

eco Kompetenzgruppe
Online Marketing

SEO nach Panda, Penguin & Co.: Warum Social Search die Lösung sein muss

Michael Fritz, 18.06.2012



Social Signal in Search

Über mich

Michael Fritz

- Online Marketing / SEO seit 2007
- SEO Consultant
- Spezialisiert auf große Seite, Universal Search
- Social Signals in Search

Follow me

- **Twitter:** www.twitter.com/mfritzonline
- **Facebook:** www.facebook.com/mfritzonline
- **Xing:** www.xing.com/profile/Michael_Fritz44
- **Website:** www.mfritzonline.de



Über Searchmetrics

Gegründet 2007

Führender Anbieter von Search Analytics Software

Entwickler der Searchmetrics Suite und Searchmetrics Essentials

Größte aggregierte Datenbasis für SEO, SEM und Social

100 Mitarbeiter an 7 Standorten in D, UK, US und FR

Partner-Netzwerk mit mehr als 100 Partner-Agenturen weltweit (auch in Österreich)

Technologie-Partner von Omniture (Adobe)



Ranking Faktoren Deutschland 2012

Social Signal in Search

Social Signals in Deutschland angekommen



- Facebook Comments, Shares, Likes
- Twitter

Die Macht der Marke ist ungebrochen



(plumpe) Werbung ist ein Hindernis



- Werbeintegration
- Verwendung von AdSense
- Anzahl der AdSense Blöcke



Backlinks bleiben SEO-Gold – aber die Ansprüche steigen



- Vs.
- Anzahl Links
 - Anteil Nofollow Links
 - Anteil Backlinks mit Stopword
 - Anteil Backlinks mit Keyword

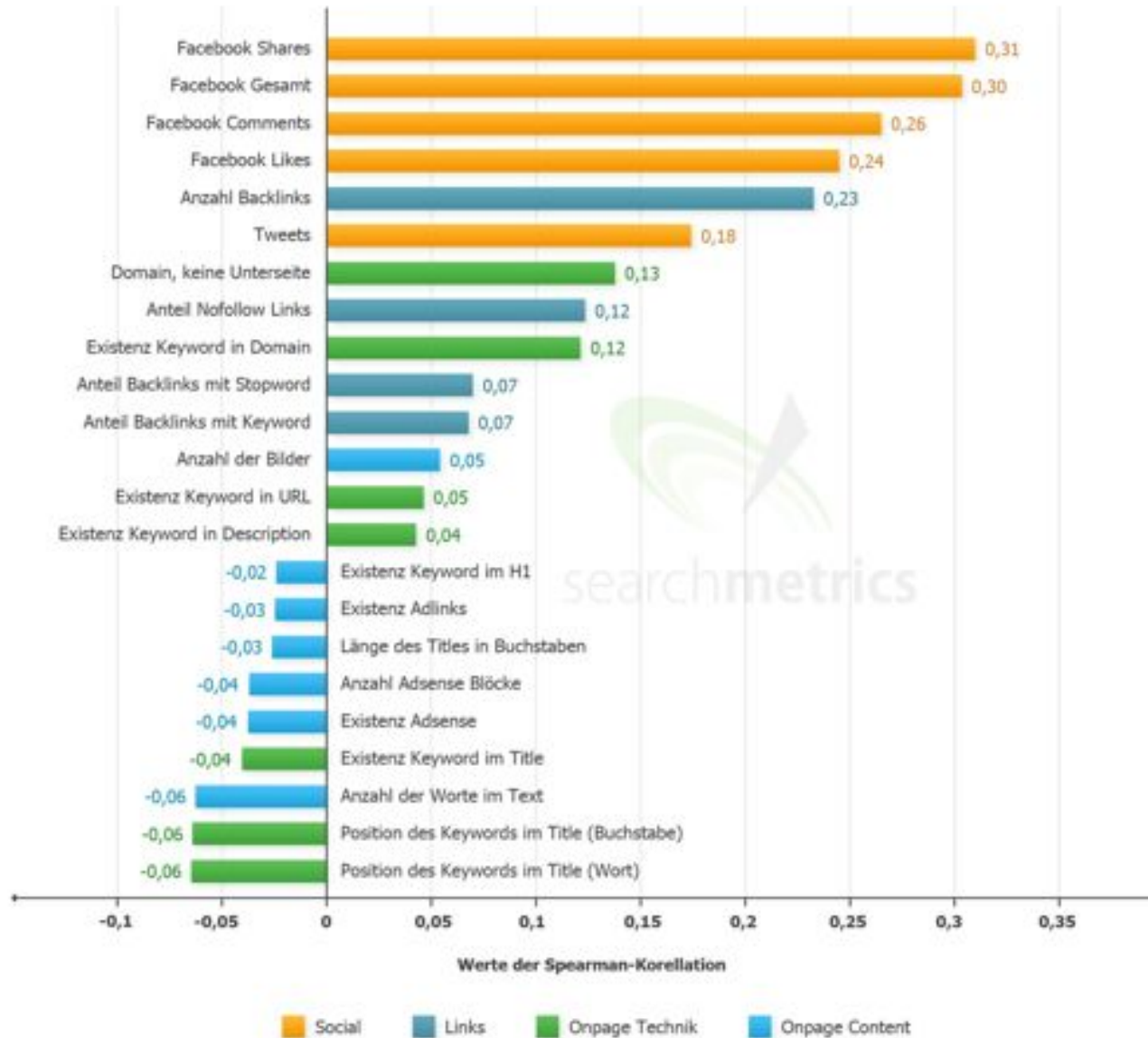
Keyword-Domains /
Keyword in URL

Keyword.com|
Keyword.net|

- Keyword in Domain
- Keyword in URL

Social Signal in Search

Ranking Faktoren Google Deutschland 2012



Social Signals sind User-signale

- Die klassische Berechnung von Rankings basiert auf Links (einfache Hyperlinks)
 - Das war nicht der einzige Rankingfaktor, aber der stärkste
 - Auf Grund des steigenden Wettbewerbs wurden Suchergebnisse immer unnatürlicher und beeinflussbar, weil ein Faktor zu stark war
- Suchmaschinen sind auf der Suche nach neuen Wegen und verlässlichen Daten zur Rankingberechnung
- Nutzersignale wie z.B. Absprungraten, Verweildauer und CTR in den Serps werden ebenfalls herangezogen
- Qualität ist ein Ranking Signal
<http://googlewebmastercentral.blogspot.com/2011/05/more-guidance-on-building-high-quality.html>

Links versus Social Signals



Die Zukunft des Internet wird zwischen Google und Facebook entschieden

Google

Google Updates sind nicht mehr nur technisch: Panda & Penguin

Google zieht User Signale zur Rankingberechnung ran:

