Site, ist über die dortige Suchfunktion jedoch nicht zu finden. Im Folgenden lesen Sie, wie Sie ihn mit dem Google-Code schnell finden können. Ich möchte Ihnen damit deutlich machen, dass Sie sich nicht blind auf bekannte Quellen verlassen sollten.

Mithilfe der folgenden sieben Tricks können Sie die Möglichkeiten des Google-Codes so richtig ausschöpfen.

# Anführungszeichen

Mit Anführungszeichen legen Sie die Position der Suchbegriffe fest. Das ist praktisch zum Entrümpeln Ihrer Ergebnisliste. Angenommen, Sie möchten wissen, wann Hannelore Kraft geboren ist. Ohne Anführungszeichen erhalten Sie rund 29.000 Antworten (Stand September 2010):



Das liegt daran, dass Google auch die Sites anzeigt, die von einer Gesetzesänderung handeln, die sich auf Kinder auswirkt, die vor einem bestimmten Datum **geboren** sind. Eine andere Presseinformation handelt von **Hannelore Kraft**. Google geht davon aus, dass die Suchbegriffe irgendwo auf der Seite stehen können. Mit Anführungszeichen ist die Reihenfolge der Wörter jedoch festgelegt. Google zeigt nur noch entsprechende Ergebnisse:



Der Hintergrund ist, dass irgendwo im Web die vollständige Fassung dieses Satzfragments steht – das ist das Grundprinzip des Google-Codes. Sie erhalten plötzlich viel weniger Ergebnisse, nur noch 34.

Suchen mit Anführungszeichen ist Suchen mit chirurgischer Präzision. Daher halte ich die Satzteile innerhalb der Anführungszeichen immer so knapp wie möglich. Ich weiß nie genau, wie jemand etwas geschrieben haben mag. Diese Suche ist ein reines Glücksspiel:

Google "Hannelore Kraft ist an einem sonnigen Tag geboren" Suche

Erweiterte Suche

Alles Mehr

Keine Ergebnisse für "Hannelore Kraft ist an einem sonnigen Tag geboren" gefunden.

*Diese Art von Suche ist nicht sinnvoll. Sie müssen schon sehr scharfsinnig sein, um die Reihenfolge von zehn Wörtern genau richtig vorherzusagen. Der Google-Code funktioniert einfacher.*

Teilen Sie den Satz auf und verwenden Sie nur die Teile, von denen Sie nahezu sicher wissen, dass sie zueinander gehören:

Google "Hannelore Kraft" "sonniger Tag" Suche

Ungefähr 91 Ergebnisse (0,05 Sekunden) Erwartete Suche

Carstens Space - Windows Live

29. Juli 2010 ... welch ein "sonniger" Tag heute: (Zitat) .... Ministerpräsidentin Hannelore Kraft's Rade im Gedenkgottesdienst 31.7.2010 ... boehlecars.spaces.live.com/ - Im Cache - Ähnliche

Anführungszeichen sind auch bei der Suche nach Personen zu empfehlen. Die Suche nach **Beate Deller** listet nicht nur Beate Deller, sondern auch Beate Birk und Anja Deller auf. So können Sie mit einer Suche nach Bin Laden bei einer Konditorei landen. (Ich **bin** Deutscher und habe einen **Laden** in Berlin.) Wenn Sie Anführungszeichen verwenden, bestimmen Sie die korrekte Reihenfolge, und nicht Google.

Manchmal liegen Sie daneben. Bis vor kurzem blieb Ihnen dann nichts anderes übrig, als die Anführungszeichen aus der Suche zu entfernen und es mit den einzelnen Wörtern erneut zu versuchen. Google reagiert darauf momentan sehr praktisch. Liefert Ihre Suche mit Anführungszeichen kein Ergebnis, wird meistens automatisch nach den einzelnen Begriffen gesucht.

Google "größtes Fußballfeld auf der Welt" Suche

Erweiterte Suche

Alles Mehr

Keine Ergebnisse für "größtes Fußballfeld auf der Welt" gefunden.

Das Web Ergebnisse für größtes Fußballfeld auf der Welt (ohne Anführungszeichen):

*Google ist nicht nachtragend. Machen Sie einen Tippfehler in einem Ausdruck in Anführungszeichen oder existiert der Satz einfach nicht, wird das nicht gleich bestraft. Die Suche geht einfach ohne Anführungszeichen weiter.*

Mein Rat lautet: Suchen Sie immer mit Anführungszeichen. So bestimmen Sie die Reihenfolge der Begriffe und nicht Google. Liegen Sie mit Ihrer Konstruktion falsch, passiert nichts. Google betrachtet den Ausdruck dann als einzelne Begriffe. Folgendes ist allerdings übertrieben:

Google "Fahrrad" "Ladenpreis" Suche

Ungefähr 78.300 Ergebnisse (0,21 Sekunden) Erweiterte Suche

Es ist nicht sinnvoll, ein einzelnes Wort in Anführungszeichen zu setzen, da bei einem Wort keine Reihenfolge angegeben werden muss. Setzen Sie Anführungszeichen daher nur bei Satzteilen von zwei oder mehr Wörtern ein. Machen Sie sich klar, dass die Suche mit Anführungszeichen schon bei der kleinsten Änderung zu andere Quellen führt. Der Unterschied zwischen den beiden folgenden Suchen ist gering, die Ergebnisse jedoch sehr unterschiedlich:

Google "größte Fußballstadion der Welt" Suche

Ungefähr 1.420 Ergebnisse (0,16 Sekunden) Erweiterte Suche

Google "größte Fußballstadion auf der Welt" Suche

1 Ergebnis (0,06 Sekunden) Erweiterte Suche

Alles Mehr

Das Web

Afolabi knickt Rapids Hoffnungen - Bundesliga - derStandard.at › Sport  
23. Apr. 2010 ... dmit ist es wohl das mit abstand **größte fußballstadion auf der welt**... nicht gewusst? :-D. Johnny0. 24.04.2010 02:10. hahahahaha. ...  
derstandard.at/.../Schlager-Afolabi-knickt-Rapids-Hoffnungen?... - Im Cache

Mit „größte Fußballstadion der Welt“ finden Sie 1.420 Quellen. Haben Sie jedoch „größte Fußballstadion auf der Welt“ gewählt, erhalten Sie genau eines. Da Google gratis ist, können Sie beide Suchen getrost ausprobieren.

Doch kehren wir zum Geburtstag von Frau Kraft zurück. Man kann noch genauer einschätzen, mit welchem Satz das Geburtsdatum von Hannelore Kraft vielleicht im Web steht. Sie wissen mehr von der Antwort, als Sie denken. Sie wissen, dass nach „Hannelore Kraft ist“ wahrscheinlich das Wörtchen *am* folgt und danach ein Datum. Sie wissen des Weiteren, dass ein Monat maximal 31 Tage hat. Damit wissen Sie, dass das Ergebnis immer eines der Folgenden ist:

Hannelore Kraft ist am 1 (Name des Monats) geboren

Hannelore Kraft ist am 2 (Name des Monats) geboren

Hannelore Kraft ist am 3 (Name des Monats) geboren

(...)

Hannelore Kraft ist am 31 (Name des Monats) geboren



Es wäre wirklich aufwändig, das 31 Mal einzugeben. Das müssen Sie dank des Tricks mit den drei Pünktchen glücklicherweise auch nicht. Doch dazu später mehr.

## ***Der Google-Code und Anführungszeichen***

Mit dem Google-Code nehmen Sie die erwartete Antwort vorweg. Anführungszeichen sind daher das wichtigste Werkzeug für den Google-Code. Ort und Reihenfolge der Wörter liegen fest, wodurch Sie sehr genau suchen können. Ich gebe Ihnen drei Beispiele.



Angenommen, Sie fahren einen Ford Focus und möchten wissen, welche besseren Autos es zurzeit gibt. Sie können natürlich eine Händler-Site besuchen. Aber um schnell einen Überblick zu bekommen, ist es manchmal besser, den Google-Code einzusetzen. Wie würden Sie selbst sagen, dass Ihr neues Auto besser ist als ein Ford Focus? „... ist besser als der Ford Focus.“ Geben Sie das also in Google ein:

Google

6 Ergebnisse (0,33 Sekunden) Erweiterte Suche

Nach Meinung eines Fahrers ist der Ford Escort, was das Design betrifft, um einiges besser als der Focus. Für einen ersten Eindruck ist das kein schlechtes Ergebnis! Da es jedoch viele Möglichkeiten gibt, etwas auszudrücken, kann auch die Suche nach „besser als den Ford Focus“ oder „besser als beim Ford Focus“ erfolgreich sein. Mit zunehmender Verwendung des Google-Codes werden Sie ein besseres Gespür für geschickte Formulierungen bekommen.



Angenommen, Sie machen ein Praktikum beim Chemiekonzern Bayer und möchten wissen, wie andere Mitarbeiter ihr Praktikum erlebt haben. Natürlich können Sie auf StudiVZ oder Facebook gucken, aber was, wenn Sie es mit Google versuchen? Ist „Praktikum bei Bayer“ dann eine gute Suche? Nein, das ist es nicht:

**Google** "Praktikum bei Bayer"

Ungefähr 6 470 Ergebnisse (0,27 Sekunden) Erweiterte Suche

**Alles**  
☒ Videos  
☐ Mehr

**Das Web**  
 Seiten auf Deutsch  
 Seiten aus Deutschland

**Bayer HR - FAQs**  
 10. Juni 2010 ... Wie lange sollte ein **Praktikum bei Bayer** mindestens dauern? Gibt es Möglichkeiten für Praktika im Ausland? ...  
[www.mybayerjob.de/de/students/.../faq.html](http://www.mybayerjob.de/de/students/.../faq.html) - Im Cache - Ähnliche

**Bayer AG (Praktikum) Test und Preisvergleich**  
 Mein **Praktikum bei Bayer**. Erfahrungsbericht von GrandSchtrumpf über Bayer AG (Praktikum) 25. Januar 2003. Produktbewertung des Autors: ...  
[www.ciao.de](http://www.ciao.de) > ... > Praktika (nach Arbeitgeber) - Im Cache - Ähnliche

Hiermit finden Sie alles mögliche zu Praktikumsstellen bei Bayer. Sie möchten aber Personen finden, die schon dort gearbeitet haben. Wenden Sie den Google-Code an. Wenn Sie das Praktikum hinter sich haben, wie schreiben Sie dann darüber? Welcher Ausdruck kommt in beinahe allen Praktikumsberichten vor, egal wie salopp sie sind? Wie finden Sie Folgendes?

**Google** "mein Praktikum bei Bayer"

Ungefähr 58 Ergebnisse (0,06 Sekunden) Erweiterte Suche

**Alles**  
☒ Mehr

**Das Web**  
 Seiten auf Deutsch  
 Seiten aus Deutschland

**Bayer AG (Praktikum) - Erfahrungsbericht - Mein Praktikum bei Bayer**  
 21. Febr. 2003 ... **mein Praktikum bei Bayer** - Erfahrungsbericht über Bayer AG (Praktikum) im Ciao Preisvergleich unter Praktika (nach Arbeitgeber) Lesen Sie ...  
[www.ciao.de](http://www.ciao.de) > ... > Praktika (nach Arbeitgeber) - Im Cache - Ähnliche

**Bayer AG (Praktikum) Test und Preisvergleich**  
 Mein **Praktikum bei Bayer**. Erfahrungsbericht von GrandSchtrumpf über Bayer AG (Praktikum) 25. Januar 2003. Produktbewertung des Autors: ...  
[www.ciao.de](http://www.ciao.de) > ... > Praktika (nach Arbeitgeber) - Im Cache - Ähnliche

Sie sehen 58 Ergebnisse. Der Google-Code und die Anführungszeichen ergeben einen guten Einblick in verschiedene Praktika innerhalb des Bayer-Konzerns. Ergibt eine derartige Suche zu wenige (oder keine) Treffer, versuchen Sie die wichtigsten Begriffe in zwei separate Ausdrücke zu fassen. Umgekehrt können zu viele Treffer durch weitere Suchbegriffe innerhalb oder außerhalb der Anführungszeichen eingegrenzt werden.

**Google** "Praktikum bei Bayer" Molekularbiologie

4 Ergebnisse (0,20 Sekunden) Erweiterte Suche

**Alles**  
☒ Mehr

**Das Web**  
 Seiten auf Deutsch  
 Seiten aus Deutschland  
☒ Mehr Optionen

**PDF: Praktikum bei PROBIO in Mexiko**  
 Dateiformat: PDF/Adobe Acrobat - Schnellansicht  
**Molekularbiologie**, Anbau und Züchtung von Reis), .... **Praktikum bei Bayer** in Australien. Biotechnologie, Forschung, BWL, Marketing, Finanzen ...  
[www.world-of-xchange.com/.../Praktika\\_Bio\\_weltweit.pdf](http://www.world-of-xchange.com/.../Praktika_Bio_weltweit.pdf) - Ähnliche

**BiologieLaborantin, Wo? Und vor allem Wie? - Seite 2 - Biologie-LK.de**  
 10 Beiträge - 4 Autoren - Letzter Eintrag: 5. Apr.  
 Aber wollte nur mal anmerken, dass ich momentan ein **Praktikum bei Bayer** in Wuppertal mache und zwar im Bereich **Molekularbiologie**. ...  
[www.biologie-lk.de/showthread.php?t=22898&page=2](http://www.biologie-lk.de/showthread.php?t=22898&page=2) - Im Cache

Das sieht gut aus, die Ergebnisse wurden durch einen weiteren Begriff präziser. Am besten suchen Sie mit Anführungszeichen so vorsichtig wie möglich. Raten Sie immer die Antwort. Ich teile Ausdrücke oft auf, weil ich mich nicht traue, einen langen Satz vorzugeben. Probieren Sie im Zweifel verschiedene Formulierungen und Gruppierungen aus, bevor Sie sich durch endlose Ergebnislisten klicken.



Sie haben gehört, dass kein Mensch, sondern ein Tier am schnellsten 100 Meter läuft? Wie wenden Sie auf eine solche Fragestellung den Google-Code und Anführungszeichen an? Machen Sie sich keine Sorgen darüber, was Sie nicht wissen. Profitieren Sie davon, was Sie schon wissen. Sie suchen:

### **Weltrekord über 100 m**

#### **ein Tier**

100 Meter ist ein zusammenhängender Begriff, dazu kommt Weltrekord. Außerdem müssen Sie die Information, dass es um ein Tier geht, in Google eingeben:

Ungefähr 18.200 Ergebnisse (0,18 Sekunden)
 Erweiterte Suche

Alles
 

Mehr

**Birga Dixel - Praxis für Tierberatung - Rekordleistungen im Tierreich**  
 Tiere bewältigen ohne Hilfsmittel für uns Menschen undenkbare Aufgaben. ... Zum Vergleich:  
 Menschlicher Weltrekord auf der 100 Meter Strecke: 9,77 Sekunden ...  
[www.tierberatungspraxis.de/.../tiefinfos/rekordleistungen-im-tierreich.php](http://www.tierberatungspraxis.de/.../tiefinfos/rekordleistungen-im-tierreich.php) - Im Cache

**WISSENSCHAFT**

Fr 10.09.2010 - Wissenschaft: Nachrichten auf einen Blick.

Home  
 Politik  
 Wirtschaft  
 Panorama  
 Sport  
 Entertainment  
 Lifestyle  
 Wissenschaft  
 Netzwelt  
 Blogger der Woche  
 Kultur  
 Vertriebs  
 Folke & Soke  
 Wetter  
 Über Dnews.de  
 Dnews.de Regional

Fernsehen  
 Video  
 Twitter  
 Facebook  
 RSS  
 Google  
 Mobil  
 Scripts

## Gepard schlägt Bolt und stellt neuen Rekord auf

Veröffentlicht: 11 September 2009 22:58  
 Verändert: 11 September 2009 22:58

**AMSTERDAM - Ein Gepard namens Sarah hat in einem speziellen Parcours eines amerikanischen Tierparks den Geschwindigkeitsrekord der Landbewohner gebrochen.**

Sie lief die 100 Meter lange Strecke, die eigens dafür im Tiergarten von Cincinnati angelegt wurde, drei Mal hintereinander.

Den ersten Lauf absolvierte sie in 6,16 Sekunden, den zweiten sogar in 6,13. Beim dritten Anlauf war sie wohl schon müde und brachte es auf 6,33 Sekunden.

Foto: ANP (feature)

Wie die britische Zeitung The Independent berichtete, wurde die Wilkatz durch einen perfekten Knäuel, der mit hoher Geschwindigkeit vor ihr hergezogen wurde, zu diesen Leistungen angeleitet.

**Schrittlänge bis zu sieben Meter**

Damit schlug Sarah den bisherigen Rekord von 5,19 Sekunden, der 2001 von einem männlichen Antilope aus Südafrika aufgestellt wurde.

Den Rekord unter Menschen hält Usain Bolt. Der jamaikanische Sprinter hatte die 100 Meter im August in London in 9,58 Sekunden bewältigt.

Sie möchten wissen, was andere über Sie sagen? Nutzen Sie den Trick mit den Anführungszeichen. Bei meinem Namen wäre das: „Henk van Ess“.

Möchten Sie unbedingt das Geburtsdatum von Herbert Grönemeyer wissen, geben Sie „Herbert Grönemeyer, geboren am“ ein. Formulieren Sie die Suchanfrage so, wie ein anderer sie geschrieben haben könnte.

## Der Trick mit den drei Pünktchen

Angenommen, Sie haben keine Ahnung mehr, wie hoch die Höchstgeschwindigkeit in geschlossenen Ortschaften ist. Waren es 30 km/h? Oder 80? Zwei Dinge wissen Sie sicher, nämlich dass Sie die Höchstgeschwindigkeit innerorts wissen möchten und dass diese zwischen 30 und 80 km/h liegt. Dieses Vorwissen geben Sie in Google ein.



Setzen Sie zwischen 30 und 80 drei Pünktchen. Jetzt werden alle Zahlen zwischen 30 und 80 gesucht, aber nicht beliebig. Die Zahlen müssen genau an der Position stehen, wo Sie sie haben möchten, nach „Höchstgeschwindigkeit“ und vor „km/h“. Google sucht nur nach Ausdrücken auf Sites, in denen der Ausdruck „geschlossene Ortschaft“ steht und einer der folgenden Ausdrücke:

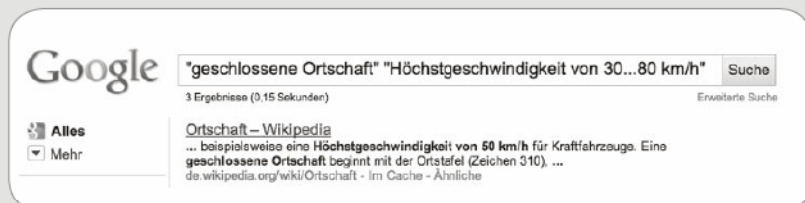
Höchstgeschwindigkeit von 30 km/h

Höchstgeschwindigkeit von 31 km/h


(...)

Höchstgeschwindigkeit von 80 km/h

Mit einer so genauen Suche erhalten Sie nicht einmal 10 Ergebnisse (Stand September 2010). Zuerst sehen Sie den Hinweis, dass die Antwort 50 km/h lautet:



Achtung, mit zwei oder vier Punkten funktioniert der Trick nicht! Die Zahlen dürfen außerdem keinen Punkt enthalten, 20.000 wird also 20000. Mit demselben Trick können Sie Geld sparen. Suchen Sie eine Waschmaschine zwischen 300 und 400 Euro? Geben Sie in Google **Waschmaschine €300...400** ein. Auch andere Währungszeichen sind möglich, wie z.B. „**Lord of the Rings**“ **\$10 ... 15**. Zurück zu Frau Kraft aus dem Abschnitt über Anführungszeichen. Wann ist sie geboren? Dank des Tricks mit den drei Punkten erhalten wir nur vier Ergebnisse, weil wir jetzt noch präziser suchen können:



Google "Hannelore Kraft" geboren am 1...31 Suche

Ungefähr 17 Ergebnisse (0,12 Sekunden) Erweiterte Suche

**Alles**  
☒ Mehr

**Das Web**  
 Seiten auf Deutsch  
 Seiten aus Deutschland

**Standardansicht**  
 Verwandte Suchbegriffe  
☒ Mehr Optionen

**Hannelore Kraft - Landesportal Nordrhein-Westfalen**  
 15. Juli 2010 ... Weiteres Bildmaterial zur Pressenmeldung: Porträtfoto Ministerpräsidentin ...  
**geboren am 12. Juni 1961** in Mülheim an der Ruhr, evangelisch, ...  
[www.nrw.de/landesregierung/...der.../hannelore-kraft.html](http://www.nrw.de/landesregierung/...der.../hannelore-kraft.html) - Im Cache

**Kabinett Minister vereidigt - Landesportal Nordrhein-Westfalen**  
 15. Juli 2010 ... Hannelore Kraft Ministerpräsidentin. **geboren am 12. Juni 1961** in Mülheim an der Ruhr, evangelisch, verheiratet, ein Kind ...  
[www.nrw.de/meldungen.../kabinett-minister-vereidigt-9496/](http://www.nrw.de/meldungen.../kabinett-minister-vereidigt-9496/) - Im Cache

☒ Weitere Ergebnisse anzeigen von [www.nrw.de](http://www.nrw.de)

**Bundesrat Hannelore Kraft**  
 Hannelore Kraft | SPD, Ministerpräsidentin des Landes Nordrhein-Westfalen ... **Geboren am 12.06.1961** in Mülheim an der Ruhr, evangelisch, ...  
[www.bundesrat.de/cir\\_178/rn.../Kraft-Hannelore.html](http://www.bundesrat.de/cir_178/rn.../Kraft-Hannelore.html) - Im Cache

**proj WeKstatt der Demokratie**  
 Dateiformat: PDF/Adobe Acrobat - Schnellansicht  
**Hannelore Kraft**, Stellvertretende Vorsitzende. **Geboren am 12. Juni 1961** in Mülheim, verheiratet, ein Sohn, Diplom-Ökonomin. Die Spitze der Partei ...  
[www.spd.de/de/pdf/material/SPD\\_Selbstdarstellungsbroschue.pdf](http://www.spd.de/de/pdf/material/SPD_Selbstdarstellungsbroschue.pdf)

In dieser Handvoll Quellen steht, dass sie am 7. Mai 1956 geboren ist. Sind die beiden ersten Quellen zuverlässig? Sie haben mit „Hannelore Kraft geboren“ gesucht und *vermuten*, dass es der 12. Juni 1961 ist, aber sind Sie sicher? Erst nach der Kontrolle wissen wir mehr. Lesen Sie dazu den Abschnitt über den Kontrolltrick.