→ Verweildauer

→ Bounce Rate

→ Anzahl Seitenaufrufe

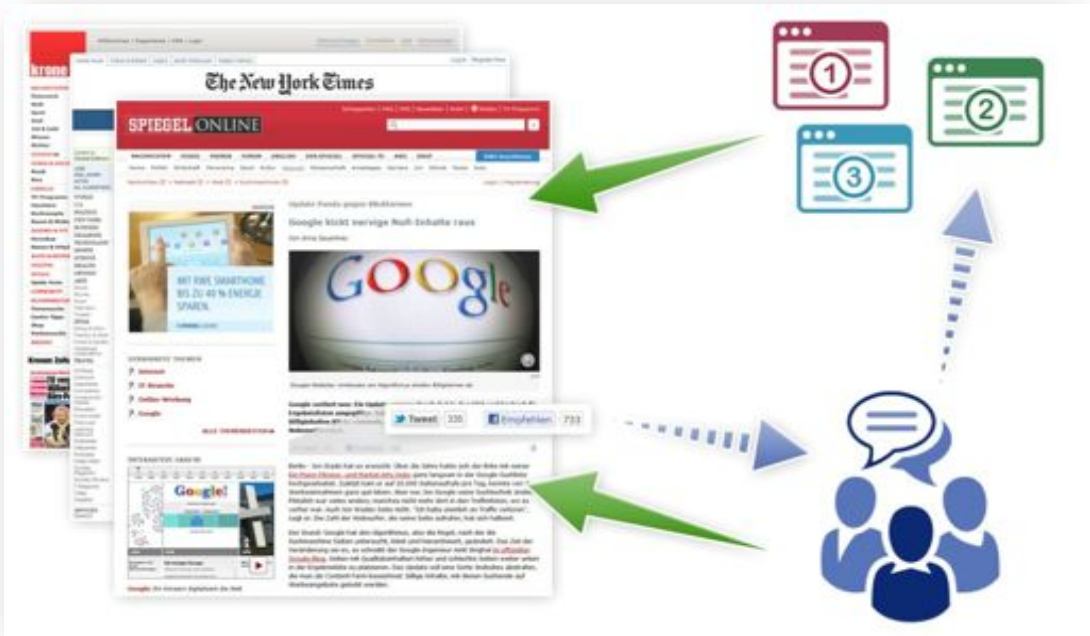
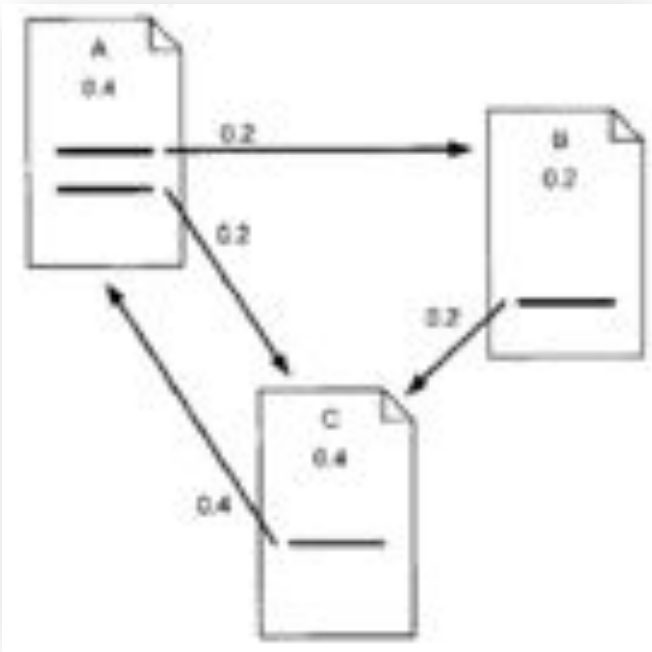
→ CTR

→ **Social „Soft“ Signals wichtiger den je**

***User Signale lassen sich schwer
beeinflussen !!***

Social Signal in Search

Links versus Social Signals



Links versus Social Signals

- Links sind nichts anderes als soziale Signale
- Social Networks sind schnell(er) und im Gegensatz zu dezentralen Links im Content und zentral erreichbar
- Social Signals und Social Graph (Autoritäten) werden herkömmliche Links nicht ersetzen
→ aber nachhaltig ergänzen

... und das sagt Google dazu:

**Product Management Director
for Google Search – Jack Menzel:**

“Links are not going away, but social is an important signal. And it will become more and more important.”

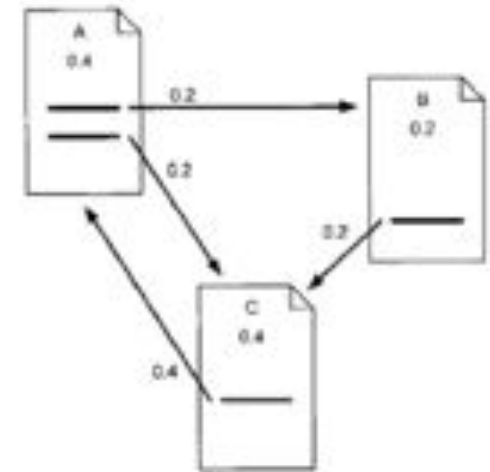




Backlinks haben weiter einen großen Einfluss auf das Ranking

Social Signal in Search

„Links sind verdorben“
 „Links können einfach manipuliert werden“



Dan Thies (@danthies) 5h
 @matcutts kudos on squashing all them blog networks btw - we like to see the spam get nuked

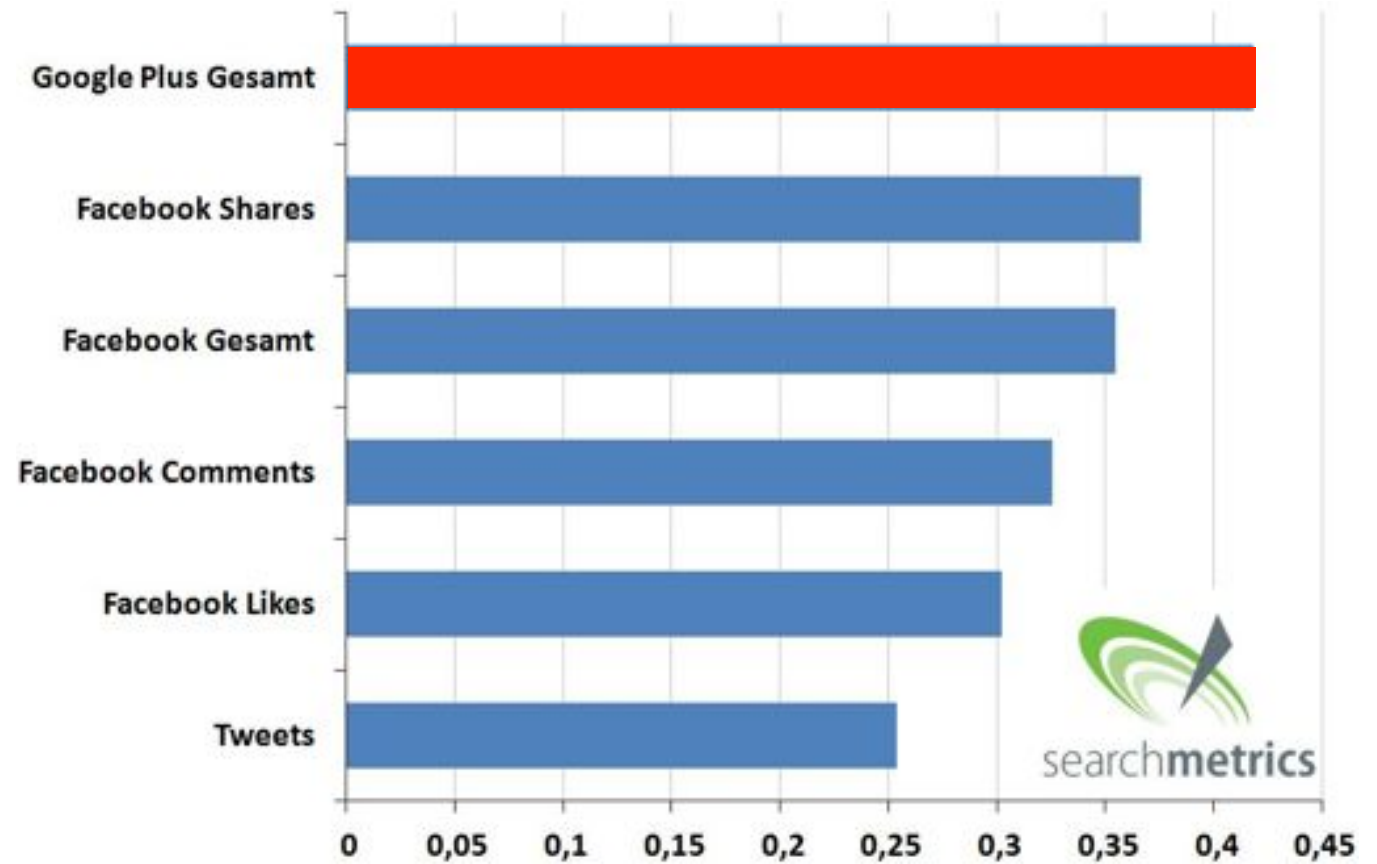
Matt Cutts (@matcutts) Follow
 @danthies ah, glad you noticed that. Good to see at trafficplanet.com/topic/1885-ahn... that it's on peoples' radar that they're on our radar. :)

1 RETWEET 1 FAVORITE

3:35 PM - 15 Mar 12 via web · Embed this Tweet

← Reply ↻ Retweet ★ Favorite

Social Korrelationsdaten



Verfügbarkeit der Signale



Google integriert +1 direkt in die SERPs, was man auch an der Korrelation zur Verteilung der +1s sieht

Social Signal in Search

The image shows a Google search interface. At the top, there's a navigation bar with links like '+Michael', 'Suche', 'Bilder', 'Maps', 'Play', 'YouTube', 'News', 'Mail', 'Docs', 'Kalender', and 'Mehr -'. Below this is the Google logo and a search bar containing the text 'Verband der deutschen Internetwirtschaft'. To the right of the search bar is a search button with a magnifying glass icon and a user profile for 'Michael Fritz' with a '0' next to it. Below the search bar, the word 'Suche' is displayed in red, followed by the text 'Ungefähr 152.000 Ergebnisse (0,22 Sekunden)'. On the left side, there's a sidebar with various search filters: 'Alles', 'Bilder', 'Maps', 'Videos', 'News', 'Shopping', 'Mehr', 'Stuttgart', 'Standort ändern', and 'Web'. The main search results area shows a top result for 'eco - Verband der deutschen Internetwirtschaft e.V. | Verband der...'. A large red arrow points to the title of this result. Below the title is the URL 'www.eco.de/ [+1]' and a snippet of text: 'In dem Verband... Diese Seite... hilft, die im und mit dem Internet Erlöse und sonstige Werte... dem Ziel, die Vermarktung zu ...'. Below the snippet is a location pin icon and the address 'Lichtstraße 43h 50825 Köln 0221 700048-0'. To the right of the main result are several sub-sections: 'Kompetenzgruppe Online...', 'Events', 'Services', and 'Data Center und Cloud'. On the far right, there's a knowledge panel for 'eco - Verband der deutschen Internetwirtschaft e.V.' which includes a map, a photo of a building, and text about the organization's opening hours: 'Auf einen Blick: electronic commerce forum · h', 'Öffnungszeiten: Mo-Fr 09:00-18:00', 'Sa-So Geschlossen'.

Quantität vs. Qualität

- Auch die Menge der Signale ist interessant
- Bei ausreichender Menge kann man darüber eine Rangfolge festlegen
 - Nach roher Anzahl zu sortieren ist wie eine Sortierung nach der Menge der Backlinks (nicht immer sinnvoll...)
- Zusätzliches Qualitätsmerkmal, ähnlich wie der Pagerank, ist von wem die Social Signals „getrieben“ werden
 - Personen oder Themen Autoritäten
 - Viele Follower, Fans oder Personen im Circle, viele Referenzen?
 - Wann kommen Social Signals dazu und als welchem Netzwerk?

Ersetzen Social Networks Suchmaschinen?

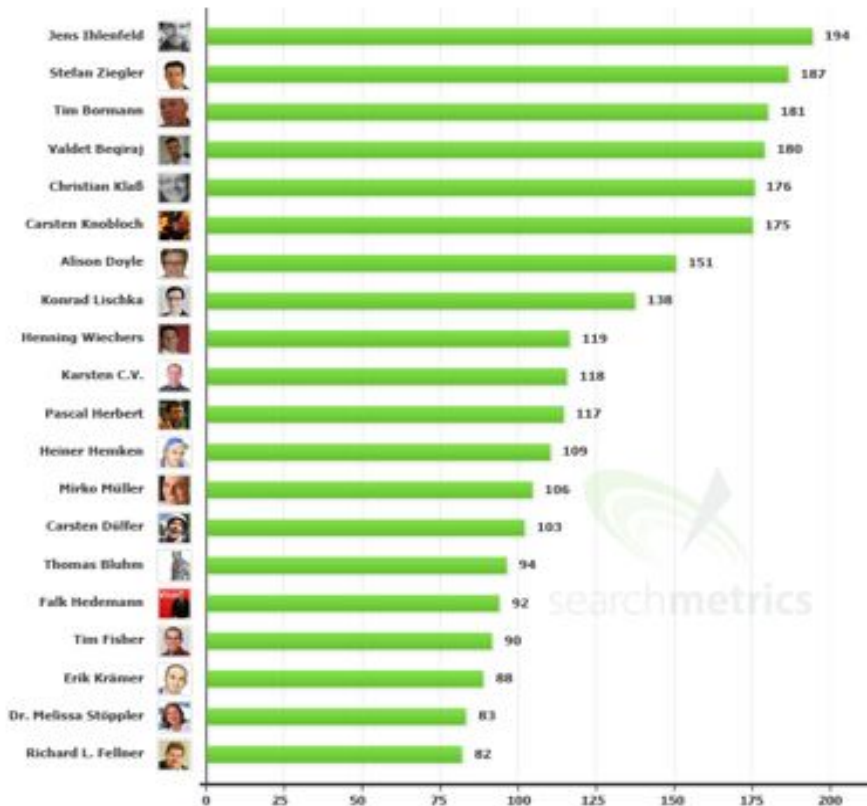
- Sicher nicht...
 - Für alle diejenigen die ihre Freunde nach
 - Dem besten „Kredit ohne Schufa“
 - Nebenwirkungen bei der Einnahme von Viagra
 - Nacktfotos von Gisele Bündchen
 - Einem kostenlosen Download von Men in Black 3
- Es ist sehr sinnvoll, dass Suchergebnisse personalisiert werden, aber mehr bei transaktions-, als bei informationsorientierten Suchen