## Der Google-Code und der Trick mit den drei Punkten



Wann begann der Koreakrieg? Sie wissen nicht genau, ob es 1948, 1949 oder vielleicht doch 1950 war? Die drei Punkte helfen Ihnen:



Google Koreakrieg 1948...1950 Suche

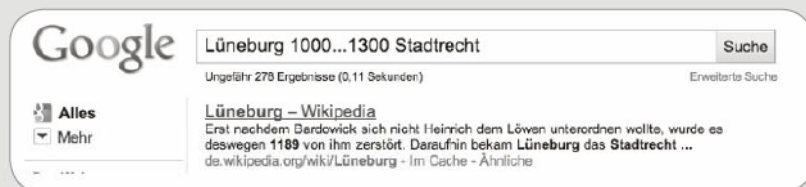
Ungefähr 2.310 Ergebnisse (0,12 Sekunden) Erweiterte Suche



Das Schöne an dem Punktetrick ist, dass Sie auf historischen Seiten landen und damit allerlei andere Quellen umgehen. Wann wurde der Sender SFB gegründet? Keine Ahnung? Gibt's nicht. Stellen Sie sich gesuchte Dokument vor. Richten Sie die Suche nur auf Sites aus, auf denen Jahreszahlen stehen. Damit verbessern Sie die Chance, eine geschichtskundliche Site zu erreichen:



Wann erhielt Lüneburg die Stadtrechte? Das müsste zwischen 1000 und 1300 gewesen sein. Geben Sie **Lüneburg**, den Zeitraum und **Stadtrechte** ein:



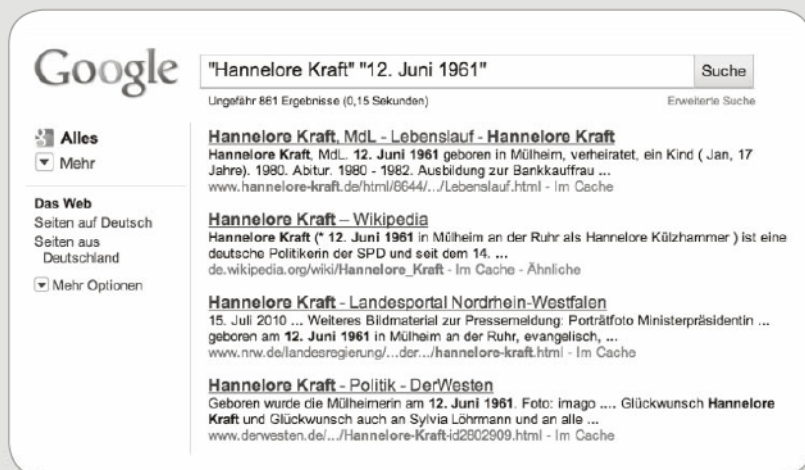
## Der Kontrolltrick

Die Suche in Google stellt Sie vor ein neues Problem: Wie zuverlässig ist die Handvoll Quellen, die Sie haben?

Der Google-Code macht die Ergebnisliste viel kürzer. Das ist prima, aber wie kompetent sind die Quellen? Indem Sie Google keine Fragen mehr stellen, sondern Antworten vorwegnehmen, suchen Sie genauer denn je. Meistens finden Sie mit dem Google-Code schnell ein Ergebnis, von der Quelle haben Sie jedoch oft noch nie gehört.

Das lässt sich glücklicherweise klären, indem Sie berücksichtigen, wie Google funktioniert. Sites mit vielen Verweisen von anderen wichtigen Sites erscheinen von selbst im oberen Teil der Ergebnisliste. Wir müssen nur noch das Ergebnis überprüfen, aber nicht mehr so genau suchen. Wie geht das?

Die wahrscheinliche Antwort auf die Frage nach dem Geburtsdatum von Frau Kraft war „12. Juni 1961“. Es geht um „Hannelore Kraft“. Geben Sie also ein:



The screenshot shows a Google search interface. The search bar contains the text "Hannelore Kraft" "12. Juni 1961". Below the search bar, it says "Ungefähr 861 Ergebnisse (0,15 Sekunden)". To the left of the search results, there are filters for "Alles", "Mehr", "Das Web", "Seiten auf Deutsch", "Seiten aus Deutschland", and "Mehr Optionen". The search results list several entries:

- Hannelore Kraft, MdL - Lebenslauf - Hannelore Kraft**  
Hannelore Kraft, MdL. 12. Juni 1961 geboren in Mülheim, verheiratet, ein Kind (Jan, 17 Jahre). 1980. Abitur. 1980 - 1982. Ausbildung zur Bankkauffrau ...  
www.hannelore-kraft.de/html/6644/.../Lebenslauf.html - Im Cache
- Hannelore Kraft - Wikipedia**  
Hannelore Kraft (\* 12. Juni 1961 in Mülheim an der Ruhr als Hannelore Kiltzhammer) ist eine deutsche Politikerin der SPD und seit dem 14. ...  
de.wikipedia.org/wiki/Hannelore\_Kraft - Im Cache - Ähnliche
- Hannelore Kraft - Landesportal Nordrhein-Westfalen**  
15. Juli 2010 ... Weiteres Bildmaterial zur Pressemeldung: Porträtfoto Ministerpräsidentin ...  
geboren am 12. Juni 1961 in Mülheim an der Ruhr, evangelisch, ...  
www.nrw.de/landesregierung/...der.../hannelore-kraft.html - Im Cache
- Hannelore Kraft - Politik - DerWesten**  
Geboren wurde die Mülheimerin am 12. Juni 1961. Foto: imago ... Glückwunsch Hannelore Kraft und Glückwunsch auch an Sylvia Löhrmann und an alle ...  
www.derwesten.de/.../Hannelore-Kraft-12602909.html - Im Cache

Die erste Quelle ist die Homepage der Politikerin, die zweite Seite ist Wikipedia. Auf Rang drei folgt die offizielle Site der Landesregierung NRW, Platz vier nimmt mit Der Westen eine Medienseite ein. Plötzlich haben Sie mehrere ausgezeichnete Quellen, die alle dasselbe behaupten. Sie können das Ergebnis jetzt als richtig annehmen (Ob das allerdings für Regierungsquellen immer behauptet werden kann?).

Setzen Sie beim Kontrolltrick die vermutliche Antwort in Anführungszeichen (also „12. Juni 1961“) und wiederholen Sie nicht die ursprüngliche Frage („Hannelore Kraft“ „geboren am 1 ... 31“), sondern nur den Hauptbegriff („Hannelore Kraft“). Der Kontrolltrick hat immer den Zweck, eine Vermutung zu bestätigen und weitere Quellen zu finden, die dasselbe aussagen. Dank der Systematik von Google erscheinen im oberen Teil von selbst die Quellen, die oft von anderen zitiert werden. Das sind, wie in diesem Beispiel, meist offizielle Quellen.

## Der Google-Code und der Kontrolltrick



Woraus genau besteht Steinkohle? Keine Vorstellung? Gibt's nicht, mit dem Google-Code können Sie das klären. Wie wäre Ihr erster Gedanke für einen Artikel über die Zusammensetzung von Steinkohle? Es ist nicht *Die Zusammensetzung der Steinkohle ist*, sondern *Steinkohle besteht aus* oder *Steinkohle setzt sich aus ... zusammen*.

Google

Steinkohle aus Suche

Ungefähr 555.000 Ergebnisse (0,07 Sekunden) Erweiterte Suche

**Alles**  
☒ Mehr

**Das Web**  
 Seiten auf Deutsch  
 Seiten aus Deutschland  
☒ Mehr Optionen

**Datei: Steinkohle aus dem Bergbau.jpg – Wikipedia**  
 Image history of de:Steinkohle aus dem Bergbau.jpg: (Löschen) 17: 38, 20. ... 640 x 360 (86761 Byte) (Steinkohle, eigenes Bild, GFDL) ...  
 de.wikipedia.org/.../Datei:Steinkohle\_aus\_dem\_Bergbau.jpg - Im Cache

**Steinkohle – Wikipedia**  
 Steinkohle ist ein schwarzes, hartes, festes Sedimentgestein, das durch Karbonisierung von Pflanzenresten (Inkohlung) entstand und zu mehr als 50 Prozent ...  
 de.wikipedia.org/wiki/Steinkohle - Im Cache - Ähnliche

Die Suche führt zu Wikipedia. Steinkohle entsteht also aus Pflanzenresten. Mit „Steinkohle enthält“ fällt das Ergebnis anders aus:

Google

"Steinkohle enthält" Suche

Ungefähr 325 Ergebnisse (0,07 Sekunden) Erweiterte Suche

**Alles**  
☒ Bücher  
☒ Mehr

**Das Web**  
 Seiten auf Deutsch  
 Seiten aus Deutschland

**RP-Energie-Lexikon - Kohle, Braunkohle, Steinkohle, Anthrazit ...**  
 Steinkohle enthält weniger flüchtige Stoffe als Braunkohle und lässt sich besser transportieren. Sie wird in großen Mengen in Steinkohlekraftwerken ...  
 www.energie-lexikon.info/kohle.html - Im Cache

**Bergbau – eine kleine Exkursion | Geschichte der Förderung ...**  
 Steinkohle enthält noch mehr Kohlenstoff und hat daher einen entsprechend höheren Heizwert. Unter dem Heizwert versteht man die Wärmemenge (in Kilojoule), ...  
 www.steinkohle-portal.de/content.php?id=163 - Im Cache - Ähnliche

Hm, hier ist von flüchtigen Stoffen und Kohlenstoff die Rede. Was heißt das? Setzen Sie den Kontrolltrick ein, aber formulieren Sie nicht mehr so genau. Sie möchten jetzt schließlich mehr Quellen erhalten und zwar auch solche, die das, was Sie suchen, anders beschreiben:

Google

Steinkohle Kohlenstoff Pflanzenreste Suche

Ungefähr 8.880 Ergebnisse (0,24 Sekunden) Erweiterte Suche

**Alles**  
☒ Mehr

**Das Web**

**Kohle – Wikipedia**  
 ... das durch Karbonisierung von Pflanzenresten entsteht. ... Nach und nach wurde aus der Braunkohle Steinkohle und mit nochmals mehr Druck Anthrazit. .... Ihr Kohlenstoffgehalt liegt bei 65-70 % in der wasserfreien Kohle. ...  
 de.wikipedia.org/wiki/Kohle - Im Cache - Ähnliche

Faustregel ist, dass Sie das Thema kurz wiederholen (Steinkohle) und Details der Antwort aufzählen (Pflanzenreste und Kohlenstoff). Verwenden Sie jetzt keine Anführungszeichen, da es nun nicht mehr darum geht, genau ähnliche Antworten vorzugeben, sondern darum, weitere Quellen zu finden, die die Beweisführung untermauern. Auf Platz 1 steht Wikipedia mit einem Artikel über Kohle und einem Abschnitt über Steinkohle:

## Steinkohle

→ Hauptartikel: Steinkohle

Steinkohle ist ein Sammelbegriff für höherwertige Kohlen. Entstanden ist sie aus großen Urwaldbeständen, die im Prozess des Absterbens große Mengen Biomasse anhäuften, ähnlich wie in einem Torfmoor zur heutigen Zeit. Diese Ablagerungen wurden teilweise in regelmäßigen Abständen (deswegen gibt es im Steinkohlebergbau meist mehrere Kohleflöze) durch andere Sedimente wie Tone und Sand/Sandsteine abgedeckt. Dadurch wurde das organische Ausgangsmaterial unter Luftabschluss und hohen Drücken und Temperaturen solange verdichtet und umgewandelt, bis ein fester Verbund aus Kohlenstoff, Wasser und unbrennbaren mineralischen Einschlüssen entstand. Die Mineralsubstanz wird bei der Verbrennung verändert und erscheint dann in Form von Asche. Steinkohle zeichnet sich durch eine schwarze, feste Grundmasse aus, in welcher mitunter Einschlüsse und Abdrücke prähistorischer Pflanzen zu finden sind.



Selbst Antworten auf fragwürdigen Sites können Sie auf Ideen bringen. Diesmal lautet die Frage: Wer erfand den Weihnachtsmann? Der Google-Code führt zu folgender Suche:

Ungefähr 2.860 Ergebnisse (0,15 Sekunden)
 Erweiterte Suche

Alles
 Diskussionen
 Mehr

**Fragen ohne Antwort - Fragen - Hat Coca-Cola den Weihnachtsmann ...**

hat Coca-Cola den Weihnachtsmann erfunden? In der ganzen Welt kennen ihn die Menschen als Father Christmas, Sint Nikoelos, Père Noël, Sinterklaas, ...

[www.fragenohneantwort.de/fragen/266/weihnachtsmann/](http://www.fragenohneantwort.de/fragen/266/weihnachtsmann/) - Im Cache

Anstelle der Antwort, dass XY den Weihnachtsmann erfunden hat, sehen Sie, dass sich auch andere Personen mit derselben Frage beschäftigen. Genauer gesagt geht es darum, ob Coca-Cola den Weihnachtsmann erfunden hat. Wenden Sie direkt den Kontrolltrick an:

Ungefähr 21.900 Ergebnisse (0,16 Sekunden)
 Erweiterte Suche

Wie aufgrund der Suchanfrage zu erwarten ist, beziehen sich alle Suchergebnisse sowohl auf den Weihnachtsmann als auch auf die braune Brause. Andererseits wird auf den ersten Blick nirgendwo behauptet, die Firma habe den Weihnachtsmann erfunden. Ziemlich oben in der Ergebnisliste sehen Sie diesen Eintrag:



**[PDF] MYTHOS COCA-COLA**

Dateiformat: PDF/Adobe Acrobat - Schnellansicht

The Coca-Cola Company. All rights reserved. Nur im deutschsprachigen Raum gibt es die Unterscheidung zwischen Nikolaus und Weihnachtsmann. ...

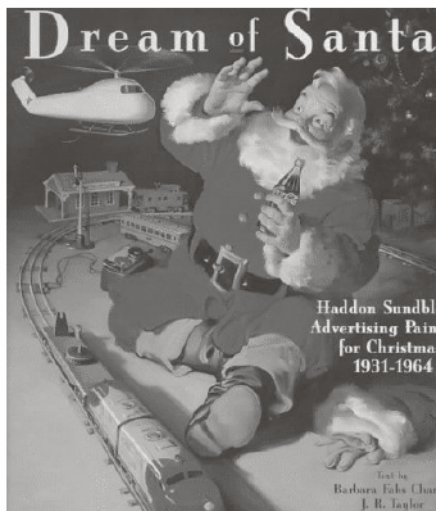
[www.coca-cola-gmbh.de/.../weihnachten/pdf/0911\\_santa\\_claus.pdf](http://www.coca-cola-gmbh.de/.../weihnachten/pdf/0911_santa_claus.pdf) - Ähnliche

Es scheint also um mehr zu gehen als den Weihnachtsmann. Hier kommt der Nikolaus ins Spiel. In diesem Dokument von Coca-Cola Deutschland behauptet die Firma selbst jedenfalls nicht, sie habe den Weihnachtsmann erfunden. Aber auch das steht in den Top Ten weit oben:

**NDR Online - Radio - Kirche- St. Nikolaus und Coca-Cola**Erst seit rund 70 Jahren gehört der **Weihnachtsmann** zum Heiligabend - erfunden als Werbegag einer Getr nkefirma in rot-weiß. Dabei ist eigentlich St. ...[www1.ndr.de/radio/err/ereignisse/err156.html](http://www1.ndr.de/radio/err/ereignisse/err156.html) - ähnliche

Innerhalb der Top 10 erwähnt der NDR in einem Nebensatz, der Weihnachtsmann sei als Werbegag der Getr nkefirma erfunden worden. Behalten Sie einen klaren Kopf und wenden Sie den Google-Code erneut an.

Erst 1931 wurde sein heutiges Erscheinungsbild festgelegt. Die Firma Coca Cola beauftragte den Zeichner Haddon Sundblom, den Weihnachtsmann für eine Anzeige zu gestalten. Angeblich diente sein eigenes Gesicht als Vorlage. Aber das die Gestalt des Weihnachtsmannes auch der germanischen Mythologie entlehnt worden sein kann und den Gott Thor darstellt, wäre ebenfalls denkbar. Sundblom wird sich, da er schwedische Wurzeln hat, seiner nordischen Götterwelt erinnert haben. In dieser wird Thor als älterer, korpulenter Mann, der stets freundlich ist und einen langen weißen Bart hat, beschrieben. Wie dem auch sei, fest steht, dass die Werbekampagne äußerst erfolgreich war und seitdem in der Weihnachtswerbung von Coca Cola verwendet wurde. Mitnichten hat also Coca Cola den Weihnachtsmann erfunden. Coca Cola hat ihm lediglich das uns heute vertraute Gesicht gegeben.



Wahr oder nicht? Wiederholen Sie den Kontrolltrick, bis Sie mehr wissen.



Es gibt nur zwei Möglichkeiten: Coca Cola hat den Weihnachtsmann erfunden oder nicht. Ich gebe also beide Ausdrücke ein und schaue, was passiert:

Alles

Mehr

Das Web

Seiten auf Deutsch

Seiten aus Deutschland

Mehr Optionen

"Weihnachtsmann von Coca Cola erfunden"

Suche

Ungefähr 710 Ergebnisse (0,19 Sekunden)

Erweiterte Suche

Coca-Cola – Wikipedia

Coca-Cola, oder kurz Coke, ist das geschützte Warenzeichen für ein koffein- und kohlenensäurehaltiges Erfrischungsgetränk und seine koffeinfreien Varianten. ... Geschichte - Cola als Marke - Produkt

de.wikipedia.org/wiki/Coca-Cola - Im Cache - Ähnliche

Weihnachtsmann oder Christkind, was ist besser (sprache ...)

1. Jan. 2009 ... Bitte hört doch mal auf zu verbreiten, dass der Weihnachtsmann von Coca Cola erfunden wurde. Nachher glaubt das noch jemand! ...

www.gutefrage.net/.../weihnachtsmann-oder-christkind-was-ist-besser - Im Cache - Ähnliche

Nikolaus vs Weihnachtsmann [Archiv] - GIGA

74 Beiträge - 53 Autoren - Letzter Eintrag: 22. Jan. 2008

Is der Nikolaus nich grün und kommt aus dem Wald, während der Weihnachtsmann von Coca Cola erfunden wurde und rot-weiß is? ...

www.giga.de/.../Nikolaus-vs-Weihnachtsmann - Im Cache - Ähnliche

Alles

Mehr

Das Web

"Weihnachtsmann nicht von Coca-Cola erfunden"

Suche

Ungefähr 120 Ergebnisse (0,15 Sekunden)

Erweiterte Suche

Christkind vs Weihnachtsmann [Archiv] - SoWi Forum Innsbruck

26 Beiträge - 11 Autoren - Letzter Eintrag: 13. Dez. 2008

also erstens ist der weihnachtsmann nicht von coca cola erfunden worden, zweitens hat weihnachten generell in unseren kraiszen heute mitm ...

www.sowi-forum.com/forum/.../1-12972.html - Österreich - Im Cache

Bereits aus den Top-Ergebnissen der ersten Anfrage ist ersichtlich, dass es sich bei der Aussage „Weihnachtsmann von Coca-Cola erfunden“ um ein Gerücht handelt. Daher sind die 710 erzielten Ergebnisse nicht oder zumindest nicht ausnahmslos als Untermauerung der Aussage geeignet. Die zweite Anfrage liefert nur 120 Ergebnisse. *Machen Sie daraus aber keinen Mehrheitsentscheidung und lassen Sie sich nicht von der puren Anzahl der Ergebnisse beeindrucken.* Wenden Sie den Google-Code noch präziser an. Ist es wahrscheinlich, dass es die Antwort auch auf Englisch im Web gibt? Ja, wobei die entsprechende Figur in angelsächsischen Ländern Santa Claus heißt. Suchen Sie auf Google.com in der Ausgangssprache (in diesem Fall ist das die Sprache, in der Sie die meisten Quellen vermuten):

Everything

Images

"Santa Claus was not invented by Coca-Cola"

×

Search

About 1,320 results (0.26 seconds)

Advanced search

snopes.com: Did Coca-Cola Invent the Modern Image of Santa Claus?