Social Signal in Search



Social Signal in Search

Autorenintegrationen



- Rankingsignal in naher Zukunft?
- Eine Million Keywords auf Autorenintegration geprüft auf google.de
- Fast 100.000 URL hatten mind. 1 Autorenintegration
- Können Erwähnungen und Links von Autoren höher gewichtet sein als die Links einer URL generell?

Social Signal in Search

[Link Pruning: SEO and the Penguin Update](#)

www.hallaminternet.com/link-pruning-seo-and-the-peng...



by Susan Hallam - [More by Susan Hallam](#)

4 days ago – Link pruning is the process of getting rid of poor quality sites linking to your company. A practical guide for the Google **Penguin update**.

[Download This Panda, Penguin MP3 SEO Update](#)

www.melbourneseoservices.com/panda-penguin-seo-update/



by David Jenyns - [More by David Jenyns](#)

4 days ago – Looking for someone to cut through all the noise and tell you exactly what's going on with the most recent Panda and **Penguin update**?

[Update: Google "Bad" SEO Update – Now named Penguin Update ...](#)

blog.searchmetrics.com/google-bad-seo-update-a-first-ex...



by Marcus Tober - [More by Marcus Tober](#)

25 Apr 2012 – Google, by way of Matt Cutts, announced some weeks ago that a special **SEO over optimization update** will come. Now it's live with its first ...

[Google's Penguin Update Shakes up the System | Doug Williams ...](#)

www.dougwilliams.com/seo/googles-penguin-update-sha...



by Doug Williams - [More by Doug Williams](#)

4 days ago – Google's **Penguin update** has website owners very concerned... At least the ones that are gaming the system. Estimates are that it will affect ...

[Google Penguin Update: Changes to SEO](#)

www.orangeollamedia.com/google-penguin-update-changes-to-seo

4 days ago – Learn what changes Google made to the search algorithm with the **Penguin update** in April and how it will affect **SEO** efforts.

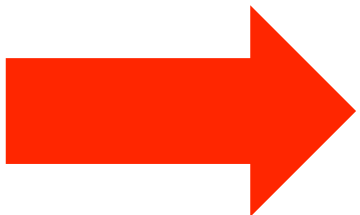
SEOs sind Early Adopter...

Social Signal in Search

[Samsung Galaxy S3 im Test. Die rohe Kraft im Plastikkleid](#)
www.androidnext.de/tests/samsung-galaxy-s3/
 ★★★★★ 59 Bewertungen
 vor 22 Stunden – Endlich ist es auf dem Markt, das **Samsung Galaxy S3**. Wie schlägt sich das Gerät mit dem Exynos-Herzen und dem Polycarbonat-Mantel im ...
 von Frank Ritter - in 2.242 Google+ Kreisen

[Samsung Galaxy S3 mit oder ohne Vertrag günstig kaufen bei LogiTel](#)
www.logitel.de » Handys » Marken » Samsung
Samsung Galaxy S3 mit oder ohne Vertrag günstig im LogiTel Handyshop kaufen.
 LogiTel - einer der führenden Online-Händler im Bereich Mobilfunk.

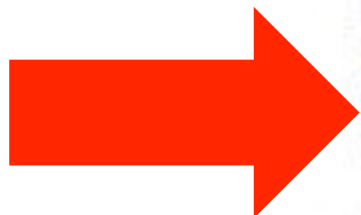
[Samsung Galaxy S3: Preise, Daten und Eindrücke vom GT-I9300 ...](#)
www.netzwelt.de » News » Handy
 von Jan Niels Kluczniok
 vor 5 Tagen – Das **Samsung Galaxy S3** ist in Deutschland erhältlich, jedoch noch nicht flächendeckend. Zumindest bei der blauen Variante kämpft Samsung ...



Auch normale Anfragen wie "Lada Gaga" und "Samsung Galaxy S3" haben eine Autorenintegration

www.ladygaga.com/
 American pop singer and songwriter. Includes biography, tour information, videos, ringtones, photos and a forum.
 ↳ Events - News - Palau Sant Jordi - Lady Gaga Shirt Contest

[Lady Gaga : News](#)
www.ladygaga.com/news/
 by Lady Gaga · in 1,851,302 Google+ circles · More by Lady Gaga
 20 Apr 2012 – Lady Gaga has been nominated for ten Billboard Music Awards! She was nominated in the following categories: Top Artist, Top Female Artist, ...



[Lady Gaga - Wikipedia, the free encyclopedia](#)
en.wikipedia.org/wiki/Lady_Gaga
 Stefani Joanne Angelina Germanotta known by her stage name **Lady Gaga**, is an American singer and songwriter. Born and raised in New York City, she ...
 ↳ Lady Gaga discography - Born This Way - The Fame - The Born This Way Ball

Social Signal in Search



Takeaway

- Autoren gewinnen an Relevanz
 - Autorengesicht und Bekanntheit schafft Vertrauen auch weit über die Grenzen von Domains hinweg
- Klick -/Userverhalten relevant für das Ranking von Content der Autoren
- Nach Pagerank kommt der Authorrang...

Patent als Beweis

United States Patent Application	20110213770
Kind Code	A1
Minogue; David ; et al.	September 1, 2011

AGENT RANK

Abstract

The present invention provides methods and apparatus, including computer program products, implementing techniques for searching and ranking linked information sources. The techniques include receiving multiple content items from a corpus of content items; receiving digital signatures each made by one of multiple agents, each digital signature associating one of the agents with one or more of the content items; and assigning a score to a first agent of the multiple agents, wherein the score is based upon the content items associated with the first agent by the digital signatures.

Inventors: **Minogue; David**, (*Palo Alto, CA*) ; **Tucker; Paul A.**, (*Mountain View, CA*)

Assignee: **GOOGLE INC.**
Mountain View
CA

Serial No.: **105326**

Series Code: **13**

Filed: **May 11, 2011**

Current U.S. Class:

707/723; 707/E17.014

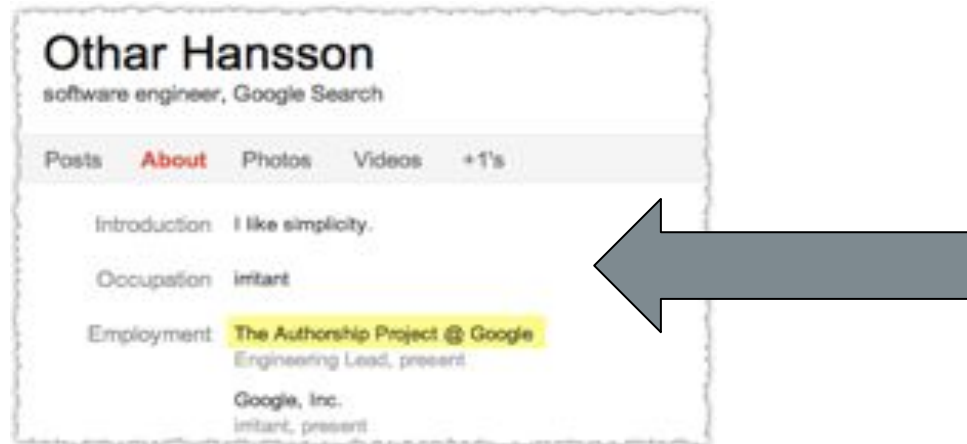
Class at Publication:

707/723; 707/E17.014

International Class:

G06F 17/30 20060101 G06F017/30

Google arbeitet weiter ...



- “Update from a CEO” von Larry Page
<http://investor.google.com/corporate/2012/ceo-letter.html>

→ Social und Autoren sind die “Next-generation Search”

had the series of letters I had typed, with no real understanding that I was looking for a unique person. This is a huge and important change, and there's a ton more work to do. But this kind of next-generation search in which Google understands real-world entities—things, not strings—will help improve our results in exciting new ways. It's about building genuine knowledge into our search engine.

Allgemeine / Thematische Autoritäten

Allgemein	Thematisch
Viele Aggregatoren am Markt Interessant (und für grobe Vergleiche) ist z.B. Klout	Schwerer zu ermitteln Arbeiten wir beispielsweise gerade dran mit den Social Essentials:

Searchmetrics
 Search- und Social Analytics Software ++
 Länder +++ Enterprise Lösung +++ 100 Mio Domains +++
 Berlin

Michael Fritz
 SEO Consultant at @Searchmetrics GmbH, big basketball fan and addicted to Basel F.C.

Influences 455 others

Influential about 3 topics

User	Tweets	Impressions
cocacola @D3Choppost Hi there, Douglast	47	23.576.135
huffingtonpost The change Coke and Pepsi are making	3	4.969.010
damnittrue Sodas and cookies aren't the same :)	4	5.587.727
breakingnews Coke, Pepsi changing way they make	1	3.752.763
mandapeee #HugShot Scott Storch Busted For C	70	4.881.058
keancprano May prima na din ang dumit na	12	4.481.228

„Autorität“ zu bestimmen ist schwer, selbst Google kämpft vermutlich noch damit!



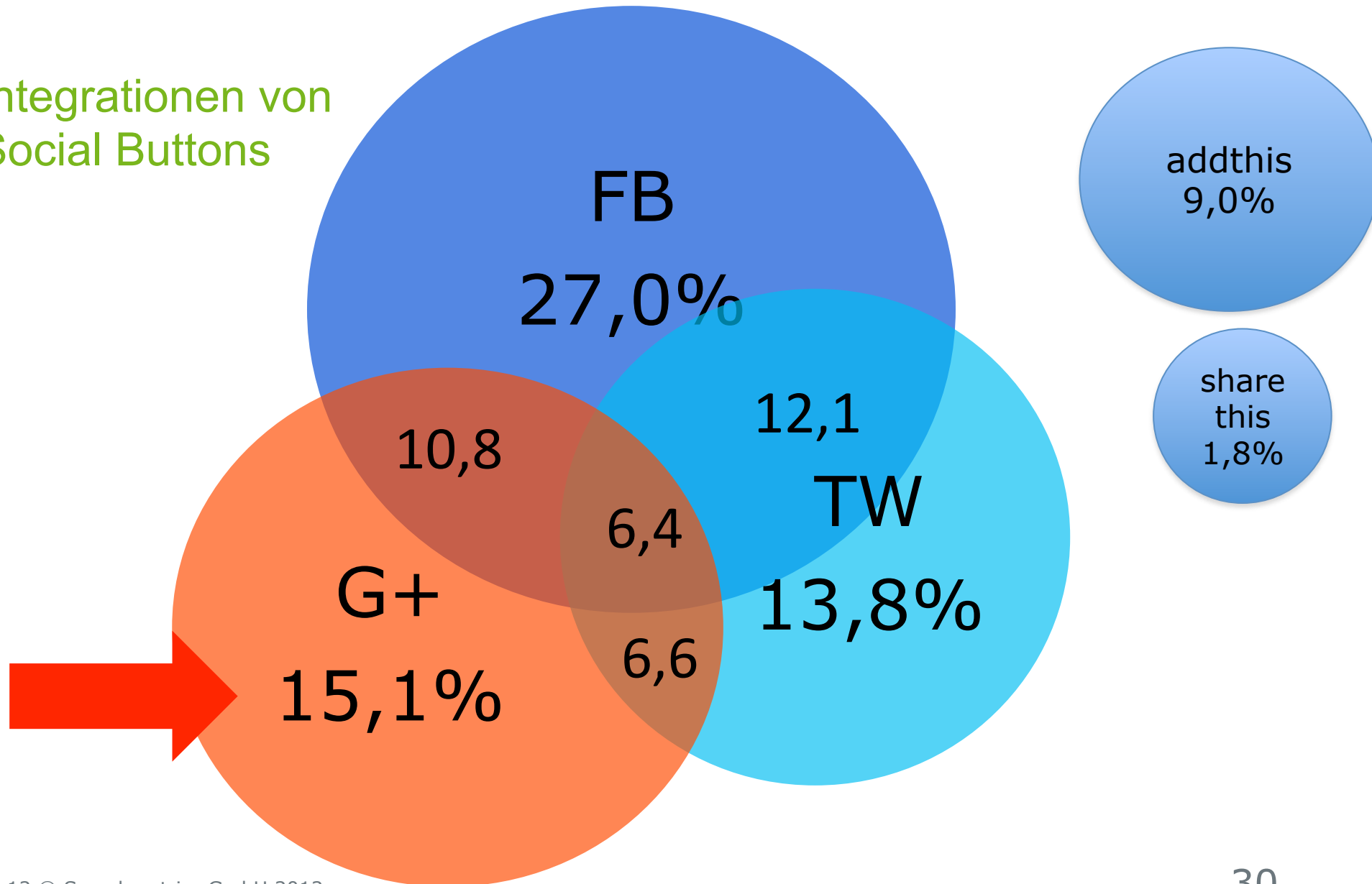
Soziale Signale und Suchmaschinenoptimierung
gehören zusammen

Fakt: Bei Seiten mit besseren Rankings findet man häufiger Social Buttons Integrationen...