18 Dec 2008 ... Urban legends reference page addresses the influence of Coca-Cola on the modern image of Santa Claus.

Everything

Images

"Santa Claus was invented by Coca-Cola"

×

Search

About 4,840 results (0.06 seconds)

Advanced search

Sie sehen schnell, dass Sie auf Englisch viel mehr Ergebnisse erzielen, etwa zweitausend Mal so viele. Genau 5.010 Ergebnisse besagen, dass Coca-Cola der geistige Vater ist und 1.320, dass dem nicht so ist. Auf den ersten Blick scheint also die richtige Antwort: Der Weihnachtsmann ist eine Erfindung von Coca-Cola. Was jetzt? Nach Anwendung des Google-Codes und des Kontrolltricks ist nicht sicher, was richtig ist. Wenn in Google etwas so umstritten ist wie der Ursprung des Weihnachtsmanns, suchen Sie eine bessere Quelle. Versuchen Sie, die Zuverlässigkeit der Ergebnisse zu verbessern. Könnte die Antwort vielleicht in Büchern stehen?

Google Bücher ist eine Suchmaschine, die Hunderttausende Bücher anzeigt.

The screenshot shows a Google search interface with the query "Santa Claus" "Coca-Cola". The search results show about 3,770 results in 0.23 seconds. The left sidebar includes navigation links for Everything, Images, Videos, Books (selected), and More. Under Books, there are options to Browse Books, Any view, Preview and full view, Full view, Any document, Books, and Magazines. The main results area shows three entries:

- There Really Is a Santa Claus: The History of St. Nicholas & ... - Page 2**  
William J. Federer - 2002 - 344 pages - Preview  
This was the first time Santa Claus had a red suit with white fur trim, tjabblom i&unblom and Coca-Cola The final adaptation of Saint Nicholas to the present Santa Claus occurred in the 1930's, when the Coca-Cola Company hired artist ...  
books.google.com - More editions
- Merry Christmas! celebrating America's greatest holiday - Page 197**  
Karl Ann Marling - 2000 - 442 pages - Preview  
If SANTA CLAUS IS COMIN' TO TOWN Store Santos, Kettle Santos, Coca-Cola Santos Santa Claus is dead. In 1998 alone, he died three times, once in Tucson, Arizona, once in Burbank, California, and then again in St. Paul, Minnesota ...  
books.google.com - More editions
- American advertising in Poland: a study of cultural interactions ... - Page 146**

Nach Studium der Ergebnisse aus Büchern scheinen beide Antworten ein bisschen wahr. Der Weihnachtsmann kommt ursprünglich aus ... den Niederlanden und ist eine Verfremdung von Sint Nicolaas nach Sinterklaas nach Santa Claus. Der Karikaturist Thomas Nast machte 1862 die ersten Zeichnungen:



Aber richtig groß wird der Weihnachtsmann dank einer Werbekampagne von Coca-Cola in den Dreißiger Jahren. Der Zeichner Haddon Sundblom erfand das Bild des gütigen blauäugigen rundbäuchigen Mannes mit roten Lippen:



Zusammenfassung:

1. Stellen Sie sich das gesuchte Dokument vor und wenden Sie den Google-Code an.
2. Mögliche Antwort gefunden? Kontrollieren Sie diese!
3. Das geht so: Geben Sie die Antwort und das Thema in Google ein.
4. Widersprüchliche Ergebnisse?

Gehen Sie zu [books.google.com](http://books.google.com) (Bücher).

Gehen Sie zu [scholar.google.com](http://scholar.google.com) (wissenschaftliche Quellen).

Oder fügen Sie **site:edu** hinzu, wenn es um Informationen in Englisch geht.

# Der Trick mit dem Minus

Mitunter steht ein regelrechter „Müll“ in der Ergebnisliste. Betrachten Sie die Ergebnisliste folgender Suche:

Google "Papier im A4 Format ist" Suche

Ungefähr 1.180 Ergebnisse (0,07 Sekunden) Erweiterte Suche

**Alles**  
☒ Mehr

**Das Web**  
 Seiten auf Deutsch  
 Seiten aus Deutschland  
☒ Mehr Optionen

Druckerzubehör Papier Papier Fo Papier d Tintenpat Papier Sm ...  
 Dieses 20er Pack 241g/m2 photo Archival **Papier im A4 Format ist ideal** für hochwertige Drucke im Großformat. Restposten - Anzeige lesen. Artikel Bild ...  
[www.restposten-plattform.de/kategorie-Druckerzubehoer\\_Papier-3467.html](http://www.restposten-plattform.de/kategorie-Druckerzubehoer_Papier-3467.html) - Im Cache - Ähnliche

TETENAL DRUCKERPAPIER preisvergleich DRUCKERPAPIER test vergleich  
 \*\*\*  
 Dieses 20er Pack 241g/m2 photo Archival **Papier im A4 Format ist ideal** für hochwertige Drucke im Großformat. 14 €, SOFORT LIEFERBAR ...  
[www.pixmania.de/de/tetental/399/marque.html](http://www.pixmania.de/de/tetental/399/marque.html) - Im Cache

TETENAL FOTOPAPIER ARCHIVAL - 241G/M² - A4 - 20 BLATT (131346 ...  
 Fotopapier Archival - 241g/m² - A4 - 20 Blatt (131346) TETENAL : Dieses 20er Pack 241g/m2 photo Archival **Papier im A4 Format ist ideal** für hochwertige ...  
[www.pixmania.de/de/de/.../fotopapier-archival-241g.html](http://www.pixmania.de/de/de/.../fotopapier-archival-241g.html) - Im Cache  
☒ Weitere Ergebnisse anzeigen von [www.pixmania.de](http://www.pixmania.de)

Grosshandel TETENAL DRUCKERPAPIER Restposten Preis Grosshändler ...  
 Dieses 20er Pack 241g/m2 photo Archival **Papier im A4 Format ist ideal** für hochwertige Drucke im Großformat. Das Produkt sehen ...  
[www.pixmania-pro.de/.../deda1\\_7\\_43\\_171\\_399\\_0\\_0\\_10.html](http://www.pixmania-pro.de/.../deda1_7_43_171_399_0_0_10.html) - Im Cache - Ähnliche

Grosshandel TETENAL Restposten Preis Grosshändler günstig ...  
 Dieses 20er Pack 241g/m2 photo Archival **Papier im A4 Format ist ideal** für hochwertige Drucke im Großformat. Die Preise von PIXmania-PRO : 11,29 € ohne MwSt ...  
[www.pixmania-pro.de/de/de/tetental/399/marque.html](http://www.pixmania-pro.de/de/de/tetental/399/marque.html) - Im Cache  
☒ Weitere Ergebnisse anzeigen von [www.pixmania-pro.de](http://www.pixmania-pro.de)

Tetental Fotopapier - Preisvergleich auf Twenga.de  
 Tetental Fotopapier - Dieses 20er Pack 241g/m2 photo Archival **Papier im A4 Format ist ideal** für hochwertige Drucke im... Tetental Fotopapier : A4 - 20 Blatt ...  
[www.twenga.de/dir-Foto-Camcorder,Kamerazubehoer,Fotopapier-5333](http://www.twenga.de/dir-Foto-Camcorder,Kamerazubehoer,Fotopapier-5333) - Im Cache - Ähnliche

DC | Forum » Off-Topic » Günstige Alternative zu Epson Premium ...  
 11 Beiträge - Letzter Eintrag: 1. Apr. 2009  
 mit einer kleinen Hobelschneidemaschine und **Papier im A4 Format ist** man immer günstiger dabei als mit 13x18 /5x7" Papier, auf die Fläche ...  
[www.druckerchannel.de/forum.php?seite...ID...](http://www.druckerchannel.de/forum.php?seite...ID...) - Im Cache

In fast jeder Antwort steht das Wort „ideal“. Auf solche Ergebnisse können Sie gut verzichten. Lösen Sie das Problem mit dem Minuszeichentrick. Geben Sie nach den Suchbegriffen das oder die Wörter ein, die Sie loswerden möchten:

Google "Papier im A4 Format ist" -ideal Suche

2 Ergebnisse (0,19 Sekunden) Erweiterte Suche



Von diesem Moment an verschwinden alle Ergebnisse, die das Wort *ideal* enthalten.



Mit einem Minus filtern Sie die Ergebnisse, die Ihnen nicht passen. Sie suchen z.B. nach allgemeinen Informationen über Fahrräder, landen aber immer bei Onlineshops. Wie werden Sie die los? Wenden Sie den Google-Code zum Entfernen unbrauchbarer Quellen an. Was ist die Gemeinsamkeit von Onlineshops? Welches Wort oder Zeichen steht wahrscheinlich in allen Shops?

Haben Sie keine Idee? Dann öffnen Sie einige Websites. Wohin Sie auch schauen, irgendwo steht das Eurozeichen. Leider kommen Ihnen Google, Bing und Yahoo hierbei nicht entgegen, denn Sie können keine Währungszeichen wie \$ oder € ausschließen.

Google

Suche

Ungefähr 12.700.000 Ergebnisse (0,13 Sekunden) Erweiterte Suche

Google

Suche

Ungefähr 12.700.000 Ergebnisse (0,13 Sekunden) Erweiterte Suche

*Unglaublich, aber wahr: Es hat keinerlei Auswirkungen, wenn Sie mit dem Minuszeichen ein Währungszeichen ausschließen. Beide Suchen ergeben 12,7 Mio. Ergebnisse.*

Wir müssen also anders suchen. Da es um einen Laden geht, stehen auf der Site oft die Öffnungszeiten. Da Sie Läden ausschließen möchten, machen Sie Folgendes:

Google

Suche

Ungefähr 9.190.000 Ergebnisse (0,12 Sekunden) Erweiterte Suche

Ungefähr 9.190.000 Ergebnisse (0,12 Sekunden)

Sie verlieren ca. 3,5 Millionen Ergebnisse, nicht schlecht. Aber geht's noch besser? Im Text eines Webshops steht oft das Wort „Preis“. „Preis“ stellt sich tatsächlich als gute Wahl heraus:

Google

Suche

Ungefähr 7.580.000 Ergebnisse (0,15 Sekunden) Erweiterte Suche

Ungefähr 7.580.000 Ergebnisse (0,15 Sekunden)



Mit diesem Wörtchen verlieren Sie mehr als fünf Millionen Quellen. Das ist immer noch zu viel. Zum Glück können Sie mit mehreren Minuszeichen arbeiten:

Google

Ungefähr 7.370.000 Ergebnisse (0,13 Sekunden) [Erweiterte Suche](#)

Die ersten paar hundert Ergebnisse enthalten jetzt kaum noch kommerzielle Informationen. Hierbei hat der Google-Code Ihre Ergebnisliste nicht ultrakurz gemacht, aber die ersten Ergebnisseiten sind jetzt relevanter, weil die Web-shops daraus verschwunden sind.

Den ultimativen Google-Code hab ich bis zum Schluss aufgehoben. Wie wird der Preis eines Fahrrads ausgedrückt? In Euro, aber das €-Zeichen konnten wir nicht ausschließen. Woraus besteht ein Preis? Aus Ziffern. Wie teuer sind Räder? Zwischen 1 Euro (optimistisch gedacht ...) und 2000 Euro (im Fachhandel). Das könnte klappen. Probieren Sie dies direkt in Google aus:

Mit dieser scheinbar seltsamen Suche verkürzen Sie die Ergebnisliste von 12,7 Millionen auf 5.420 Einträge – so effektiv ist der Google-Code! Sie verpassen natürlich einige Sites, die Zahlworte oder Jahreszahlen enthalten, aber keine Sites, auf denen Ausdrücke wie „Fahrrad mit 2 Bremsen ist sicherer“ oder „mit einem Rad können Sie 1001 Sache tun“, denn meist erscheinen solche Formulierungen ausgeschrieben wie „mit einem Rad können Sie tausendundeine Sache tun“. Sie suchen mit dem Trick von den drei Punkten nach Ziffern, nicht nach ausgeschrieben Zahlen.

Google

Ungefähr 5.420 Ergebnisse (0,81 Sekunden) [Erweiterte Suche](#)

Ungefähr 5.420 Ergebnisse (0,81 Sekunden)

Mit einem Minus können Sie auch ganze Ausdrücke ausschließen, z.B.:

Google

Ungefähr 1.230.000 Ergebnisse (0,18 Sekunden) [Erweiterte Suche](#)

Auch Kombinationen von einzelnen Wörtern und einem Ausdruck sind möglich:

Google

Ungefähr 155.000 Ergebnisse (0,18 Sekunden) [Erweiterte Suche](#)

## Der Google-Code und das Minus



Angenommen, Sie suchen nach allgemeinen Informationen über die Kosten für die Flugbereitschaft für Regierungsmitglieder, aber die Zeitungen sind voll mit den Maßnahmen, diese Kosten einzudämmen.

Ungefähr 41.200 Ergebnisse (0,18 Sekunden)
 Erweiterte Suche

**Alles**  
 Mehr

**Das Web**  
 Seiten auf Deutsch  
 Seiten aus Deutschland  
☒ Mehr Optionen

**Flugbereitschaft - Warum die Bundesregierung umweltschädlich ist**  
 ...  
 27. Juli 2008 ... Umso opulenter sind die **Kosten**, die diese Flüge verursachen. ...  
 würde die **Flugbereitschaft** nicht nur für den Transport der **Bundesregierung** ...  
[www.morgenpost.de](#) > Nachrichten > Politik - Im Cache - Ähnliche

**Flugbereitschaft des Bundesministeriums der Verteidigung – Wikipedia**  
 Wenn die **Bundesregierung** sie braucht, stehen sie in Berlin zur Verfügung. ... Die  
**Gesamtkosten** der Aufrüstung inkl. aller Maßnahmen betrugen 17 Mio. Euro. ...  
 Geschichte - Aufgaben - Gliederung - Luftfahrzeuge  
[de.wikipedia.org/.../Flugbereitschaft\\_des\\_Bundesministeriums\\_der\\_Verteidigung](#) -  
 Im Cache - Ähnliche

**Zuverlässig, schnell und modern – die Flugbereitschaft BMVG**  
 22. Okt. 2008 ... Zuverlässig, schnell und modern – die **Flugbereitschaft** BMVG ...  
 alle Ressorts der **Bundesregierung** auf die Unterstützung der **Flugbereitschaft** ...  
[www.luftwaffe.de/.../L2dJQSEvUUt3QS80SVVFLzZfMjBfR00x?...](#) -  
 Im Cache - Ähnliche

**Flugbereitschaft der Bundesregierung zieht nach Berlin um...**  
 23. Dez. 2008 ... **Flugbereitschaft** der **Bundesregierung** zieht nach Berlin um -  
 Nachrichten welt\_print - WELT ONLINE ... Das führt zu unnötig hohen **Kosten**. ...  
[www.welt.de/.../Flugbereitschaft-der-Bundesregierung-zieht-nach-Berlin-um.html](#) -  
 Im Cache - Ähnliche

Sie erhalten viel zu viele Ergebnisse:

Ungefähr 41.200 Ergebnisse (0,18 Sekunden)

Hieran sind Sie nicht interessiert. Sie möchten keine Informationen der letzten Tage, sondern z.B. der letzten ein oder zwei Jahre. Das ist wieder eine Gelegenheit, den Google-Code anzuwenden. Sie möchten keine Nachrichten sehen:

Ungefähr 9.470 Ergebnisse (0,14 Sekunden)
 Erweiterte Suche

Ist das ein guter Google-Code? Denken Sie darüber nach. Steht in irgendeinem Artikel das Wort „Nachrichten“? Nein, eher nicht. In Nachrichten steht nicht, dass es Nachrichten sind. Was jetzt?

Öffnen Sie einige Nachrichtenmeldungen und suchen Sie nach Übereinstimmungen zwischen verschiedenen Artikeln. Richtig, das Datum. Ein besserer Google-Code ist daher also:

Google Bundesregierung Flugbereitschaft Kosten -2010 Suche

Ungefähr 960 Ergebnisse (0,16 Sekunden) Erweiterte Suche

Ungefähr 960 Ergebnisse (0,16 Sekunden)

Durch die Kombination des Google-Codes mit dem „Trick mit dem Minus“ verlieren Sie 40.240 Quellen auf einen Schlag, und das nur dank der fünf Zeichen -2010! Übrigens können Sie diese Frage auch angehen, indem Sie auf [www.google.com](http://www.google.com) gehen und einen speziellen Datumswähler verwenden:

Google Bundesregierung Flugbereitschaft Kosten Search

About 32,200 results (0.19 seconds) Advanced search

fair-NEWS.de: Die Flugbereitschaft der Bundesregierung gehört nach ...  
 24. Apr. 2009 ... Dieser soll über 125 Millionen Euro kosten. Aktionsbündnis be-4-tempelhof.de erklärt dazu: Die Flugbereitschaft der Bundesregierung gehört ...  
[www.fair-nova.de/news/15534/](http://www.fair-nova.de/news/15534/)

openPR.de - Pressemitteilung - Aktionsbündnis „be-4-tempelhof.de“  
 26. Aug. 2008 ... Die Flugbereitschaft der Bundesregierung gehört nach Tempelhof ... die anstehenden Kosten für die Schließung von Tempelhof zu umgehen. ...  
[www.openpr.de/.../Die-Flugbereitschaft-der-Bundesregierung-gehört-nach-Tempelhof.html](http://www.openpr.de/.../Die-Flugbereitschaft-der-Bundesregierung-gehört-nach-Tempelhof.html)

nd und Rechnungshof kritisieren Kosten  
 ... Jats für die Flugbereitschaft der Bundesregierung sorgen  
 am Bundesrechnungshof und beim Bund der ...  
 eutschland - Cached  
 die Bundesregierung umweltschädlich ist

Any time  
 Latest  
 Past 24 hours  
 Past week  
 Past month  
 Past year  
 Custom range...  
 From:   
 To:

or: 6/23/2004

Wählen Sie ein Datum (in der amerikanischen Schreibweise), zeigt Google nur die Dokumente aus der von Ihnen gewählten Zeit an. Achtung: Das ist der Zeitpunkt, an dem Google die Dokumente zum ersten Mal fand. Meistens ist das Anfangsdatum der Tag, an dem die Seite zum ersten Mal online gestellt wurde. Das muss jedoch nicht mit dem Datum übereinstimmen, an dem das Dokument verfasst wurde – es kann auch älter sein. So durfte ich neulich einen miserabel geschriebenen Artikel nach 20 Jahren online stellen, und Google meldete einen Tag später, dass er erst 24 Stunden alt war. Weitergehende Auskünfte erhalten Sie mit der Archivsuche unter [news.google.de/archivesearch](http://news.google.de/archivesearch). Verwenden Sie alternativ die englischsprachige Archivsuche unter [news.google.com/archivesearch](http://news.google.com/archivesearch) und geben Sie Ihre Suche (ungeachtet des englischen Suchformulars) auf Deutsch ein.

Google news  
Deutschland

Google News Archiv-Suche

[Weitere Informationen über die Google News Archiv-Suche](#)

Google News-Archivsuche bietet eine einfache Möglichkeit, historische Archive zu durchsuchen. Google News-Archivsuche kann Ihnen nicht nur bei der Suche behilflich sein, sondern auch automatisch Zeitachsen erstellen, in denen ausgewählte Ergebnisse aus relevanten Zeiträumen angezeigt werden.

Bundesregierung Kosten Flugbereitsc

Archiv-Suche

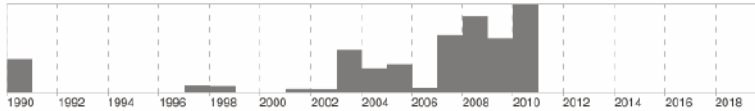
Zeitachse anzeigen

[Erweiterte Archiv-Suche](#)  
[Hilfe zur Archiv-Suche](#)

Die Meldungen werden in einer Zeitachse angeordnet. Klicken Sie auf eine Jahreszahl, sehen Sie nur die Nachrichten aus dem Jahr. Komplett und perfekt ist die Zeitachse noch nicht, aber es ist immerhin ein vielversprechender Anfang:

1990-2010 [Andere Daten durchsuchen](#)

Klicken Sie auf einen Bereich, um den Zeitraum auszuwählen.



Klicken Sie auf 2008, wird die Zeitachse verfeinert, sodass einzelne Monate sichtbar werden. Sie sehen, dass es damals schon Wirbel um die Flugkosten gab:

Jan., 2008 - Dez., 2009 [Andere Daten durchsuchen](#)



**net-tribune: Der "Leerflugunsinn" der deutschen Flugbereitschaft**

net-tribune.de - 6. März 2008

Es entstünden unnötige Kosten, und die Umwelt werde sinnlos belastet. So habe die Bundesregierung errechnet, dass die Flotte der Flugbereitschaft auf der ...

[Alle 2 verwandten](#) - [Verwandte Webseiten](#)

Klicken Sie auf 2007 und lesen Sie auf *Spiegel Online* über eine Rüge des Bundesrechnungshofs:


**Rechnungshof-Rüge: Bund zahlt für Flugzeuge 400 Millionen Euro zu...**

Spiegel Online - 2. Dez. 2007

Wie die "Bild am Sonntag" berichtet, werden die Kosten für die Flugzeuge mit 615 ... Außerdem lasse die Bundesregierung die Sitzplatzkapazität um etwa 70 ...