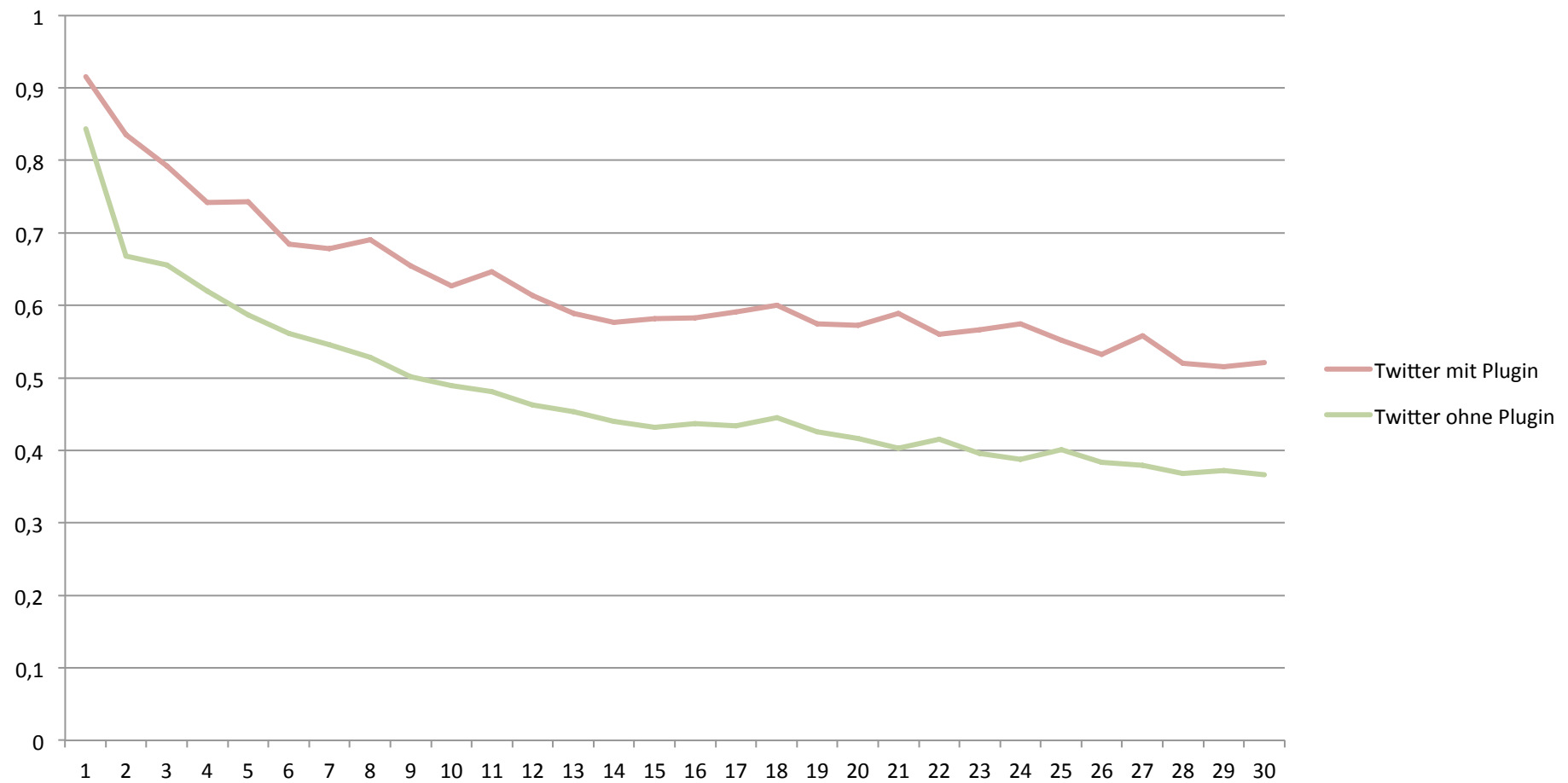
- Auswertung von 300.000 URLs basierend auf 10.000 Keywords (Non-Navigational) für Google US
- Position 1 – 30
- Density von mindestens 1 Share oder höher