[Alle 2 verwandten](#) - [Verwandte Webseiten](#)

Details in der URL versetzen Sie in die Lage, noch genauer nach dem Datum zu suchen. Geben Sie hinter einer Suchanfrage in Google den Link `&as_qdr=d123` ein, sehen Sie nur Dokumente, die 123 Tage alt oder jünger sind. Hier sehen Sie eine normale Suche nach *Fahrrad*:

 <http://www.google.de/search?q=Fahrrad>

Google

Fahrrad

Suche

Ungefähr 12.700.000 Ergebnisse (0,11 Sekunden)

Erweiterte Suche

Fügen Sie direkt hinter *Fahrrad* den Code `&as_qdr=d123` ein:

 [http://www.google.de/search?q=Fahrrad&as\\_qdr=d123](http://www.google.de/search?q=Fahrrad&as_qdr=d123)

Google fügt daraufhin unter dem Suchfeld die Angabe „Letzte 123 Tage“ hinzu. Sie können natürlich auch einen größeren oder kleineren Zeitraum wählen.

Google

Fahrrad

Suche

Ungefähr 2.340.000 Ergebnisse (0,08 Sekunden)

Erweiterte Suche

 Alles

Letzte 123 Tage



## Der Site-Befehl



*Salz mit abgelaufenem Haltbarkeitsdatum, ist das schlimm? Wird man davon krank?  
Dank des Google-Codes wissen Sie die Antwort sofort.*



Wir sitzen beim Frühstück. Bei Tisch geht es um das Haltbarkeitsdatum von einem Paket Salz. „Das ist längst abgelaufen“, sagen die Kinder, „ungesund. Weg damit!“ Mutter bleibt gelassen: „Salz ist ein unvergängliches Produkt und ein Konservierungsmittel, das kann nicht schlecht werden.“ Woraufhin die Diskussion über das Haltbarkeitsdatum von Milch losgeht. Ist das das Datum, ab dem die Milch nicht mehr getrunken werden darf oder ist sie danach noch einige Tage gut? Mama sagt, dass man das von selbst merkt, weil die Milch nicht mehr schmeckt. Den Kindern ist das egal, Datum ist Datum. Wer hat Recht? Einfach googeln:

Google

Ungefähr 124 Ergebnisse (0,10 Sekunden) Erweiterte Suche

Beim ersten Link geht es ums Auftauen und Wiedereinfrieren, der zweite führt zu einem Forum, bei dem die Verlässlichkeit der Informationen fraglich ist:

#### Darf man Aufgetautes wieder einfrieren? | aus Forum Kochen ...

Jedes Eingefrorene hat ein **maximales Haltbarkeitsdatum**. Wenn man es auftaut und dann wieder einfriert, so verkürzt sich diese Zeitspanne, zu dem Punkt das ...  
[www.wer-weiss-was.de/theme96/article4731005.html](http://www.wer-weiss-was.de/theme96/article4731005.html) - Ähnliche

#### Maximales Haltbarkeitsdatum bei Lebensmitteln

6. März 2009 ... Talkteria: **Maximales Haltbarkeitsdatum** bei Lebensmitteln. **Maximales Haltbarkeitsdatum** bei Lebensmitteln. Forum: Essen & Trinken ...  
[www.talkteria.de/forum/topic-57682.html](http://www.talkteria.de/forum/topic-57682.html) - Im Cache

Hochzeitsideen: Bedrucken von Lebensmitteln - 2 Beiträge - 7. Apr. 2009

Eigenartige SMS auf dem Handy - 4 Beiträge - 6. März 2009

Diät: Schlank im Schlaf werden - 4 Beiträge - 6. März 2009

Weitere Ergebnisse von talkteria.de »

#### Wechsel & FAQ - Willkommen bei Nutrience

Um die Frische von NUTRIENCE sicherzustellen, setzen wir ein **maximales Haltbarkeitsdatum** von 15 Monaten von der Herstellung an fest, welches auf jeder ...  
[www.nutrience.de/html/faq\\_k.html](http://www.nutrience.de/html/faq_k.html) - Im Cache - Ähnliche

#### BZ-Messgerät - Rückgaberecht? [Archiv] - Heilpraktiker Foren ...

2. Juni 2010 ... b) Sobald man die Kassette mit der Teststreifenrolle in das Gerät einlegt, beginnt ein **maximales Haltbarkeitsdatum**, danach kann man die ...  
[www.heilpraktiker-foren.de/forum/archiv/.../t-15686.html](http://www.heilpraktiker-foren.de/forum/archiv/.../t-15686.html) - Im Cache

#### Literaturstudie zum Vermehrungs- und Toxinbildungs- vermögen von ...

**Maximales HaltbarkeitsDatum**. MLD. Minimale Letale Dosis. NaCl. Natriumchlorid. NYG (-Medium). Neopeptone - Yeast extract - Glucose ...  
[deposit.ddb.de/cgi-bin/dokserv?idn=982890427&dok\\_var...](http://deposit.ddb.de/cgi-bin/dokserv?idn=982890427&dok_var...)

Ab dem dritten Ergebnis geht es um ganz andere Dinge: das Verfallsdatum von Katzenfutter, eines Messgeräts und die Haltbarkeit eines Akkus.

„Lasst uns was anders in Google eingeben, vielleicht funktioniert es dann besser“, sagt eins der Kinder.

Google "10-10-2010" Suche

Ungefähr 70.200.000 Ergebnisse (0,12 Sekunden) Erweiterte Suche

Das ist aus zwei Gründen keine gute Suchaktion:

1. Ein Datum mit Strichen ist schon ein zusammenhängender Begriff und braucht keine Anführungszeichen.
2. Der Google-Code ist zu weit gegriffen. Sollte jemand in einem Artikel über das Mindesthaltbarkeitsdatum ausgerechnet dieses Datum wählen? Das ist unwahrscheinlich. Außerdem steht hinter dem Datum nichts, was mit „Haltbarkeit“ zu tun hat.

Am Tisch erinnert sich jemand, dass es europäische Vorschriften für derlei Dinge gibt. Mal sehen:

Google "haltbar bis" "europäische Verordnung" Suche

Ungefähr 24 Ergebnisse (0,14 Sekunden) Erweiterte Suche

Diese Suche ist ein halber Google-Code, sie schwebt zwischen Frage und Antwort. Mit „europäische Verordnung“ spekulieren Sie auf ein Dokument, in dem europäische Verordnungen zusammengefasst sind. Darin sollte stehen, dass Nahrungsmittel „haltbar bis“ sind. Das ist an sich keine schlechte Idee, aber Sie laufen Gefahr, dass die europäische Verordnung nicht genau so heißt. Vielleicht heißt es „europäische Gesetze“ oder „Verordnungen in Europa“. Welche Wörter wählen Sie? Der Google-Code greift hier augenscheinlich zu kurz. Folgen Sie daher Trick Nummer 4 aus dem Werkzeugkasten von Google, dem site:-Befehl. Denken Sie an das Dokument, das Sie suchen. Wer bestimmt über europäische Verordnungen? Die Europäische Union. Hat diese eine eigene Site? Ja, natürlich: [www.europa.eu](http://www.europa.eu). Geben Sie diese Information in Google ein:

Google "haltbar bis" site:europa.eu Suche

Ungefähr 513 Ergebnisse (0,04 Sekunden) Erweiterte Suche

Alles Mehr Das Web

[PDF] EUROPÄISCHE KOMMISSION  
Dateiformat: PDF/Adobe Acrobat - Schnellansicht  
MINDESTENS HALTBAR BIS: Getreideprodukt aus Reis und Weizenvollkorn, angereichert ...  
„Mindestens haltbar bis...“ Datum gibt an, wie lange ...  
[ec.europa.eu/food/food/.../leaflet/DE7\\_12112007\\_web.pdf](http://ec.europa.eu/food/food/.../leaflet/DE7_12112007_web.pdf) - Ähnliche

Mit dem `site:-`-Befehl weisen Sie Google an, nur nach Informationen der EU zu suchen. Dadurch müssen Sie nicht mehr so genau vorhersehen, wie europäische Beamte ihre eigenen Vorschriften nennen. Wenn Sie nur die offizielle Europa-Site durchsuchen, reicht „**haltbar bis**“ aus. Mit „**haltbar bis**“ `site:europa.eu` erzielen Sie daher durchweg relevante Ergebnisse. Der erste Treffer bringt bereits Klarheit in die Sache:



EUROPÄISCHE KOMMISSION



Generaldirektion  
Gesundheit & Verbraucherschutz




**4. Haltbarkeitsdatum:**  
das „Verwendbar bis...“ oder „Mindestens haltbar bis...“  
Datum gibt an, wie lange das Lebensmittel frisch ist und ohne Bedenken verzehrt werden kann.

- **„Verwendbar bis ...“:** wird bei Lebensmitteln verwendet, die leicht verderben (z.B. Fleisch, Eier, Milchprodukte). Alle vorverpackten Lebensmittel tragen ein „verwendbar bis ...“ Datum. Sie sollten kein Produkt nach Ablauf dieses Datums verzehren da dies zu einer Lebensmittelvergiftung führen könnte.
- **„Mindestens haltbar bis...“:** wird bei Lebensmitteln verwendet, die längere Zeit haltbar sind (z.B. Getreideprodukte, Reis, Gewürze). Auch nach Überschreitung des angegebenen Datums können diese Erzeugnisse ohne Bedenken verzehrt werden; allerdings können sie an Geschmack oder Konsistenz verlieren.

*Dank des Google-Codes erleben  
Sie ein echtes Google-Wow.*

Seltsam, aber wahr ist, dass diese Information an der Quelle selbst (auf der EU-Site) nicht so leicht zu finden ist. Hier werden alle Dokumente als zutreffend betrachtet:



« Suche »

EUROPA > Suche beginnen

In den Ergebnissen sind die offiziellen Dokumente aus EUR-Lex nicht enthalten.  
Diese können Sie sich mit Hilfe der [EUR-Lex-Suchmaschine](#) anzeigen lassen.

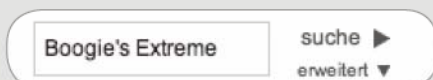
---

Ergebnisse 1 bis 10 von 151  
Ihr Suchbegriff **„haltbar bis“** wurde in 151 von 151 Dokumenten gefunden.

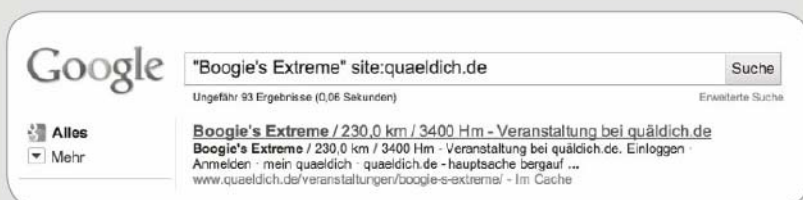
Die verlinkte EUR-Lex-Suchmaschine findet hingegen kein einziges Dokument. Das passiert leider häufig. Google sieht meistens mehr von einer Site als die Site selbst. Eine bessere Suchmöglichkeit auf Websites haben Sie dadurch, dass Sie in Google hinter dem Suchbegriff den Namen der Site eingeben, z.B. **site:adfc.de**. Zurück zu einer anderen, noch unbeantworteten Frage aus diesem Buch. Ich wollte mehr über „Boogie's Extreme“ erfahren, eine Tourenfahrt. Ich möchte den Google-Code nicht anwenden, da ich zufällig schon weiß, wo ich etwas finden kann, nämlich auf [www.quaeldich.de](http://www.quaeldich.de):



Ich gehe direkt zur Suchfunktion von [quaeldich.de](http://quaeldich.de) und gebe ein:



Hm, es ist überhaupt nichts zu finden. In solchen Momenten lohnt es sich, es doch mit Google zu probieren:



Jetzt sehen Sie plötzlich, dass sich das Dokument durchaus auf [www.quaeldich.de](http://www.quaeldich.de) befindet. Google hat es problemlos gefunden, die Site selbst jedoch nicht. Detailliertere Infos erhalten Sie, indem Sie dem Link zur Tour folgen.



Google findet 93 Ergebnisse:

Ungefähr 93 Ergebnisse (0,06 Sekunden)

Lassen Sie sich nicht entmutigen, wenn Sie eine Quelle kennen, die Suchfunktion der Site verwenden und kein Resultat erhalten. Mit Google und dem site:- Befehl bekommen Sie eine zweite Chance.

Auch wenn es seltener vorkommt, sollten Sie doch im Hinterkopf behalten, dass Google mitunter nicht sieht, was eine Site zu bieten hat. Beispielsweise möchte ich wissen, wie viele Schwimmbäder es in Bergisch Gladbach gibt. Ich weiß, dass es zwei oder mehr sind, kenne die Namen aber nicht. Mein erster Versuch:



The screenshot shows a Google search interface. The search bar contains the text "Schwimmbad "Bergisch Gladbach"". Below the search bar, it says "Ungefähr 49.800 Ergebnisse (0,14 Sekunden)". To the left of the main results, there are navigation links: "Alles", "Maps", "Mehr", and "Das Web". The main results section is titled "Lokale Branchenergebnisse für Schwimmbad im Umkreis von Bergisch Gladbach". It features a map of Bergisch Gladbach with several location pins. To the right of the map, there is a list of search results, each with a lettered icon (A through G) and a brief description. The results include:
 

- A: Mediterana GmbH & Co., KG. www.mediterana.de - 02204 202-0 - 48 Bewertungen
- B: Kombibad Paffrath. www.kombibad-paffrath.de - 02202 53344 - 5 Bewertungen
- C: Freibad Milchborntal. www.freibad-milchborntal.de - 02204 53955 - Mehr
- D: Freies Ortskartell Köln-Dürnwald e.V. www.waldbad-camping.de - 0221 603315 - 1 Bewertung
- E: Hallenbad Stadtmitte. maps.google.de - 02202 36650 - Mehr
- F: Bäderegesellschaft der Stadt Bergisch Gladbach mbH. www.kombibad-paffrath.de - 02202 2909-0 - Mehr
- G: Hans Zanders Bad. maps.google.de - 02202 36650 - Mehr

 Below the list, there is a link "Weitere Ergebnisse im Umkreis von Bergisch Gladbach". At the bottom of the search results, there is a snippet for "Mediterana::Leben wie im Süden! Startseite" with a brief description of the website's content.

*Bergisch Gladbach steht in Anführungszeichen, weil es ein zusammenhängender Begriff ist.*

Google wechselt unverzüglich zu den lokalen Ergebnissen für Bergisch Gladbach und allen möglichen Firmen, die in ihrer Beschreibung etwas mit Schwimmbädern zu tun haben. Es wird eine lange Liste nicht allzu guter Antworten angezeigt. Viele Antworten drehen sich um immer dieselben Schwimmbäder. Allerdings findet sich auch ein Immobilienmakler, der ein Haus mit Schwimmbad im Sortiment



hat. Ebenso kann eine Wohnung gemietet werden, die Zugang zu einem Gemeinschaftsschwimmbad hat. Auch ein Schwimmbad aus Köln hat es in die Antwortliste geschafft, weil es sich in der Bergisch-Gladbacher-Straße befindet. In einem Anzeigenmagazin wird ein Appartement mit Schwimmbad in Bredene angeboten, wobei irgendwo auf der Seite auch Bergisch Gladbach auftaucht.

IMMOBILIEN &gt; Wohnung Verkaufen

Anbieter kontaktieren

**Bredene - Belgische Küste : verkaufe  
appartement mit Schwimmbad  
Aachen**

Appartement für 4-5 Personen mit 1 Schlafzimmer und eine separaten Schlafplatz, moderne Küche mit vitrokeramisch Kochplatte, Microwave, Kühlschränke usw. Badezimmer mit Bad mit Duschenschirm. Grosses Schwimmbad für Gross und Klein. Grossen Garten. Sehr ruhig, etwa 800 m vom Strand. Unterirdischen Parkplatz für den Wagen. Unmittelbaren Zugang zum Appartement mit Lift.



Die folgende Quelle [nrw-live.de](http://nrw-live.de) findet nur ein einziges Bad, wobei der Eintrag allerdings mit einem kleinen Bild versehen ist:

★ **Mediterrana Bergisch-Gladbach**

Ansteckende Begeisterung - Wenn Träume Wirklichkeit werden. Das Mediterrana hat die vielfältigen Stimmungen des Südens eingefangen und sie mit Allem kombiniert, was Sie brauchen, um sich für wertvolle Augenblicke frei und...  
[mehr...]



Schauen wir, was die Stadt Bergisch Gladbach selbst dazu sagt:

Google

Schwimmbäder site:bergischgladbach.de

Suche

3 Ergebnisse (0,12 Sekunden)

Erweiterte Suche

- Alles
- Maps
- ☒ Mehr

**CITYWEB Bergisch Gladbach: Sport & Freizeit - Bäder in Bergisch ...**  
Schwimmbad. Bädergesellschaft der Stadt Bergisch Gladbach mbH ... Als Schwimmbad nicht mehr in Betrieb, jedoch als Spiel- und Freizeitanlage mit Gastronomie ...  
[www.bergischgladbach.de/baeder.aspx](http://www.bergischgladbach.de/baeder.aspx) - Im Cache - Ähnliche

Das erste Suchergebnis führt zur Übersicht auf [www.bergischgladbach.de](http://www.bergischgladbach.de) mit den städtischen Bädern.

Über die Stadt  
 Stadtplan & mehr  
 Stadttour  
 Öffentliches Leben A-Z  
 Presse & Medien  
**Bäder & Wellness**  
 > Korbbad Paffrath  
 > Freibad Milchbühl  
 > Hallenbad Stadtmitte  
 > Thermen & Wellness  
 Sport  
 Gesundheit  
 Feiern & Heiraten  
 Shopping

Startseite > Stadtleben, Sport & Freizeit > Bäder & Wellness

### Bäder in Bergisch Gladbach

**Bädergesellschaft der Stadt Bergisch Gladbach mbH**

Die Bädergesellschaft der Stadt Bergisch Gladbach mbH wurde 1997 als erste ehemals städtische Einrichtung privatisiert und in die Rechtsform einer GmbH gestellt. Gegenstand des Unternehmens ist der Erwerb, der Bau und der Betrieb von Bädern und sonstigen Freizeiteinrichtungen.

Unmittelbar der Bäder GmbH übertragen sind folgende Anlagen:

- > **Korbbad Paffrath**
- > **Freibad Milchbühl**
- > **Hallenbad Stadtmitte (Hane-Zandere-Bad)**
- > **Freibad Herrenstrunden**  
 Als Schwimmbad nicht mehr in Betrieb, jedoch als Spiel- und Freizeitanlage mit Gastronomie "Alles Freibad Herrenstrunden" langfristig verpachtet. Tel.: 02202 9649104

**Thermalbad, Sauna & Wellness**

Das "Mediterrana" an der Saaler Mühle

Das in der ersten Suche meistgenannte Bad bleibt hier außen vor, da es sich nicht um ein städtisches, sondern um ein privates Wellnessbad handelt, das damit nicht der städtischen Bädergesellschaft untersteht. Ein ehemaliges Freibad wird zwar mit Telefonnummer erwähnt, einen Link jedoch sucht man vergeblich.

#### Zusammenfassung:

Wenn Sie das Gesuchte nicht mit der Suchfunktion der jeweiligen Site finden können, probieren Sie es auf Google mit der zusätzlichen Angabe **site:(name der site)**.

Finden Sie in Google nichts, probieren Sie es über die Suchfunktion der Site selbst.

#### Zuverlässigkeit verbessern



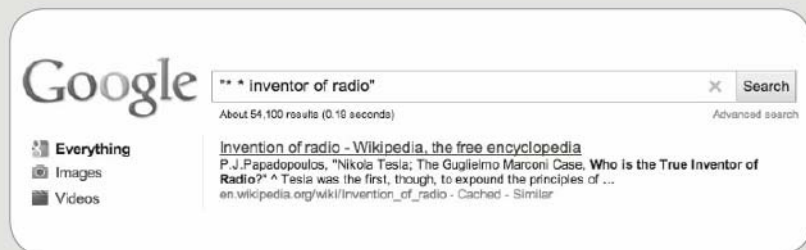
Der site:-Befehl hilft Ihnen auch, zuverlässigere Antworten zu finden. Angenommen, Sie fragen sich, wer das Funkgerät erfunden hat. Wenden Sie den Google-Code an. Wie würden Sie darüber schreiben? Welchen Satzteil finden Sie logischer? Ist es:

- „Der Erfinder des Funkgeräts ist“
- „(name), der Erfinder des Funkgeräts“
- „Die Erfindung des Funkgeräts wurde von“

Antwort a geht davon aus, dass der Autor betont, wer der Erfinder ist. Der Erfinder des Funkgeräts ist ... (Trommelwirbel)? *Hier kommt dann endlich der Name, liebe Leute?* Natürlich kann es sein, dass der Autor nachdrücklich mitteilen wollte, wer der Erfinder ist, aber üblich ist das nicht.

Antwort c ist Wunschdenken. Würden Sie das wirklich so schreiben? Ich glaube nicht. Viel wahrscheinlicher ist b, wo zuerst der Name des Erfinders genannt wird und dann die Feststellung folgt, dass er der Erfinder ist. Sie sehen solche nachgestellten Erklärungen oft: „Nobel, geboren am“ oder „Einstein, geboren in“. Das Problem bei derartigen Suchen ist, dass Sie den Namen nicht kennen. Was schreiben Sie anstelle des Namens, den Sie nicht kennen? Fügen Sie in diesem Fall ein Sternchen (\*) ein. Sie können das Sternchen immer dann einsetzen, wenn Sie nicht wissen, welches Wort fehlt. Es kann sogar mitten im Satz stehen, wenn Sie beispielsweise wissen wollen, wie viele Kinder Putin hat? Google akzeptiert das Sternchen als Platzhalter. Daher schreiben Sie: „Putin has \* children“

Wir geben mit der Satzkonstruktion die Information vor, dass jemand, z.B. John Beat, Erfinder des Funkgeräts ist. Ersetzen Sie den Vor- und Nachnamen je durch ein Sternchen.



*Da die Suchanfrage auf Englisch ist, verwenden wir Google.com.*

Auf Platz 1 steht ein Eintrag, der darauf hindeutet, dass der wahre Erfinder des Funkgeräts gesucht wird. Weiter unten ist von Marconi, aber auch von weiteren Namen die Rede. Wem soll man glauben? Versuchen Sie, das Ergebnis mit dem site:-Befehl zu verfeinern. Amerikanische Universitäten haben alle einen Domainnamen, der auf edu (= educational) endet. Google sucht auf Wunsch nur bei amerikanischen Universitäten:



*Typischer Google-Code, die zwei Sternchen ersetzen den ersten und zweiten Teil eines möglichen Namens. Die Anführungszeichen sorgen dafür, dass alles beieinander bleibt und Google nicht nach einzelnen Begriffen sucht. site:edu hilft, zuverlässige Ergebnisse zu finden, da Sie nur bei Universitäten (USA) suchen. Hiermit sind alle Tipps in diesem Kapitel zusammengefasst.*

Hier sehen Sie die Verweise amerikanischer Universitäten zu deutscher Literatur:



Ganze Domaingruppen einzubeziehen kann praktisch sein, wenn Sie auf der Suche nach Museen, Luftfahrtinformationen, militärischen Dingen oder internationalen Gesetzen sind. Im Web ist vereinbart, dass .museum nur von echten Museen verwendet werden darf, .aero der Ort für die Luftfahrtindustrie ist, .mil für das amerikanische Militär reserviert ist und .int für internationale Verträge. Wenn Sie nach internationalen Statistiken suchen, ist vor allem .int sehr gut. Angenommen, Sie suchen Statistiken über Impfungen in Deutschland. Geben Sie Folgendes ein:



Sie erhalten (Sept. 2010) dieses Ergebnis auf Platz 1, einen Bericht der WHO:

**Tagungsbericht**  
**WHO-Regionalbüro für Europa und Robert**  
**Koch-Institut Berlin, Deutschland**

Es ist mühsam, alle Domainfilter auswendig zu lernen. Daher finden Sie hier keine Liste. Ich finde **site:edu** und **site:int** mit Abstand am praktischsten, da in diesen Domains Millionen Sites existieren. Von **.tel** oder **.travel** beispielsweise gibt es viel weniger.

TLD	Bedeutung	Anspruchsberechtigung	Sponsor
Existierende gesponserte Domains			
.aero	aeronautics	für in der Luftfahrt tätige Organisationen	Société Internationale de Télécommunications Aéronautiques
.asia	asia	für Personen und Unternehmen die sich innerhalb der ICANN-Region Asien/Australien/Pazifik <sup>[4]</sup> befinden (seit Oktober 2007 für jeden zugänglich)	
.cat	catalan	für die katalanische Sprache und Kultur	Fundació puntCAT
.coop	cooperatives	für Gesellschaften	Dot Cooperation LLC
.edu	educational	nur für Bildungseinrichtungen, die vom Bildungsministerium der Vereinigten Staaten als „post-secondary“ akkreditiert sind; die einzige Ausnahme bildet die EURAC, Bozen.	
.gov	government	nur Regierungsorgane der USA	
.int	international	für multinationale Organisationen	IANA
.jobs	jobs	nur für Unternehmen mit Stellenangeboten	
.mil	military	nur für militärische Einrichtungen der USA	
.mobi	mobile	zur Kenntlichmachung von Diensten, die die Nutzung durch mobile Endgeräte explizit unterstützen	mTLD Top Level Domain Limited <sup>[5]</sup>
.museum	museums	für Museen	Museum Domain Management Association
.tel	telephone	zum vereinfachten Anrufen von Unternehmen und Personen	
.travel	travel	für die Reise-Industrie (beispielsweise Reisebüros, Fluggesellschaften etc.)	
.xxx	sex	für erotische und sexuelle Inhalte	ICM Registry, Inc
Ausstehende gesponserte Domains			
.post	postal	für Post und Logistikunternehmen	Weltpostverein

Der **site:-**Befehl spielt im Google-Code auch eine wichtige Rolle, wenn Sie etwas *nicht* sehen möchten. Angenommen, Sie möchten etwas über eine Firma wissen, aber nicht von der Firma selbst. Ich möchte etwas über Google lesen, aber die Quelle darf keine Website von Google selbst sein. Folgende Anfrage funktioniert nicht:

Google

google -google

Suche

Erweiterte Suche



Ich erhalte null Ergebnisse, da **google -google** dasselbe ist, als würde ich gar nichts eintragen. Also starte ich einen zweiten Versuch:

Google

Ungefähr 2.220.000.000 Ergebnisse (0,14 Sekunden) Erweiterte Suche

Jetzt werden alle Ergebnisse entfernt, die von [www.google.com](http://www.google.com) stammen. Dadurch bleibt [www.google.de](http://www.google.de) jedoch immer noch dabei. Weil ich aber alle Google-Sites loswerden möchte, ersetze ich „com“ durch ein Sternchen:

Google

Ungefähr 2.260.000.000 Ergebnisse (0,13 Sekunden) Erweiterte Suche

Das sieht auf den ersten Blick ganz gut aus. In den ersten vier Ergebnissen stehen (wenn man von googleblog absieht) keine Links zu Google selbst:

Google

Ungefähr 2.260.000.000 Ergebnisse (0,13 Sekunden) Erweiterte Suche

**Alles**

News

Mehr

---

**Das Web**

Seiten auf Deutsch

Seiten aus Deutschland

---

**Alle**

Neueste

Letzte Woche

Mehr Optionen

**Google - Wikipedia**  
 Google ist eine Suchmaschine des US-Unternehmens Google Inc.. Übereinstimmende Statistiken zeigen mit Marktanteilen von mehr als 80 Prozent aller weltweiten ...  
[de.wikipedia.org/wiki/Google](http://de.wikipedia.org/wiki/Google) - Im Cache - Ähnliche

**Official Google Blog** - [ Diese Seite übersetzen ]  
 10 Sep 2010 ... Official weblog, with news of new products, events and glimpses of life inside Google  
[googleblog.blogspot.com/](http://googleblog.blogspot.com/) - Im Cache - Ähnliche

**Google - Golem.de**  
 26 Beiträge - 11 Autoren  
 Die von Larry Page und Sergey Brin 1998 gegründete Suchmaschine Google ist mit weitem Abstand Marktführer und hat sich zum De-facto-Standard bei der ...  
[www.golem.de/specials/google/](http://www.golem.de/specials/google/) - Ähnliche

**News zu google -site:google.\***



**Google: "Android 2.2 ist nicht für Tablets optimiert"** - vor 1 Stunde gefunden  
 Dies obwohl man bei Google selbst von einer solchen Lösung offenbar nicht so ganz überzeugt ist. 'Android ist eine offene Plattform. ...  
[derStandard.at](#) - 18 weitere Artikel »

Leider geht im weiteren Verlauf der Liste noch mehr schief:

**Google Custom Search | Information Technology Services** - [ Diese Seite übersetzen ]  
 21 May 2010 ... Visit the Google Custom Search information page for instructions on how to change search boxes on your web sites. ...  
[google.stanford.edu/](http://google.stanford.edu/) - Im Cache - Ähnliche

Das kommt daher, dass einige ausländische Domainnamen von Google eine zweiteilige Endung haben, z.B. co.uk oder co.nz. Unser site:-Befehl muss also erweitert werden:



**Google** google -site:google.\* -site:google.\*.\* Suche

Ungefähr 2.240.000.000 Ergebnisse (0,15 Sekunden) Erweiterte Suche

**Google – Wikipedia**  
Google ist eine Suchmaschine des US-Unternehmens Google Inc.. Übereinstimmende Statistiken zeigen mit Marktanteilen von mehr als 80 Prozent aller weltweiten ...  
de.wikipedia.org/wiki/Google - Im Cache - Ähnliche

**Google - Golem.de**  
26 Beiträge - 11 Autoren  
Die von Larry Page und Sergey Brin 1998 gegründete Suchmaschine Google ist mit weitem Abstand Marktführer und hat sich zum De-facto-Standard bei der ...  
www.golem.de/specials/google/ - Ähnliche

**YouTube - Google's Channel** [ Diese Seite übersetzen ]  
Google company videos. ... Working at Google Zurich - Sascha: Software Engineer - Google - 38259 views. GmL7G1MTFsc. see all. Talks at Google (13) ...  
www.youtube.com/user/Google - Im Cache - Ähnliche

**News zu google-site:google.\*-site:google.\*.\*-site...**  
 **Google: "Android 2.2 ist nicht für Tablets optimiert"** - vor 2 Stunden gefunden  
Dies obwohl man bei Google selbst von einer solchen Lösung offenbar nicht so ganz überzeugt ist. "Android ist eine offene Plattform. ...  
derStandard.at - 18 weitere Artikel »

**Google ist dein Freund**  
Jemand ist der Meinung, dass du zu faul bist, um mit Google zu suchen. Stattdessen nervst du andere Leute damit, für dich zu suchen. Man gab dir diesen Link ...  
www.gif.de/ - Im Cache - Ähnliche

**Alles**  
News  
Mehr

**Das Web**  
Seiten auf Deutsch  
Seiten aus Deutschland

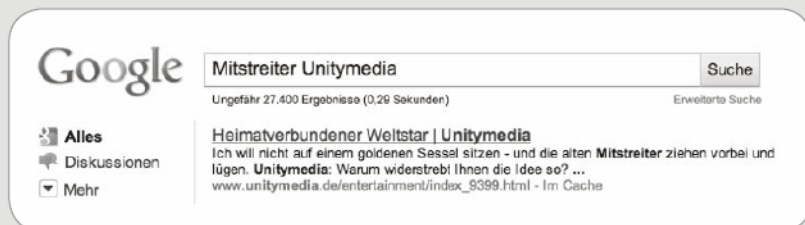
**Alle**  
Neueste  
Letzte Woche  
Mehr Optionen

Erst jetzt ist die Ergebnisliste „sauber“. Diesen kompliziert aussehenden Befehl müssen Sie nicht auswendig lernen. Er entsteht von selbst, wenn Sie die Ergebnisliste im Auge behalten und wegstreichen, was Ihnen nicht gefällt.

## Der Google-Code und der site:-Befehl



Angenommen, Sie haben Probleme mit dem Kabelbetreiber Unitymedia (die ich dauernd habe) und suchen Mitstreiter. Das funktioniert so nicht:



**Google** Mitstreiter Unitymedia Suche

Ungefähr 27.400 Ergebnisse (0,28 Sekunden) Erweiterte Suche

**Heimatverbundener Weltstar | Unitymedia**  
Ich will nicht auf einem goldenen Sessel sitzen - und die alten Mitstreiter ziehen vorbei und lügen. **Unitymedia:** Warum widerstrebt Ihnen die Idee so? ...  
www.unitymedia.de/entertainment/index\_g399.html - Im Cache

**Alles**  
Diskussionen  
Mehr

Bei der Suche *Mitstreiter Unitymedia* gehen Sie davon aus, dass Mitstreiter sich selbst Mitstreiter nennen, was natürlich nicht immer so ist. In jedem Fall sehen Sie am ersten Ergebnis, dass Sie an der falschen Stelle landen, nämlich beim Unitymedia-Portal. Versuchen Sie wie ein Autor zu denken. Welches Wort steht so gut wie immer in Äußerungen klagender Kunden? Das Wörtchen *ich*. Worum geht es? Um *Unitymedia*. Welche Site möchten Sie ausschließen? *Unitymedia*. Schreiben Sie also **-site:unitymedia.de**. Der Google-Code, bitte immer so schlicht wie möglich, lautet diesmal:



Betrachten Sie nun die Ergebnisliste, sehen Sie das *Unitymediaforum* und Berichte von allerlei Personen, die über die Serviceleistung klagen.

#### Kann ich Unitymedia downgraden von 20000 auf 16000 - DIGITAL ...

6 Beiträge - 3 Autoren - Letzter Eintrag: 25. Aug.  
Hi, **Unitymedia** hat ja die Tarifstruktur geändert. Also sprich 16000 Leitung + Telefonflat für 20€ monatlich. Ich habe letztes Jahr das 20000 ...  
forum.digitalfernsehen.de/.../246595-kann-ich-unitymedia-downgraden-von-20000-auf-16000-a.html - Im Cache

Sky via Unity Media Smartcard oder umgekehrt?! - DIGITAL FERNSEHEN ...

Wird 2010 ein HDTV-Unitymedia-Jahr??? - Seite 140 - DIGITAL ...

Unitymedia-Karte im TV verwenden - DIGITAL FERNSEHEN - Forum

Das Erste HD - ab jetzt bei Unity Media - Seite 4 - DIGITAL ...

Weitere Ergebnisse von forum.digitalfernsehen.de »

#### Kann ich unitymedia nach smartcard aktivierung kündigen???? (kabel)

5. Mai 2010 ... Hallo! Ich habe mir über **unitymedia** meinen Kabelanschluss ... Naja ich sag mal 2 Monate sind schon sehr kulant denke ich, muss aber auch dazu ...  
www.gutefrage.net/.../kann-ich-unitymedia-nach-smartcard-aktivierung-kuendigen - Im Cache

Wie erreiche ich Unitymedia ohne 0180er Nummer wählen zu müssen ...

wenn ich unitymedia 3play hab, muss ich dann noch die gebühren für ...

Muss ich Unitymedia ins Haus lassen, wenn ich kein Kunde bin ...

Die reale Telefonnummer von Unitymedia? (Kabel)

Weitere Ergebnisse von gutefrage.net »

#### Soll ich unitymedia-Kunde werden? • Inoffizielles Unitymedia-Forum

5 Beiträge - 4 Autoren - Letzter Eintrag: 22. Aug. 2009  
Könnt Ihr mir sagen, ob ich mit **unitymedia** da eine echte Alternative habe? Ist das schlimm mit vielen Störungen und schlechtem Service oder ...  
www.unitymediaforum.de/viewtopic.php?f=10&t=8966 - Im Cache

Eure Erfahrung ist gefragt • Inoffizielles Unitymedia-Forum - 17. Aug. 2010

Kündigung - "Ihre Kabelversorgung ändert sich" • Inoffizielles ... - 6. Juli 2010

SERVUS TV HD ... neue Hardware nötig? Hotline-Frust ... - 21. Juni 2010

Kann ich mit dem Sony RDR-AT 105 problemlos aufnehmen ... - 1. Juni 2010

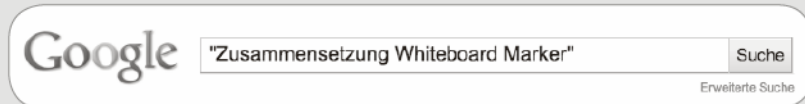
Weitere Ergebnisse von unitymediaforum.de »

#### Unitymedia - Testberichte und Meinungen

29. Juni 2010 ... **Unitymedia** - Internet Service Provider mit Testberichten bei dooyoo.de - Tests und Meinungen über Internet Service Provider.  
www.dooyoo.de » ... » Internet Service Provider - Im Cache - Ähnliche

## Ausgangssprachen

Sie haben versehentlich zu lange an einem Whiteboard Marker gerochen, einem Stift für abwaschbare Tafeln. Ihnen ist schwindlig und Sie versuchen über Google zu erfahren, welches chemische Zeug in dem Marker enthalten ist:

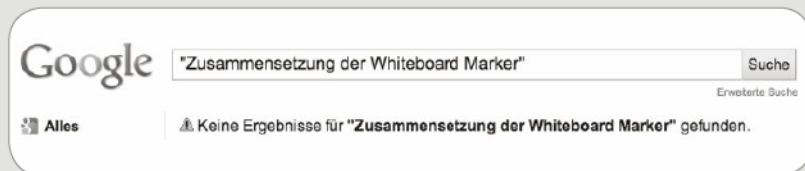


Google "Zusammensetzung Whiteboard Marker" Suche  
Erweiterte Suche

Sieht gut aus. Mit einem kurzen Ausdruck in Anführungszeichen legen Sie die Reihenfolge der Wörter selbst fest. Und trotzdem finden Sie nichts:

⚠ Keine Ergebnisse für **"Zusammensetzung Whiteboard Marker"** gefunden.

Denken Sie noch einmal scharf nach. Wie würden Sie schreiben, welche Bestandteile ein Whiteboard Marker hat? Würden Sie einen Satz mit „Zusammensetzung Whiteboard Marker“ formulieren? Vielleicht denken Sie an eine Überschrift. Aber meistens steht in einem Artikel zuerst das Hauptthema (Whiteboard Marker) und dann etwas später die Einzelinformation, nach der Sie suchen, also „Zusammensetzung“, nicht „Zusammensetzung Whiteboard Marker“. Starten wir einen weiteren Versuch:



Google "Zusammensetzung der Whiteboard Marker" Suche  
Erweiterte Suche

Alles ⚠ Keine Ergebnisse für **"Zusammensetzung der Whiteboard Marker"** gefunden.

Auch das funktioniert nicht. Nirgends im Blickfeld von Google gibt es einen Satz mit „Zusammensetzung der Whiteboard Marker“.

Ich falle auf mein altes Suchmuster zurück und gebe einzelne Begriffe ein:



Google Zusammensetzung Whiteboard Marker Suche  
Ungefähr 236 Ergebnisse (0,13 Sekunden)    Erweiterte Suche

Die besondere Zusammensetzung der Tinte ermöglicht es, glatte Oberflächen zu beschriften. Prima, aber welche Zusammensetzung ist das?



Im Englischen ist "whiteboard" (genau wie "blackboard") normalerweise ein Wort. Keine Ahnung, warum es in der Zusammensetzung mit "Marker" dann auf einmal mit Leerzeichen geschrieben wird. Vielleicht um es besonders Englisch aussehen zu lassen? Und damit extra falsch? Scheint mir keine gute Idee.

Das ist nicht die gesuchte Antwort. Also zurück zu den Anführungszeichen:

Google

"Whiteboard Marker besteht aus"

Suche

1 Ergebnis (0,16 Sekunden)

Erweiterte Suche

**Alles**

☒ Mehr

**STAEDTLER Lumocolor Boardmarker 351 bei memo - Leben und Arbeiten ...**  
Dieses Komplettsatz für die Whiteboard-Marker besteht aus 4 farblich sortierten Stiften und den zugehörigen Refill-/Parkstationen mit Deckelhalter. ...  
[www.memo.de/.../STAEDTLER\\_Lumocolor\\_Boardmarker\\_351.memo?](http://www.memo.de/.../STAEDTLER_Lumocolor_Boardmarker_351.memo?) - Im Cache

Leider wieder nichts, noch ein Versuch:

Google

"Whiteboard Marker enthält"

Suche

Ungefähr 36 Ergebnisse (0,08 Sekunden)

Erweiterte Suche

**Alles**

☒ Mehr

**Das Web**  
Seiten auf Deutsch  
Seiten aus Deutschland

**Staedtler Stifte und Schreibgeräte auf BuyCentral.de ...**  
OH-P- & Flipchart-Marker / Flipchart-Whiteboard-Marker, ... enthält die Verpackungseinheit (VE) 1 Stück. von pr224 - Online Shop Händlerinfo Shopbewertung ...  
[www.buycentral.de/zoo-stifte-und-schreibgeraete-c\\_109846.html?](http://www.buycentral.de/zoo-stifte-und-schreibgeraete-c_109846.html?) - Im Cache

**Laco Stifte und Schreibgeräte auf BuyCentral.de - Preisvergleich ...**  
OH-P- & Flipchart-Marker / Flipchart-Whiteboard-Marker, ... enthält die Verpackungseinheit (VE) 1 Stück. von pr224 - Online Shop Händlerinfo Shopbewertung ...  
[www.buycentral.de/zoo-stifte-und-schreibgeraete-c\\_109846.html?](http://www.buycentral.de/zoo-stifte-und-schreibgeraete-c_109846.html?) - Im Cache



Die Einträge stammen ausnahmslos aus dem Bürofachhandel und sind damit leider auch nicht brauchbar. Es scheint, als wäre das heute nicht Ihr Tag. Die vorstehenden Versuche folgen der Anleitung, aber Sie machen einen Denkfehler. Warum beschränken Sie sich auf Deutsch? Ist der Whiteboard Marker eine typisch deutsche Angelegenheit? Sie schränken Ihre Sicht auf Ergebnisse ein, wenn Sie weiter auf Deutsch suchen. Wenn ich nach „Erfindung“ suche, finde ich (Stand Sept. 2010) in Google Deutschland 2,67 Millionen Treffer:

Ungefähr 2.670.000 Ergebnisse (0,08 Sekunden)

Hätte ich auf Englisch gesucht, hätte ich fast zehnmal so viele Möglichkeiten zur Auswahl. Und das kommt Ihnen beim Einsatz des Google-Codes zustatten:

Ungefähr 26.200.000 Ergebnisse (0,11 Sekunden)

Suchen Sie einen Ballon, haben Sie in Deutschland gut 11 Millionen Quellen:

Ungefähr 11.200.000 Ergebnisse (0,10 Sekunden)

Auf Englisch erreichen Sie mit 31 Millionen gut das Zweieinhalbfache:

Ungefähr 31.000.000 Ergebnisse (0,14 Sekunden)

18,4 Millionen Treffer zeigt Google für „Temperatur“:

Ungefähr 18.400.000 Ergebnisse (0,16 Sekunden)

Im Englischen erhalten Sie gut neunmal so viele Quellen:

Ungefähr 170.000.000 Ergebnisse (0,12 Sekunden)

Kurz gesagt, es lohnt sich, in der Ausgangssprache zu suchen. Damit meine ich die Sprache, in der Sie die größte Chance, haben eine gute Quelle zu finden? Aber wie kommen Sie an eine vernünftige Übersetzung? Google Translate, das Sie unter [translate.google.de](http://translate.google.de) finden, ist ein guter Anfang. Auf der Startseite wählen Sie Ihre eigene Sprache und lassen sich Ihre Suchanfrage übersetzen:


Von: Deutsch ▼

↔

In: Englisch ▼

Übersetzen

"Whiteboard Marker besteht aus"

Übersetzung von Deutsch in Englisch  
**"Whiteboard marker consists of"**  
 Anhören

Geben Sie die Übersetzung anschließend in Google ein:

Google

"Whiteboard marker consists of"

Suche

Alles

Mehr

1 Ergebnis (0,13 Sekunden)

Erweiterte Suche

Bic Velleda 1741 Whiteboard Marker Red Pack 12 - [ Diese Seite übersetzen ]

Bic Whiteboard marker Consists of 4 excellent assorted whiteboard markers- 1 black, 1 red, Bic Velleda 1741 Whiteboard Marker Bullet Tip Assorted Ref ...

casecy400.is-a-geek.com/bic-velleda-1741-whiteboard-marker-red-pack-12

Wieder nichts. Aber ich kann noch einen Ausdruck übersetzen.


Von: Deutsch ▼

↔

In: Englisch ▼

Übersetzen

"Whiteboard Marker enthält"

Übersetzung von Deutsch in Englisch  
**"Whiteboard marker contains"**  
 Anhören

Dieser liefert drei Ergebnisse von zwei Sites. Was passiert, wenn ich den Plural verwende? In diesem Fall nicht viel, also löse ich die Gruppierung in „whiteboard markers“ und „contain“ auf. Aber auch das ist nicht von Erfolg gekrönt. Bei genauerer Überlegung fällt mir auf, dass es ja gar nicht um den Marker, sondern vielmehr um dessen Tinte geht:

Google "whiteboard marker inks" contain

Ungefähr 9.000 Ergebnisse (0,10 Sekunden) [Erweiterte Suche](#)

**Alles**  
☒ Mehr

**Das Web**  
 Seiten auf Deutsch  
 Seiten aus Deutschland  
☒ Mehr Optionen

**Division of Occupational & Environmental Medicine** - [ Diese Seite übersetzen ]  
 Dateiformat: PDF/Adobe Acrobat - Schnellansicht  
 Whiteboard marker inks have solvent systems that may contain water, alcohol, various glycols, ketones or acetates. CPSC expressed concern over the ...  
[duke.edu/mib/markers/duj.pdf](#) - Ähnliche

**Washable marker ink composition - Patent # 7455725**  
 PatentGenius - [ Diese Seite übersetzen ]  
 The ink contains a colorant, water, a release agent, a film forming resin, ... of the invention when in the form of erasable whiteboard marker inks. ...  
[www.patentgenius.com/patent/7455725.html](#) - Im Cache

Sie sehen, dass diese Suche Treffer ergibt, die tatsächlich die Inhaltsstoffe behandeln. Im Normalfall ist bereits die Verwendung des Plurals günstig. Wenn Sie darüber nachdenken, wundert das nicht. „Whiteboard Marker enthalten“ ist ein Ausdruck, der allgemeiner auf Stifte dieser Art Bezugnimmt und nicht auf ein bestimmtes Produkt. Kein Wunder, dass Sie im Plural ein wissenschaftlicheres Ergebnis bekommen. Im Allgemeinen lohnt es sich also, bei der Deklaration von Inhaltsstoffen oder der Erklärung diverser Begriffe zuerst den Plural zu wählen. Sind die Quelle jedoch zuverlässig? Führen Sie den Kontrolltrick aus, indem Sie „whiteboard marker“ und einige der Stoffe eingeben, z.B. alcohol, glycol und ketone.

Google alcohol glycol ketone "whiteboard marker"

Ungefähr 139 Ergebnisse (0,20 Sekunden) [Erweiterte Suche](#)

**Alles**  
☒ Mehr

**Das Web**  
 Seiten auf Deutsch  
 Seiten aus Deutschland  
☒ Mehr Optionen

**Division of Occupational & Environmental Medicine** - [ Diese Seite übersetzen ]  
 Dateiformat: PDF/Adobe Acrobat - Schnellansicht  
 Whiteboard marker inks have solvent systems that may contain water, alcohol, various glycols, ketones or acetates. .... Langlois M.L. Glycol ethers: Validation procedures for tube-pump and dosimeter monitoring ...  
[duke.edu/mib/markers/duj.pdf](#) - Ähnliche

**OT: Whiteboard Marker Solvent - Page 3** - [ Diese Seite übersetzen ]  
 8 Beiträge - 5 Antworten - Letzter Beitrag: 13. Okt. 2003  
 Alcohol has much the same properties as isopropyl alcohol. .... I thought that screen washes/antifreeze was mainly ethylene glycol ...  
[www.diy-forum.net/ot-whiteboard-marker-solvent-43214p3.html](#) - Im Cache

**Washable marker ink composition - Patent # 7455725**  
 PatentGenius - [ Diese Seite übersetzen ]  
 Polyethylene Glycol 1450 marketed by Union Carbide, and Lipopeq 4L. ... The release agent contained in the erasable whiteboard marker ink composition is ... ketone resins, polyvinyl alcohol, polyvinyl acetate resins, petroleum resins, ...  
[www.patentgenius.com/patent/7455725.html](#) - Im Cache

Das erste Ergebnis erscheint glaubwürdig, da es von einer Universität (edu) stammt. Das dritte führt zu einer Datenbank mit Patenten. Indem Sie den Google-Code stringent anwenden, finden Sie automatisch Quellen, die zuverlässig scheinen. Alternativ können Sie auch folgende Suche durchführen (sie führt zur selben Uni):

Google

3 Ergebnisse (0,16 Sekunden) Erweiterte Suche

**Alles**  
☒ Mehr  
 Das Web

pdf **Division of Occupational & Environmental Medicine** - [ Diese Seite übersetzen ]  
 Dateiformat: PDF/Adobe Acrobat - Schnellansicht  
 Whiteboard marker inks have solvent systems that may contain water, alcohol, various glycols, ketones or acetates. CPSC expressed concern over the ...  
 duketox.mc.duka.edu/mib/markerslucy.pdf - Ähnliche

## Der Google-Code und Ausgangssprachen



Am Anfang dieses Buchs haben wir eine detaillierte Karte der ehemaligen DDR gesucht. Ein grobe Übersichtskarte des ehemaligen Staates reicht uns dabei nicht. Wie gehen wir vor? Das scheint eine sehr einfache Frage zu sein, aber es scheint eben nur so.

Was tun wir zuerst? Gehen wir zu Google Maps, weil dort alle Karten der Welt zu finden sind? Google Maps enthält Karten von existierenden Ländern, die DDR gibt es aber seit Jahren nicht mehr. Trotzdem liefert die Suche ein Ergebnis:

Google maps   Suchfunktion

Route berechnen Meine Karten

**DDR**

**Dokumentationszentrum Alltagskultur der DDR**  
 Sucht-Weinert-Allee 3, 15860 Eisenhüttenstadt - 03364 417355  
 3 Bewertungen  
 "Ihre Einzimmereinrichtung im Stadteil Karlshorst war fast komplett mit ..."

**DDR**  
 Kyffhäuserstraße 11, 50674 Köln - 0157 72676003  
 3 Bewertungen  
 "Kuriose russlandtypische Zuteilen-Kombinationen werden unter ..."

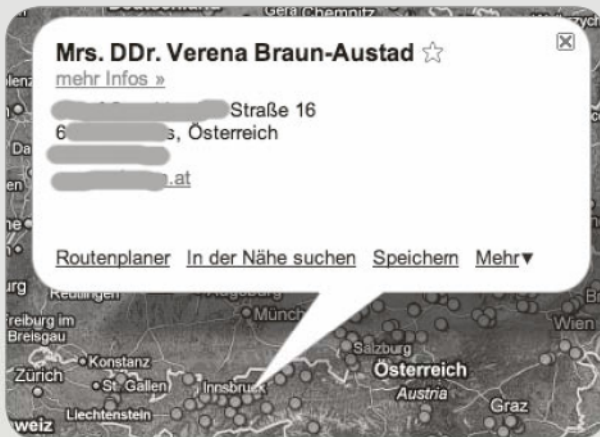
**DDR Museum**  
 DDR Museum Pirmas, Rottweimder Str. 45M, 01796 Pirmas - 03501 774842  
 4 Bewertungen  
 "Autos, Motorräder, aus dem Privatmarkt, aus dem öffentlichen Leben ..."

Google sucht in Maps nach Firmen oder Institutionen, die **DDR** im Namen haben. Wir werden auf ein Dokumentationszentrum über die DDR und Museen verwiesen.

**DK** Dokumentationszentrum Alltagskultur der DDR  
 Elitz-Weinert-Allee 3  
 D-15860 Eisenhüttenstadt  
 Email: [info@alltagskultur.de](mailto:info@alltagskultur.de) Tel. 03364-417355

**KONSUM**  
 Konsumgütergeschichten in der DDR  
 Herausgegeben vom Dokumentationszentrum Alltagskultur der DDR  
 224 S., 2011, 105 farbige Abb.  
 ISBN 978-3-941940-30-6  
 Preis: 10,00 EUR  
 ISBN 978-3-941940-30-6

Leider scheinen diese Sites keine Suchfunktion zu haben, und auch Google findet keine Karten. Bei der Betrachtung der Karte in Google Maps fällt auf, dass sich in Österreich die Markierungen häufen. Diese Treffer haben jedoch keinen Bezug zur ehemaligen DDR, es handelt sich vielmehr um Ärzte mit doppeltem Dokortitel.



Sollen wir einfach zu Wikipedia gehen?



Wie zu erwarten war, findet sich dort ein ausführlicher Artikel zur DDR:





Auf dem rechten Teil der Seite finden Sie eine sehr grobe Übersichtskarte, die die Lage der ehemaligen DDR in Europa bzw. auf der Welt veranschaulicht:



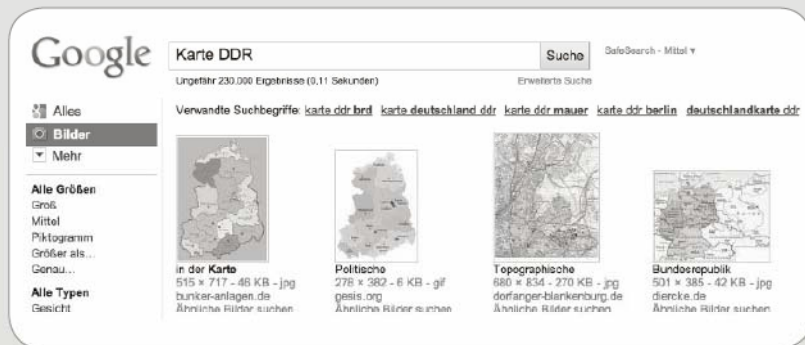
Darunter sehen Sie schließlich eine Karte der ehemaligen DDR:



Leider stehen auf dieser Karte überhaupt keine Ortsnamen. Also ist ein weiterer Versuch fällig. Sie suchen eine detaillierte Karte der ehemaligen DDR auf Google Bilder. Gehen Sie zu <http://images.google.de> und geben Sie Folgendes ein:



Auf den ersten Blick scheint das eine logische Suche zu sein. Doch sie führt nicht zu einer detaillierten Karte der DDR. Warum nicht?



Schauen Sie genau hin. Die Karten sind sehr klein (6 bis 270 KB) und daher nicht detailliert. Aber das lässt sich doch leicht beheben, oder? Google Bilder ermöglicht es, die Größe auszuwählen. Je größer, desto detaillierter sollte die Karte sein. Das ist auch Google-Code: Schauen Sie, ob die Art der Datei etwas über den Inhalt sagt. Welches Format wählen Sie unter der Voraussetzung, dass eine Datei umso mehr Informationen und eine detaillierte Karte enthält, je größer sie ist?

### Alle Größen

Groß

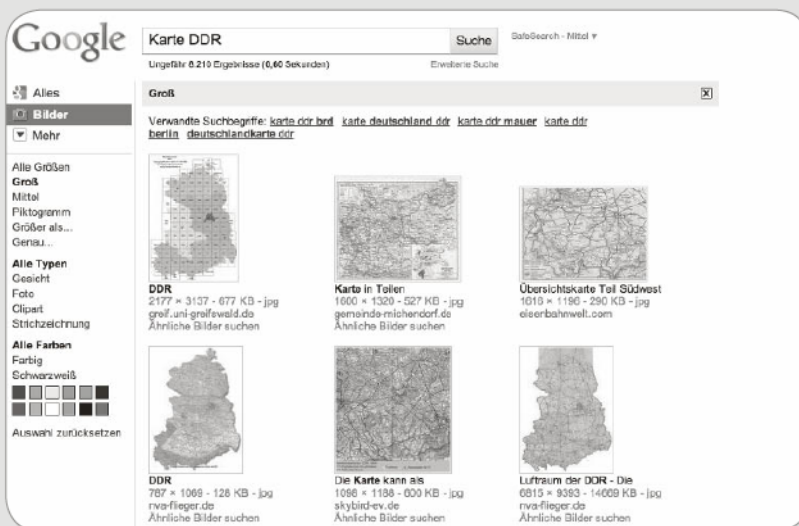
Mittel

Piktogramm

Größer als...

Genau...

Genau: groß.



Das sieht schon besser aus. Die erste Karte ist zu simpel. Die zweite sieht, was die Detaillierung angeht, prima aus:



Betrachten Sie aber die Legende dieser Karte genauer:



Die Karte ist auf dem Stand von 1937! Google Bilder liegt voll daneben.



Auch bei unbrauchbaren Ergebnissen können Sie den Google-Code anwenden. Betrachten Sie die Legende der Karte. Welche Wörter kommen vielleicht auf jeder Deutschlandkarte aus dieser Zeit vor? Sie sehen, dass das Wort *Karte* nicht auf der Karte steht, da der Hersteller keine Notwendigkeit sah, anzugeben: „Diese Karte ist eine Karte.“ Trotzdem haben Sie danach gesucht ...

Immer häufiger kann Google auch die Texte auf Abbildungen lesen. Welcher Text steht auf vielleicht jeder Karte der ehemaligen DDR? In jedem Fall gehört *Deutschland* in die Suche. Der *Maßstab* ist auch wichtig. Holen Sie kurz eine detaillierte Karte aus Ihrem Handschuhfach, sodass Sie wissen, welchen Maßstab Sie angeben müssen. Ich nehme z.B. 1:60000. Zum Schluss müssen Sie eine passende Jahreszahl eingeben. In welchen Jahren gab es die DDR? Sie wissen, dass dieser Staat nach dem Zweiten Weltkrieg entstand, mehr aber nicht. Macht nichts, suchen Sie einfach kurz danach:

Ungefähr 113.000 Ergebnisse (0,06 Sekunden) Erweiterte Suche

Alles
 News
 Mehr

Das Web  
 Seiten auf Deutsch  
 Seiten aus  
 Deutschland

Alle  
 Neueste  
 Standardansicht  
 Zeitfolge

**Geschichte der Deutschen Demokratischen Republik – Wikipedia**  
 Ulrich Mähler: Kleine **Geschichte der DDR**, Beck, München 1997/2007. Ehrhart Neubert: Geschichte der Opposition in der DDR 1949–1989, Berlin 1997. ...  
[de.wikipedia.org/wiki/Geschichte\\_der\\_Deutschen\\_Demokratischen\\_Republik](https://de.wikipedia.org/wiki/Geschichte_der_Deutschen_Demokratischen_Republik) - Im Cache - Ähnliche

**Geschichte der DDR (1949–1960) – Wikipedia**  
**Geschichte der DDR** (1949–1960) ergänzt den Hauptartikel **Geschichte der DDR** um eine Chronologie der Ereignisse der ersten Jahre. ...  
[de.wikipedia.org/wiki/Geschichte\\_der\\_DDR\\_\(1949–1960\)](https://de.wikipedia.org/wiki/Geschichte_der_DDR_(1949–1960)) - Im Cache - Ähnliche

**DDR-GESCHICHTE**  
 Informationen rund um die DDR, von A wie Arbeitswelt bis Z wie Zahlungsmittel. Neben kompakten Erläuterungen stehen ein kostenloser Anfragen-Service, ...  
[www.ddr-geschichte.de/](http://www.ddr-geschichte.de/) - Im Cache - Ähnliche



Offiziell existierte die aus der sowjetischen Besatzungszone (SBZ) hervorgegangene DDR von ihrer Gründung im Jahr 1949 bis 1990. Die Grenzen zwischen Ost und West wurden jedoch schon 1989 geöffnet. Wählen Sie also eine Jahreszahl zwischen 1949 und 1989, z.B. 1965.

Google

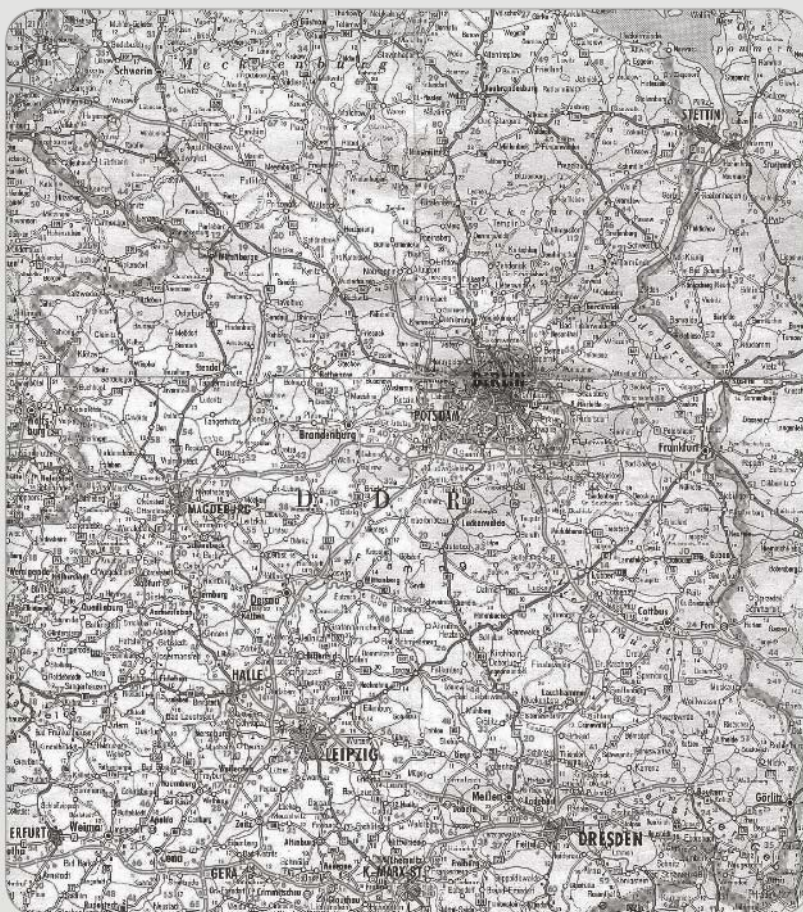
Deutschland Maßstab 1:60000 1965

Suche

Ungefähr 183 Ergebnisse (0,21 Sekunden)

Erweiterte Suche

Sie haben also ein Detail vorhergesagt, um das Ganze zu finden. Auch das ist Google-Code. Jetzt noch schnell suchen, und weiter unten in der Ergebnisliste finden Sie eine große, detaillierte Karte der ehemaligen DDR.





## Eine Vorstellung von dem Dokument entwickeln

Dieses Teil aus dem Werkzeugkasten für den Google-Code hilft Ihnen, die Form der gesuchten Information einzuschätzen. Welches Dateiformat hat die Antwort? In welchem Verzeichnis steht die gesuchte Information auf einer Website? Was steht über dem gesuchten Dokument? Das sind alles äußere Merkmale, auf die Sie im Normalfall nicht achten. Der Google-Code funktioniert nicht, ohne dass Sie sich das Dokument vorstellen.

### a. Welcher Dateityp?

Mediathek-Fachfrau Ina sucht im Internet Informationen darüber, wie Bürger über die Europäische Union denken. Sie kennt den Google-Code und kommt auf folgende Idee: Menschen denken negativ, neutral oder positiv über etwas. Was wäre, wenn ich jetzt diese möglichen Meinungen in Google eingebe?



Erweiterte Suche

 **Alles**  
 Mehr

 Keine Ergebnisse für "Leute denken negativ über die Europäische Union" gefunden.

---



Erweiterte Suche

 **Alles**  
 Mehr

 Keine Ergebnisse für "Leute denken negativ über die EU" gefunden.

---



Erweiterte Suche

 **Alles**  
 Videos

 Keine Ergebnisse für "Leute denken positiv über die EU" gefunden.

Der Google-Code funktioniert nicht. Warum nicht?



Versuchen Sie den Google-Code so kurz wie möglich zu halten. Sie machen sich an die Vorhersage der Antwort. Welche Begriffe müssen unbedingt enthalten sein und welche nicht? Mögliche Suchbegriffe sind: *EU* oder *Europäische Union*, wie Leute *denken* oder was ihre *Meinung* ist. Letztere kann *positiv*, *negativ* oder

*neutral* sein (bzw. *egal*). Was Sie auch wählen, „Leute“ ist für den Google-Code nicht so wichtig, da so viele andere Ausdrücke möglich sind:

„Bevölkerung denkt positiv über die EU“

„40 Prozent denken positiv über die EU“

„die Mehrheit denkt positiv über die EU“

„die Einwohner von ... denken positiv über die EU“

Die Suche „Leute denken positiv über die EU“ missglückt, weil niemand im Web einen Satz geschrieben hat, der genau so lautet.

Suchen Sie ohne Schnörkel. Der Google-Code ist per Definition kurz, höchstens vier bis fünf Wörter pro Ausdruck.

Lassen Sie „Leute denken“ weg und nehmen Sie nur „positiv über die EU“.

Was passiert? Anstelle von keinem Ergebnis sind es jetzt 90.400.

A screenshot of a Google search interface. The Google logo is on the left. The search bar contains the text "positiv über die EU". To the right of the search bar is a button labeled "Suche". Below the search bar, it says "Ungefähr 90.400 Ergebnisse (0,26 Sekunden)". To the right of the search bar, there is a link that says "Erweiterte Suche".

Das sind allerdings nicht nur Statistiken. In einem Artikel auf [diepresse.com](http://diepresse.com) steht:

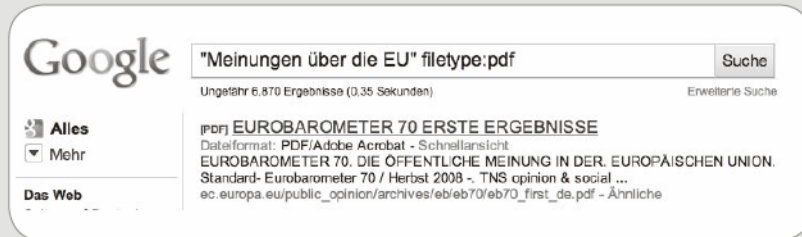
Island in der EU: Kosten's nichts, so schadet's nichts « [DiePresse.com](http://DiePresse.com)

4. Febr. 2009 ... Natürlich kommt man, wenn man diese Lügen aufdeckt, in die Lage nur mehr **positiv über die EU** zu reden, auch wenn man genau weiß, ...  
[diepresse.com/home/politik/.../index.do](http://diepresse.com/home/politik/.../index.do) - Österreich - Im Cache - Ähnliche

Das Dokument ist aus dem Jahr 2009, aber keine offizielle Studie. Hier ist es wieder an der Zeit, sich das Dokument vorzustellen. Wenn Sie eine Studie suchen und keinen Weblog oder Zeitungsartikel, wie geben Sie das an? Mit dem Befehl **filetype:**. Damit suchen Sie nur nach bestimmten Dokumenttypen. Hier sind die wichtigsten:

- **filetype:pdf** – Sie suchen nach dem Portable Document Format von Adobe. Dieses Format ist bei Referenten und Behörden beliebt, weil Form und Inhalt nicht ohne weiteres verändert werden können
- **filetype:doc** – Sie suchen nach Microsoft Word-Dokumenten. Fast jeder Anwender schreibt hin und wieder etwas in Word.
- **filetype:xls** – Sie suchen nach Dateien des Kalkulationsprogramms Excel. In der Regel kommen Sie damit bei der Suche nach Finanzdaten zurecht.
- **filetype:ppt** – Sie suchen nach Microsoft PowerPoint-Dateien. Das sind Präsentationen von Referenten, meist Spezialisten, die viel über ein Thema wissen.

Die Frage von Ina war, wie die Meinung über die EU in Deutschland ist. Am liebsten fänden wir eine Studie. Welcher Dokumenttyp eignet sich am besten für Inas Frage? Das ist PDF, das Dateiformat, das Regierungen und Behörden gerne nutzen. Geben Sie also Folgendes ein:



Google "Meinungen über die EU" filetype:pdf Suche

Ungefähr 6.870 Ergebnisse (0,35 Sekunden) [Erweiterte Suche](#)

**[PDF] EUROBAROMETER 70 ERSTE ERGEBNISSE**  
 Dateiformat: PDF/Adobe Acrobat - Schnellansicht  
 EUROBAROMETER 70. DIE ÖFFENTLICHE MEINUNG IN DER EUROPÄISCHEN UNION. Standard- Eurobarometer 70 / Herbst 2008 - TNS opinion & social ...  
[ec.europa.eu/public\\_opinion/archives/eb/eb70/eb70\\_first\\_de.pdf](http://ec.europa.eu/public_opinion/archives/eb/eb70/eb70_first_de.pdf) - Ähnliche

Alles  
 Mehr  
 Das Web

Sie landen bei einer Studie der EU von 2008. Immerhin gibt das Ergebnis den Hinweis, dass in der Studie die öffentliche Meinung in der Europäischen Union Gegenstand der Untersuchung ist und dass es sich um das Eurobarometer 70 handelt. Aus diesem Ergebnis lässt sich des Weiteren ableiten, auf welcher Site sich die Studien befinden. Gemeinsamer Nenner ist ec.europa.eu.

Vielleicht lässt sich mit diesen Angaben eine aktuellere Version finden.

Wir modifizieren die Suche also:



Google "Eurobarometer 72" Deutschland filetype:pdf site:ec.europa.eu Suche

3 Ergebnisse (0,24 Sekunden) [Erweiterte Suche](#)

Sie erhalten nun drei Ergebnisse von der Europäischen Union:



**[PDF] EUROBAROMETER 72**  
 Dateiformat: PDF/Adobe Acrobat - Schnellansicht  
 EUROBAROMETER 72. ÖFFENTLICHE MEINUNG IN DER EUROPÄISCHEN UNION. HERBST 2009. ZUSAMMENFASSUNG DER HAUPTERGEBNISSE. NATIONALER BERICHT. DEUTSCHLAND ...  
[ec.europa.eu/deutschland/.../eb72\\_executive\\_summary\\_germany\\_german\\_version.pdf](http://ec.europa.eu/deutschland/.../eb72_executive_summary_germany_german_version.pdf) - Ähnliche

Diese sind neueren Datums. Der erste Link ist direkt ein Treffer:



So leistungsfähig kann der Google-Code sein, wenn Sie sich das Zieldokument vorstellen.



Zurück zum Anfang dieses Buchs. Die ungelöste Aufgabe: *Suche eine echte Bewerbung.* Sie wissen inzwischen, dass Sie mit „Bewerbungsschreiben“ nicht weiterkommen. Wenden Sie den Google-Code an. Öffnen Sie einige Bewerbungsschreiben und finden Sie heraus, welche Gemeinsamkeiten diese haben. Fast alle Schreiben enthalten folgende Begriffe:

**ich**

**anbei oder in der Anlage**

**Lebenslauf**

Stellen Sie sich das gesuchte Dokument vor. Die Dokumente stehen oft als PDF im Web. Geben Sie diese Informationen in Google ein:



Ungefähr 133.000 Ergebnisse (0,15 Sekunden)
 Erweiterte Suche

Diese Suche sieht seltsam aus, aber sie funktioniert. Sie finden echte Bewerbungen. Auf Nachfrage bei den Verfassern scheint ein Teil versehentlich ins Netz geraten zu sein. So leistungsfähig kann der Google-Code sein.

[PDF] **Lebenslauf**

Dateiformat: PDF/Adobe Acrobat - Schnellansicht

**Lebenslauf.** Persönliche Daten. Corinna [REDACTED]. Isarstraße 56. 85356 Freising. Tel. 0 [REDACTED]  
[REDACTED] ... "Bavaria" (Fotos und Skizzen in der Anlage). Sonstiges ...  
[www.jobfit.de/download/le\\_corin.pdf?sid=](http://www.jobfit.de/download/le_corin.pdf?sid=) - Ähnliche

[PDF] **Lebenslauf:**

Dateiformat: PDF/Adobe Acrobat - Schnellansicht

**Lebenslauf:** Stand: Dezember 2003. Persönliche Daten: Mathias [REDACTED] email: [REDACTED]  
@ [REDACTED].de ... mehr Informationen und Projektliste in der Anlage seit 1999 ...  
[www.fbta.uni-karlsruhe.de/~tias/vita-mw-12-2002.pdf](http://www.fbta.uni-karlsruhe.de/~tias/vita-mw-12-2002.pdf)

*Die persönlichen Daten sind unkenntlich gemacht.*

## b. Welches Verzeichnis auf der Website?

Warum heißt es eigentlich A4? Wikipedia liefert nicht die genaue Antwort:

### Papierformat

Die Standardgrößen für **Papierformate** (siehe Papier) in Deutschland sind die vom Deutschen Institut für Normung (DIN) 1922 in der DIN-Norm DIN 476 festgelegten Formate. Entwickelt wurde der Standard vom Berliner Ingenieur Dr. Walter Porstmann. Der Entwurf gleicht den in Vergessenheit geratenen Entwürfen aus der Zeit der Französischen Revolution.

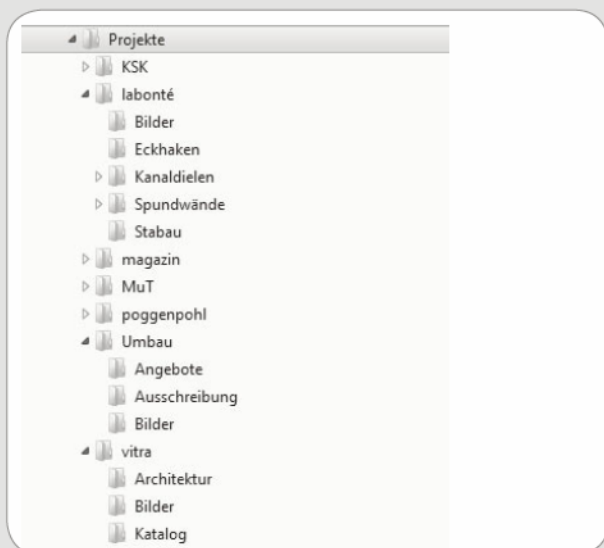
Die deutsche Norm diente als Grundlage für das europäische bzw. internationale Äquivalent EN ISO 216, das wiederum in fast allen Ländern adaptiert worden ist. Unterschiede gibt es meist nur in den erlaubten Toleranzen. Parallel existieren, etwa in den USA, Kanada und Mexiko, auch traditionelle Systeme.

In der Papier- und Druckindustrie erfolgt die Formatangabe grundsätzlich mit *Breite* × *Höhe*, und zwar immer in dieser Reihenfolge. Deshalb lässt sich daraus schließen, ob es sich um ein Hoch- oder ein Querformat handelt.

In der Antwort steht, dass es in einer DIN-Norm definiert wurde, aber woher stammt diese? Welche Herkunft hat der Begriff A4?

Websites sind häufig genauso aufgebaut wie die Ordner auf Ihrem Computer. Unter *Dokumente* haben Sie einen Ordner mit Projekten und in diesem Ordner *Projekte* allerlei Unterteilungen gemacht. (Oder Sie haben wie ich alles in *Dokumente* gespeichert.) Hier sehen Sie eine typische Ordnerstruktur:





Die Ersteller von Websites verwenden eine ähnliche Einteilung. Im Ordner *Aktuell* legen Sie Nachrichten ab, in *Kontakt* allerlei Adressdaten. *Produkte* ist normalerweise der Katalog einer Firma. Die Ordernamen geben allgemeine Hinweise, der Inhalt der Ordner ist konkret. Wie ist die Ordnerstruktur der folgenden Site aufgebaut?

[Aktuelle Neuigkeiten | IT News / Presse | Software Initiative ...](#)

24. März 2010 ... Der deutschen Wirtschaft wird Schätzungen von Experten zufolge durch falsche Softwarelizenzierungen in diesem Jahr ein Schaden in ...  
[www.softwareinitiative.de/news/aktuell/Falschlizenzierung](http://www.softwareinitiative.de/news/aktuell/Falschlizenzierung) - Im Cache

Die Ordnerstruktur ist: Softwareinitiative > News > Aktuell > Falschlizenzierung. Häufig wird auch das Dateiformat des Dokuments ersichtlich. Doch zurück zur Frage. Wie denkt jemand, der ein Dokument über die Herkunft des DIN A4-Formats ins Web stellt? In welchen Ordner legt er den Artikel? Logisch ist, dass er die Begriffe *origins* (Herkunft) und *A4* verwendet. Wie suchen Sie mit Google in den Ordnern von Websites? Das geht mit **inurl:**, gefolgt von Ihrem Suchbegriff.

Wir probieren das mit dem Begriff *A<sub>4</sub>* aus. Ich weiß, dass ich *origins* und *A<sub>4</sub>* dabei haben möchte. Am liebsten hätte ich eine offizielle Quelle, z.B. ein Gutachten oder eine Studie. Das Dateiformat ist also PDF. Die Suche lautet:

Google

1 Ergebnis (0.27 Sekunden) Erweiterte Suche

Wir sehen nur ein Ergebnis, so präzise haben wir gesucht.

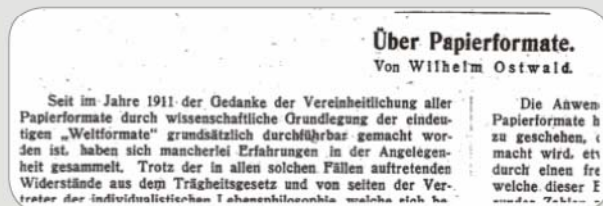
Google

1 Ergebnis (0.27 Sekunden) Erweiterte Suche

**Alles**  
☒ Mehr  
 Das Web

**von Mitteilungen des Normenausschusses der Deutschen Industrie...** [ Diese Seite übersetzen ]  
 Dateiformat: PDF/Adobe Acrobat - HTML-Version  
 Page 1, Page 2, Page 3, Page 4, Page 5, Page 6, Page 7, Page 8, Page 9, Page 10, Page 11, Page 12, Page 13, Page 14, Page 15, Page 16, Page 17 ...  
[www.cl.cam.ac.uk/~mgk25/volatile/DIN-A4-origins.pdf](http://www.cl.cam.ac.uk/~mgk25/volatile/DIN-A4-origins.pdf) - Ähnliche

Bei näherer Betrachtung des Links sehen Sie, dass die Wörter *A<sub>4</sub>* und *origins* von Google fett gesetzt sind. Das beweist, dass Sie in der Ordnerstruktur gesucht haben und nicht im Text. Was bekommen wir zu sehen?



Wir landen bei einem historischen Text mit einer Abhandlung über Papierformate. Was jetzt? Wie zuverlässig ist diese eine Quelle?

Betrachten Sie den Link genauer:

<http://www.cl.cam.ac.uk/~mgk25/volatile/DIN-A4-origins.pdf>

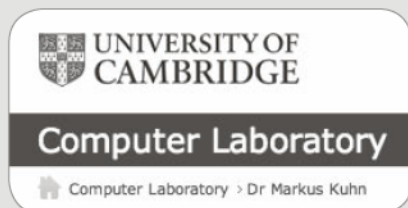
Versuchen Sie, die Website durch die Vordertür zu betreten. Entfernen Sie „DIN-A4-origins.pdf“ und geben Sie ein:

<http://www.cl.cam.ac.uk/~mgk25/volatile/>

Sie gehen in der Struktur der Website einen Ordner zurück. Vielleicht kommen Sie dadurch in einem höher gelegenen Ordner heraus, der weitere Information bietet. Leider sehen Sie jetzt eine leere Seite. Nehmen Sie dann noch etwas von dem Link weg:

<http://www.cl.cam.ac.uk/~mgk25/>

Jetzt sehen Sie doch etwas:



Sie landen bei Markus Kuhn, einem Wissenschaftler an der Universität von Cambridge:



Auf seiner Homepage steht Folgendes:

International standard paper sizes explains the A4 format used today *everywhere* outside North America. (I dearly wish folks in the U.S. gave up their strange "Letter" format, which only causes headaches all over the planet for users of word processors, laser printers, and copying machines.)

Bingo. Der Mann hat eine Arbeit über die Geschichte von DIN A<sub>4</sub> geschrieben:

### International standard paper sizes

by Markus Kuhn

**Standard paper sizes like ISO A4 are widely used all over the world today. This text explains the ISO 216 paper size system and the ideas behind its design.**

The ISO paper size concept



Der Google-Code half diesmal, ohne dass Sie auch nur ein Wort im Text selbst gesucht haben. Sie haben nur nach den Ordnern einer Website geschaut. Das ist ein starker Trick. Wissen Sie noch, wie wir das Geburtsdatum von Hannelore Kraft gesucht haben? Wir fanden die Antwort letztendlich, indem wir „Hannelore Kraft geboren am“ eingegeben haben. So wäre es auch gegangen:

Google

Ungefähr 393 Ergebnisse (0,15 Sekunden) Erweiterte Suche

**Hannelore Kraft, MdL - Lebenslauf - Hannelore Kraft**  
 HanneloreKraft. Lebenslauf. Mit meiner Familie im Urlaub ... Hannelore Kraft, MdL. 12. Juni 1961 geboren in Mülheim, verheiratet, ein Kind (Jan, 17 Jahre) ...  
[www.hannelore-kraft.de/html/8644/.../Lebenslauf.html](http://www.hannelore-kraft.de/html/8644/.../Lebenslauf.html) - Im Cache

**Person - Hannelore Kraft**  
 Lebenslauf. Hier finden Sie den Lebenslauf von Hannelore Kraft. Weiterlesen... Berichte ...  
 HanneloreKraft · keyvisual. Auf der Suche? ...  
[www.hannelore-kraft.de/html/23151/welcome/Person.html](http://www.hannelore-kraft.de/html/23151/welcome/Person.html) - Im Cache  
 ✚ Weitere Ergebnisse anzeigen von [www.hannelore-kraft.de](http://www.hannelore-kraft.de)

**Köpfe der Wirtschaft: Hannelore Kraft - Biografie - WirtschaftsWoche**  
 Hannelore Kraft wurde am 12. Juni 1961 als Tochter eines Verkehreimeisters und einer Verkäuferin in Mülheim an der Ruhr geboren. Sie wuchs dort zusammen mit ...  
[www.wiwo.de/unternehmen-maerkte/koepe/.../hannelore-kraft/.../biografie/](http://www.wiwo.de/unternehmen-maerkte/koepe/.../hannelore-kraft/.../biografie/)

**Hannelore Kraft - Munzinger Biographie**  
 3. Aug. 2010 ... **Biographie:** Kraft, Hannelore; deutsche Ökonomin und Politikerin (Nordrhein-Westfalen); Ministerpräsidentin; Landesvorsitzende der SPD.  
[www.munzinger.de/search/.../hannelore+kraft/U/23713.html](http://www.munzinger.de/search/.../hannelore+kraft/U/23713.html) - Im Cache

Sie können Begriffe aus der Ordnerstruktur einer Website (= Form) mit Wörtern kombinieren, die im Text stehen (= Inhalt). Nehmen wir an, Sie suchen einen Prospekt von Strauss Innovation. Das kann in diesem Fall auch so funktionieren:

Google

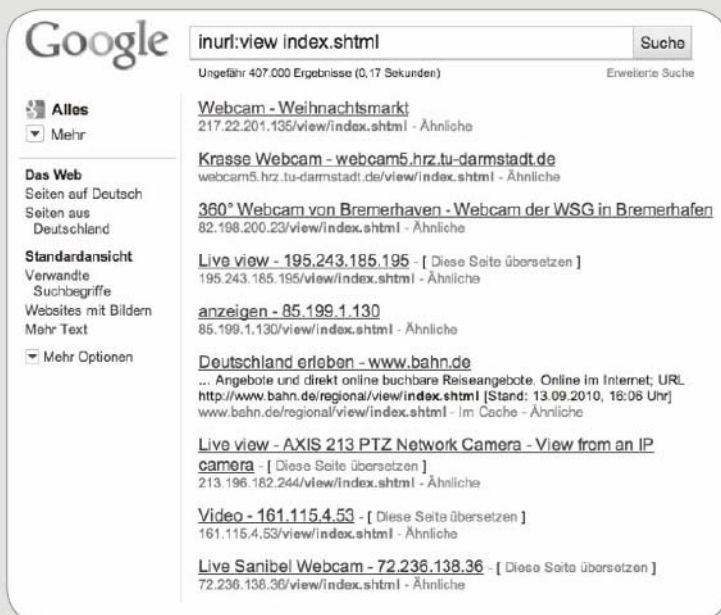
Ungefähr 1.340 Ergebnisse (0,26 Sekunden) Erweiterte Suche

**Angebote bei Strauss Innovation**  
 AKTUELLER PROSPEKT "WE LOVE CASHMERE" gültig ab 1. September 2010 » zum Angebot. © Strauss Innovation GmbH & Co. KG | Datenschutz.  
[www.strauss-innovation.de/.../Strauss/.../index.html](http://www.strauss-innovation.de/.../Strauss/.../index.html) - Im Cache - Ähnliche

Mit **prospekt** suchen Sie nur nach dem Wort im Dokument, mit **inurl:strauss** schauen Sie nach, ob das Wort *strauss* in der Ordnerstruktur einer Website steht.



Mit dem Befehl **inurl:** können Sie auch allerlei verborgene Informationen finden. Die Axis 211 ist eine Webcam. In der Dokumentation steht, dass die Bilder von der Kamera immer im folgenden Ordner gespeichert werden: [view/index.shtml](http://view/index.shtml). Google findet mit der folgenden Suche mehr als 400.000 Kameras:

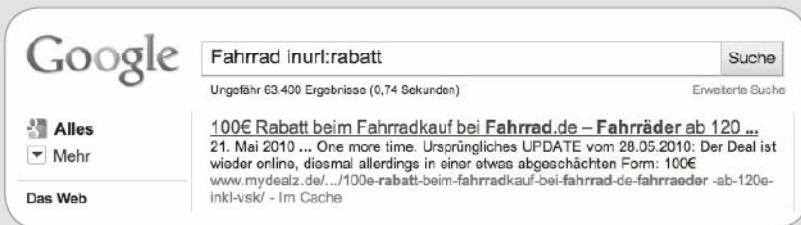




Längst nicht alle Kameras sind für den öffentlichen Gebrauch gedacht, wie z.B. diese Überwachungskamera in einem Hotel:



Mit `inurl:` können Sie auch sehr praktisch Rabatte aufspüren:



### c. Wie lautet der Titel?

In Google können Sie den Titel eines Dokuments im Web mit dem Befehl **allintitle:** durchsuchen.

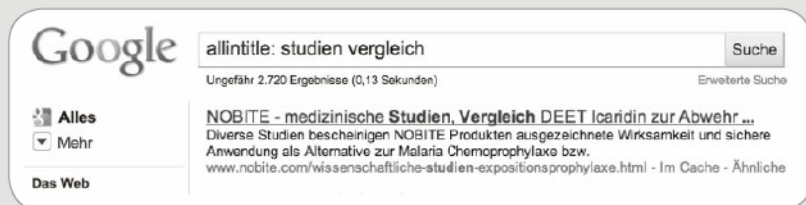
Warum sollten Sie diesen Befehl benötigen? Darum: Angenommen, Sie machen eine Site über Hamster. Sie geben alles für dieses Projekt. Schließlich sind Sie fertig und überlegen einen Titel für Ihre Site. Sie wählen „Alles über Hamster“. Wenn ich die Site in Google finden möchte, gebe ich ein:



Mit **allintitle**: spekulieren Sie, wie eine Site heißt, den Text dagegen durchsuchen Sie *nicht*. Das funktioniert auch in Google Bilder (oder anderen Google-Diensten):



Noch ein Beispiel: Ich suche eine Site, auf der ich Studiengänge miteinander vergleichen kann. Was könnte über so einer Site stehen? Was ist der Titel einer Site, mit der Sie Studiengänge vergleichen können? Die folgende Anfrage sieht logisch aus:



Das geht schief. Ich lande bei medizinischen Studien. Versuchen Sie es erneut, jetzt im Singular. Sie haben in diesem Buch bereits gesehen, dass der Wechsel zwischen Singular und Plural den Unterschied zwischen einem guten und schlechten Ergebnis ausmachen kann.

Google

Ungefähr 4.390 Ergebnisse (0,35 Sekunden) Erweiterte Suche

**Alles**  
☒ Mehr

**Das Web**  
 Seiten auf Deutsch  
 Seiten aus Deutschland  
☐ Mehr Optionen

**Bachelor u. Bachelor-Studium Vergleich | Bachelor-Vergleich**  
 Ein Bachelor-Abschluss stellt eine zunehmend anerkannte Qualifikation für die Berufswelt dar. Erfahren Sie mehr zum Bachelor und dem Bachelor-Studium auf ...  
[www.bachelor-vergleich.com/](http://www.bachelor-vergleich.com/) - Im Cache - Ähnliche

**Studium - Alle Studiengänge, Alle Universitäten im Vergleich. Der ...**  
[www.young.de/jdie-coole-Community-für-Jungs-und-Mädels/](http://www.young.de/jdie-coole-Community-für-Jungs-und-Mädels/)  
[www.young.de/studium/](http://www.young.de/studium/) - Im Cache - Ähnliche

**Fernstudium-Vergleich - Studium**  
 Der unabhängige Vergleich für das Fernstudium. Sprachkurs, BWL oder Fernabitur - hier finden Sie den richtigen Anbieter für das Fernstudium.  
[www.fernstudium-vergleich.de/josar/studium.html](http://www.fernstudium-vergleich.de/josar/studium.html) - Im Cache

**BAföG im Master-Studium | Master-Vergleich.com**  
 Wor während des Master-Studiums wenig Geld hat, kann mit staatlicher Unterstützung durch das BAföG rechnen. Voraussetzungen und Regelungen für das BAföG auf ...  
[www.master-vergleich.com](http://www.master-vergleich.com) > Finanzierung - Im Cache - Ähnliche

Das sieht schon viel besser aus.

STUDIENGANG	HOCHSCHULE	STUDIENRICHTUNG	STUDIENTYP	ORT	
Medienwissenschaften	Universität Siegen	Medien und Kommunikation	Bachelor	Siegen	<a href="#">Details</a>
Medienwissenschaft	Universität Regensburg	Medien und Kommunikation	Bachelor	Regensburg	<a href="#">Details</a>
Informationswissenschaft	Universität Regensburg	Medien und Kommunikation	Bachelor	Regensburg	<a href="#">Details</a>
Medien und Kommunikation	Universität Passau	Medien und Kommunikation	Bachelor	Passau	<a href="#">Details</a>
Medienwissenschaft	Universität Paderborn	Medien und Kommunikation	Bachelor	Paderborn	<a href="#">Details</a>
Kommunikations- und Medienwissenschaft	Universität Leipzig	Medien und Kommunikation	Bachelor	Leipzig	<a href="#">Details</a>
Internationales Informationsmanagement	Universität Hildesheim	Medien und Kommunikation	Bachelor	Hildesheim	<a href="#">Details</a>
Medien- und Kommunikationswissenschaft	Universität Hamburg	Medien und Kommunikation	Bachelor	Hamburg	<a href="#">Details</a>

## Der Google-Code und „sich das Dokument vorstellen“

### Viele Schulen lassen online Privatdaten durchsickern



**Veröffentlicht:** Donnerstag, 10. September 2009  
**Autor:** Loek Essers

**Die Hochschule Utrecht ist mit einem Leck im Intranet bestimmt nicht allein. Der Schutz von Netzwerken und Privatdaten scheint im Bildungsbereich keine Priorität zu haben.**

Schulen schenken dem Online-Schutz der Privatdaten von Studenten und Dozenten viel zu wenig Aufmerksamkeit. Besonders auf Hochschulebene sind viele Informationen wiederzufinden. Das sagt Suchexperte Henk van Ess: "Sie sehen an sehr vielen Fachhochschulen, dass eine Reihe der Intranets einfach offen sind."

Im obigen Artikel über Lecks auf Bildungssites wurde ich als Suchexperte zitiert. Seit Sie den Google-Code und das Prinzip, sich das Zieldokument vorzustellen, klug zu kombinieren wissen, sind Sie das auch. Wie entdeckte ich diese Lecks? Mein erster Gedanke war: Womit habe ich die größte Chance, einen internen Ordner zu finden? Ich wählte **inurl:intranet**. Ein Intranet ist ein geschlossenes Netzwerk. Das Wort **intranet** steht meistens im Ordernamen einer Website. Der zweite Schritt, um meine Suche auf Schulen zu begrenzen, bestand darin, z.B. *schule*, *hochschule*, *hochschulen* und *universität* einzugeben, immer begleitet von **inurl:intranet**. Hiermit fand ich viele geschützte Homepages von Intranets, aber noch keine Dokumente. Ich nahm einen häufigen Dateityp in den Google-Code auf: **filetype:doc**. Hier die vollständige Suche:



Mit demselben Ansatz fand ich ein internes Formular für Bombenmeldungen, das ich aus Gründen des Datenschutzes hier nicht zeige.

Noch ein Beispiel: Ich suche eine Studie über berufsbedingte Allergien (fragen Sie nicht, warum). Erst der Google-Code: Können Sie sich Begriffe aus der Studie vorstellen? Ein häufig verwendeter Ausdruck ist *Berufserkrankung*. Der zweite Schritt: Welche Eigenschaften des Dokuments kann ich annehmen? Ich hoffe, dass das Dokument im Ordner *Studie* oder *Studien* steht, und gebe daher **inurl:studie** ein. Zum Schluss möchte ich gerne eine offizielle Studie finden. Das tue ich mit **filetype:pdf**.

Die komplette Suche liefert genau einen Treffer:

**Google** Allergien Berufserkrankung inurl:studie filetype:pdf

1 Ergebnis (0,28 Sekunden) Erweiterte Suche

**Alles**

☐ Mehr

**Das Web**

Seiten auf Deutsch

Seiten aus Deutschland

**PDF Berliner Studie zu umweltbezogenen Erkrankungen**

Dateiformat: PDF/Acrobet  
 von D. Eis - Zitiert durch: 1 - Ähnliche Artikel  
 Umweltmedizinische Ambulanz am **Allergo**-Centrum-Chanté, Klinik für Dermatologie ,  
 Venerologie und Allergologie, Leitung: Prof. Dr. Wolfram Stern ...  
[www.apug.de/archiv/pdf/Berichtsband\\_Berliner-Studie.pdf](http://www.apug.de/archiv/pdf/Berichtsband_Berliner-Studie.pdf)

Diese Art der Suche ist auch ideal, um schnell Anleitungen von Geräten zu finden. Ich suche eine Anleitung des Philips-Telefons ID555. Folgendes geht nicht:

**Google** ID555 Philips

Ungefähr 121.000 Ergebnisse (0,14 Sekunden) Erweiterte Suche

**Alles**

☐ Shopping

☐ Mehr

**Das Web**

Seiten auf Deutsch

Seiten aus Deutschland

☐ Mehr Optionen

**Philips Live - Philips ID555- Slim & Elegant Phone in your home**

The attention to each detail, the slim and elegant design, its glossy piano- black finishing, make the **Philips ID555** more than just a phone. ...  
[live.philips.com/.../id555-philips.../24331685001](http://live.philips.com/.../id555-philips.../24331685001) - Im Cache - Ähnliche

**Philips Live - ID555- Philips Design Phone**

When beauty is the call, the **ID555** is the answer. This "Design Collection" phone is made to delight senses with its elegant slim lines and a pure sound to ...  
[live.philips.com/.../id555-philips.../24347100001](http://live.philips.com/.../id555-philips.../24347100001) - Schweiz - Im Cache

Walters Ergebnisse anzeigen von live.philips.com

**Shopping-Ergebnisse für ID555 Philips**



**Philips ID 5551 B/DE**

€71,30 neu - Technikdirekt.de

**philips id555 inkl. anrufbeantworter**

€74,93 neu - Versandkosten inklusive ...

**Philips DECT ID5551 (mit AB)**

€80,90 neu - LCDKauf.de - Preise inkl ...

Das hingegen schon:

**Google** Telefon anschließen ID555 filetype:pdf site:philips.\*

4 Ergebnisse (0,15 Sekunden) Erweiterte Suche

Ich habe diese Suche mit dem Google-Code begonnen, mit Ausdrücken, die fast sicher im Dokument stehen. Ich wähle **Telefon anschließen**, eine mögliche Überschrift in der noch unauffindbaren Anleitung. Dahinter gebe ich **ID555** ein, die Typenbezeichnung. Im Titel der Site müsste *Anleitung*, *Bedienungsanleitung*, *Manual* oder *Handbuch* stehen, aber ich finde nichts. Ich versuche es daher ohne diese Einschränkung. Danach schränke ich den Typ des Dokuments ein, das wahrscheinlich ein PDF ist. Es müsste irgendwo auf der Site von Philips stehen, aber ich weiß nicht, ob auf [philips.de](http://philips.de) oder [philips.com](http://philips.com). Mit **site:philips.\*** schließe ich beide ein.



Registrieren Sie Ihr Produkt und holen Sie sich Unterstützung unter

[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

ID555



Für den Rechtschreibfehler ist der Google-Code nicht verantwortlich.

Die Suche „**Telefon anschließen**“ ID555 filetype:pdf site:philips.\* ist natürlich nicht die einfachste Methode, eine Anleitung zu finden. Viel angenehmer ist es, wenn Sie schon eine Quelle kennen, wo Sie Gebrauchsanweisungen finden können. Wie spüren Sie eine solche Site auf?



Setzen Sie den Google-Code ein. Welcher Begriff sollte auf einer Website mit Bedienungsanleitungen hundertprozentig zu finden sein? Wahrscheinlich ist es **Bedienungsanleitungen** oder **Gebrauchsanweisungen**:

Google

bedienungsanleitungen

Suche

Ungefähr 4.290.000 Ergebnisse (0,10 Sekunden)

Erweiterte Suche

Alles

Mehr

Das Web

Seiten auf Deutsch  
Seiten aus  
Deutschland

Mehr Optionen

[Diplodocs - Finden Sie sofort Ihr Handbuch oder Anleitung](#)

Helfen Sie uns, die meistgefragten **Bedienungsanleitungen** zu finden. ... Welche Zeitverschwendung bei der Suche nach der **Bedienungsanleitung** für den ... Suchen Sie nach einem ... - Fernsehen & Audio - Haushaltsgeräte  
[diplodocs.de/](#) - Im Cache - Ähnliche

[Gebrauchsanleitung - Wikipedia](#)

Synonym mit der „**Bedienungsanleitung**“ wird auch nach Ansicht des DIN ... [diplodocs.de/](#) - über 1,8 Millionen **Bedienungsanleitungen** als PDF-Dateien abrufbar ...  
[de.wikipedia.org/wiki/Gebrauchsanleitung](#) - Im Cache - Ähnliche

[Canon Deutschland - Bedienungsanleitungen](#)

Auf den folgenden Seiten können Sie deutschsprachige **Bedienungsanleitungen** zu Canon Produkten als digitale Version herunterladen.  
[www.canon.de/support/Manual\\_Download/](#) - Im Cache

[Bedienungsanleitungen](#)

17. Febr. 2008 ... Oder man entstaigt ein Gerät auf Ebay und was fehlt - natürlich die **Bedienungsanleitung**. Geräte für ältere Geräte sind die meisten ...  
[bedienungsanleitungen.saatchi-world.de/](#) - Im Cache - Ähnliche

Wählen Sie den Hersteller und das Produkt bzw. die Modellbezeichnung und starten Sie die Suche. Beim ersten Link finden wir die Anleitung für das Telefon:

The screenshot shows the homepage of diplodocs.com, which features a dinosaur logo. Below the header, there is a search bar with the placeholder text "Was möchten Sie tun?". To the right of the search bar is a "Select Language" dropdown menu. Below the search bar, there is a section titled "Finden Sie die Gebrauchsanleitung für PHILIPS". Under this title, it says "Dies sind die Ergebnisse für PHILIPS ID555:". There are three search results listed: "PHILIPS ID5551B", "PHILIPS FW-D5", and "PHILIPS FAXJET 555". Each result has a small thumbnail image to its right. At the bottom of the search results section, there is a button that says "Klicken Sie hier, wenn Sie keine Anleitung gefunden haben."

Gehen Sie jetzt selbst an die Arbeit mit dem Google-Code. Versuchen Sie künftig immer zu bedenken, wie Sie selbst einen Satz formulieren würden, in dem die gesuchte Antwort steht. Ich wünsche Ihnen sehr viel Erfolg!

Benötigen Sie Hilfe beim Anwenden des Google-Codes?  
Besuchen Sie das Forum auf [www.googlecode.nl](http://www.googlecode.nl) und hinterlassen Sie Ihre Frage. Wir suchen dann zusammen nach der Antwort.

## Über den Autor

Henk van Ess ist Internetexperte und betätigt sich als Referent, Veranstalter von Kongressen, Wissenschaftsjournalist und Internettrainer/Consultant in den Niederlanden, Belgien, Deutschland, Großbritannien, Canada und den USA. Er ist Dozent für Multimedia und Internet an der Universität von Amsterdam und der Erasmusuniversität in Rotterdam. Für die Henri-Nannen-Schule in Hamburg schult er Mitarbeiter von *Stern*, *Die Zeit* und *Spiegel* und ist ständiger Dozent an der Hochschule von Mechelen.

Van Ess ist Vorstandsmitglied der niederländisch-flämischen Vereinigung für investigativen Journalismus und Mitbegründer des European Centre for Computer Assisted Research. Für beide Vereine beschäftigt er sich mit (dem Veröffentlichen von) digitalen Quellen, Internetrecherche und Bildung. Außerdem ist er für die ARD.ZDF medienakademie in Hannover tätig. Auf Kongressen referiert er über das Internet, insbesondere über Google, Echtzeitsuche (z.B. auf Twitter), Datenschutz und Suchdienste. Außerdem erstellt er selbst regelmäßig Suchdienste, z.B. über die Pflegeheim Top 100 des *Volkskrant* oder die Lehrerbesoldung (AOB). Henk schulte in den vergangenen Jahren mehr als tausend Journalisten im In- und Ausland sowie 750 Mitarbeiter von Unternehmen, darunter von Banken, Ministerien, Polizei, Bibliotheken und Mediatheken sowie Inspektoren und Produktentwickler. Lernen Sie, den Google-Code auch innerhalb Ihres Betriebs anzuwenden, und nehmen Sie über <http://www.google.com/profiles/voelspriet> Kontakt mit Henk auf.

# Index

- allintitle: 19, 127
- Alltheweb 35
- Anführungszeichen 16, 68
- Antwort kontrollieren 76
- Antwort vorhersagen 15
- Archivsuche 88
- Ausgangssprache 107, 109
  
- Bekannte Quellen 67
- Beste Suchmaschine 35
- Bing 36
  
- Chillingeffects.org 58
- Cluster-Suchmaschinen 41
  
- Dateityp 116
- Datum wählen 89
- Dogpile 37
- Dokument vorstellen 116
- Domainfilter 100, 101
- Domainnamen 100
- Drei Pünktchen 74
  
- Englisch 107
- Entfernte Seiten 55
- Exalead 42
  
- filetype 117
- Freebase 42
- Funktionsweise von Google 25
  
- Geotargeting 59
- Google Bilder 112
- Google Bücher 82
- Google Maps 109
- Google News Archiv 88
- Google Squared 44
- Google Translate 107
  
- Hakia 38
  
- Icerocket 32
- inurl: 121, 129
- Irrtümer über Google 24
- Ist 17
  
- Juristische Aktionen 55
  
- Kontrolltrick 76
  
- Manipulierende Webmaster 51
- Mashup-Suchmaschinen 47
- Menschliche Suchmaschinen 45
- Metasuchmaschinen 37
- Minuszeichen 84
  
- Neue Sites 29
  
- Open Directory 46
- Ordnerstruktur 121

- PageRanking 27
- Plural 13, 108
  
- Quellen, bekannte 67
  
- Reihenfolge der Wörter 16
  
- search.twitter.com 32
- Seite wurde entfernt 55
- Semantische Suchmaschinen 38
- Singular 13
- site: 92
- Spezialsuchmaschinen 38, 51
- stopbadware.org 53
- Suchen in Titeln 127
- Suchmaschine
  - Cluster 41
  - mashup 47
  - menschlich 45
  - semantisch 38
  - vergleichen 35
  
- Technorati 51
- Titel 127
- TLD 100
- Twitter 46
  
- Überschrift 20
  
- Vollständigkeit von Google 33
  
- Webmaster 51
- Weltweite Suche 58
- Wikia 46
- Wolfram Alpha 43
- Wörter ausschließen 84
- www.scoopler.com 32
  
- Yahoo 36
- Yippy 42
  
- Zensur 55
- Zuverlässigkeit
  - Google 51
  - verbessern 98
  - von Quellen 66, 76







### **Copyright**

Daten, Texte, Design und Grafiken dieses eBooks, sowie die eventuell angebotenen eBook-Zusatzdaten sind urheberrechtlich geschützt. Dieses eBook stellen wir lediglich als persönliche Einzelplatz-Lizenz zur Verfügung!

Jede andere Verwendung dieses eBooks oder zugehöriger Materialien und Informationen, einschliesslich

- der Reproduktion,
- der Weitergabe,
- des Weitervertriebs,
- der Platzierung im Internet, in Intranets, in Extranets,
- der Veränderung,
- des Weiterverkaufs
- und der Veröffentlichung

bedarf der schriftlichen Genehmigung des Verlags.

Insbesondere ist die Entfernung oder Änderung des vom Verlag vergebenen Passwortschutzes ausdrücklich untersagt!

Bei Fragen zu diesem Thema wenden Sie sich bitte an: [info@pearson.de](mailto:info@pearson.de)

### **Zusatzdaten**

Möglicherweise liegt dem gedruckten Buch eine CD-ROM mit Zusatzdaten bei. Die Zurverfügungstellung dieser Daten auf unseren Websites ist eine freiwillige Leistung des Verlags. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.

### **Hinweis**

Dieses und viele weitere eBooks können Sie rund um die Uhr und legal auf unserer Website



herunterladen