Social Signal in Search

Integrationen von Social Buttons

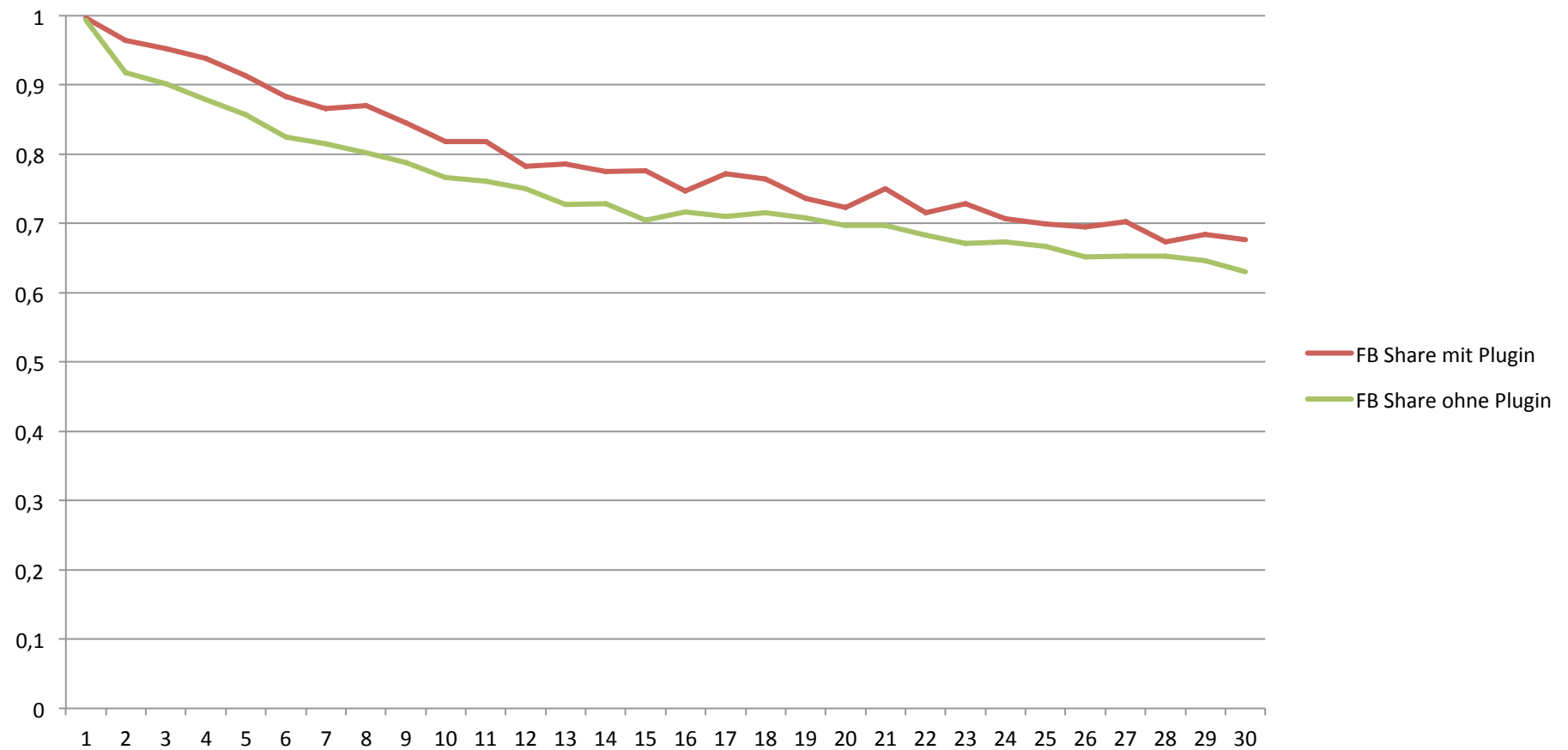


Twitter Plugin Verteilung



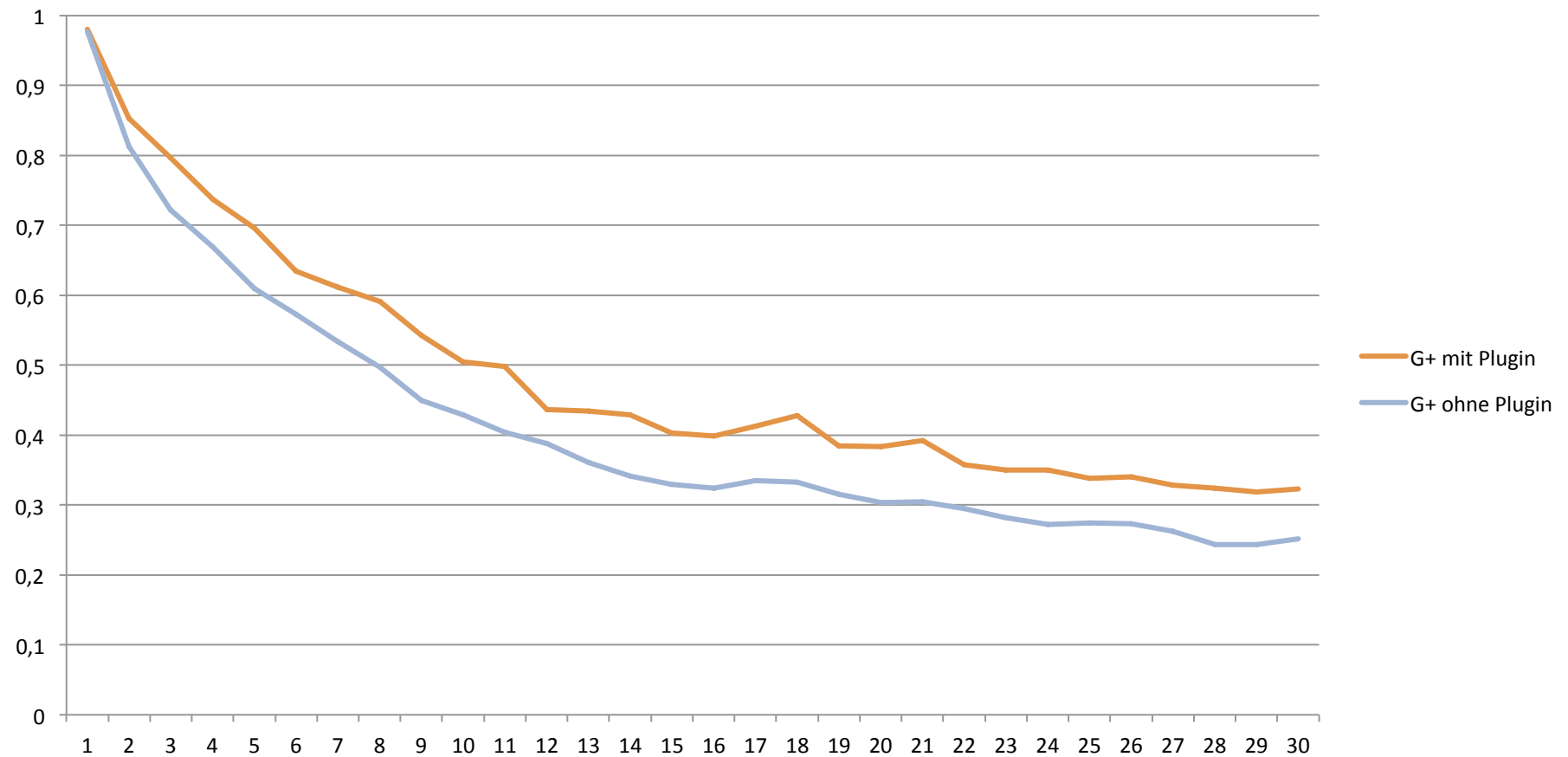
Social Signal in Search

Facebook Share Button Verteilung



Social Signal in Search

Google +1 Button Verteilung



Social Signals als Ranking Faktor?

- Muss man sich nun Social Buttons einbinden?
- Was bedeuten die Buttons für die Social Networks?
- Und warum rankt wikipedia.org auch ohne Buttons?
- Was ist nicht teilenswerten Content (Viagra?)

Social Signals in der Praxis



Social Signal in Search

Social Visibility (1 bis 25 von 128.371)

URL	Social Visibility
http://www.focus.de/gesundheit/ratgeber/psychologie/news/alkoholmissbrauch-und-riskantes-verhalten-bei-jugendlichen-tattoos-und-piercing-...	106.866
http://www.focus.de/gesundheit/ratgeber/psychologie/news/alkoholmissbrauch-und-riskantes-verhalten-bei-jugendlichen-tattoos-und-piercing-...	101.223
http://www.focus.de/digital/internet/webseite-greift-elder-scrolls-form-an-computerspiel-soll-schwul-machen_aid_687842.html	24.352
http://www.focus.de/digital/internet/webseite-greift-elder-scrolls-skyrim-an-computerspiel-soll-schwul-machen_aid_687842.html	
http://www.focus.de/gesundheit/ratgeber/psychologie/news/alkoholmissbrauch-und-riskantes-verhalten-bei-jugendlichen-tattoos-und-piercing-...	
http://www.focus.de/gesundheit/baby/geburt/legaler-kindsmord-forscher-plaedieren-fuer-die-toetung-von-neugeborenen	

SOCIAL VISIBILITY

7.327.268

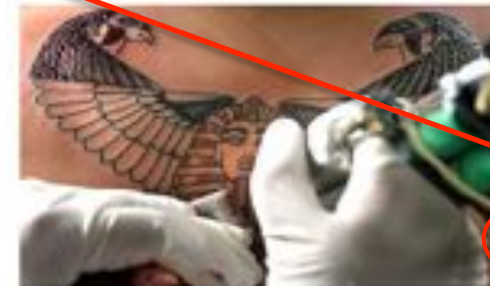
+1,87%

http://www.focus.de/gesundheit/ratgeber/psychologie/news/alkoholmissbrauch-und-riskantes-verhalten-bei-jugendlichen-tattoos-und-piercing-als-zeichen-fuer-selbstzerstoerung_aid_739392.html

- Kontroverse und Ratgeber Inhalte funktionieren am besten

Alkohol und ungeschützter Sex
Tattoos und Piercings als Warnsignal

Donnerstag, 19.04.2012, 10:52



Unter Jugendlichen gehören Tattoos und Piercings heute zum Standard. Doch eine Studie warnt: Je nachdem, wie viele es sind, können sie von risikoreichem Verhalten wie Alkoholmissbrauch und ungeschütztem Sex zeugen.

Empfehlen 60 Tsd. | Twittern 229 | +1 | 49

Tätowierungen und Piercings können von selbstzerstörerischem Verhalten zeugen

Der permanente Körperschmuck findet an vielen Stellen seinen Platz: ein Tattoo am Steiß, ein Piercing am Brustbein oder in der

Augenbraue. Einige Menschen sammeln sie regelrecht, sie haben ihren Körper mit Dutzenden von bunten Motiven und Metallen bedeckt. Bereits jeder vierte Mann im Alter von 14 bis 24 Jahren trägt ein Tattoo oder ein Piercing, von den jungen Frauen dieser Altersgruppe ist es sogar jede zweite. Männer bevorzugen eher Tätowierungen, Frauen tendieren zu Piercings. Das hat eine Umfrage der Universität Regensburg mit 2512 Teilnehmern ergeben. Doch nicht nur gesundheitlich ist der Körperschmuck aufgrund des hohen Infektionsrisikos bedenklich, auch das Verhalten einiger Jugendlicher mit Tattoos und Piercings ist besorgniserregend.

ZUM THEMA

Tätowierung entlernen
 Schmerzhaft
 Trennung vom Tattoo

Darum greifen
 Jugendliche zur
 Flasche
 Filmstars verführen
 zum Komasaufen

Wenn der Wein zur
 Gewohnheit wird
 Wie der tägliche
 Alkoholkonsum dem
 Körper schadet

Tattoos, Piercings und zu viel Alkohol

Social Signal in Search

golem.de HOME TICKER IT-NEWS FÜR PROFIS TOP-THEMEN: iPad 3, Windows 8, Facebook, Google+, Megaupload, iPhone 4S, mehr

5. NOVEMBER 2011

Anonymous will Facebook vernichten

Anonymous hat sich vorgenommen, im November 2011 Facebook zu zerstören. Damit will das Aktivistenkollektiv die Nutzer des sozialen Netzwerks vor sich selber schützen.

Google-Anzeigen
Das nagelneue One X™
 Perfekte Fotos immer und überall mit dem One X!
[HTC.com/One-X](#)

Facebook Seite erstellen
 Geschäftsführer + Marketingmanager: So gewinnen Sie Fans + Neukunden
[www.facebook-fansite-anlegen.de](#)

Am 5. November 2011 will Anonymous die Operation Facebook (#opfacebook) starten und das soziale Netzwerk angreifen und vernichten. Den Nutzern wollen die Aktivisten damit nicht schaden, wie sie behaupten. Sie wollten sie nur wachrütteln, da sie die Mechanismen von Facebook von selbst nicht verstanden. Facebook gebe heimlich private Informationen an staatliche Einrichtungen und



Die Operation Facebook soll am 5. November 2011 starten. (Bild: Anonymous)

Datum: 9.8.2011, 10:30
 Autor: Christian Kläß
 Themen: Anonymous, Facebook, OpFacebook, Soziales Netz, Internet, Politik/Recht, Security

Teilen: 29 Tsd., 608, 256
 Empfehlen, Twittern, +1

Tools: Drucken, E-Mail, Trackback

[www.gfm3d.com](#)

m.de HOME TICKER FÜR PROFIS TOP-THEMEN: iPad 3, Windows 8, Facebook, Google+, Megaupload, iPhone 4S, mehr

aktiviert automatische rkennung

g hat Facebook seine automatische Gesichtserkennung auch alb der USA aktiviert. Wer nicht will, dass sein Gesicht os erkannt wird, muss die Funktion explizit abschalten.

tes mit einem CMS. Kurse starten am 4. Juni 2012

ner
 'aceScanner 3D Face recognition system



(Bild: Facebook)

Datum: 7.6.2011, 17:08
 Autor: Jens Brienfeld
 Themen: Datenschutz, Facebook, Gesichtserkennung, Soziales Netz, Sophos, Internet, Security

Teilen: 12 Tsd., 192, 21
 Empfehlen, Twittern, +1

Tools: Drucken, E-Mail, Trackback

Im Dezember 2010 führte Facebook für Nutzer in den USA eine automatische Gesichtserkennung ein: Wenn Nutzer **Bilder** hochladen, werden bereits getaggte Menschen automatisch erkannt und ihr Name wird vorgeschlagen. Wer nicht

Social Visibility (25 von 28.663) ?

Export Report Weekly

URL	Social Visibility
http://www.golem.de/1108/85572.html	52.231
http://www.golem.de/1108/85572.html	51.973
http://www.golem.de/1106/84038.html	24.209
http://www.golem.de/1104/83033.html	17.377
http://www.golem.de/news/urheberrecht-mein-rad-1205-91711.html	11.355
http://www.golem.de/news/sony-music-millionenverlust-wegen-gema-sperren-auf-youtube-1202-89982.html	10.142

Macht guten Content:



Leading Search- and Social- Analytics Software



searchmetrics

efficient.
competitive
fast.



1 Monat kostenlos testen?
<http://suite.searchmetrics.com/de/essentials>
E-Mail an m.fritz@searchmetrics.com





searchmetrics

Vielen Dank.

Michael Fritz
SEO Consultant

Searchmetrics GmbH
Greifswalder Straße 212
10405 Berlin

phone: +49-30-3229535-41
fax: +49-30-3229535-99
e-mail: m.fritz@searchmetrics.com

