

(Spuren) Im Netz

Inhalt

Vorstellung CCC

Suchmaschinen

Social Networks

Smartphones

Sonstiges und Fragen

Vorstellung CCC

Hacken - Kreativer Umgang mit Technik

Chaos Communication Camp





All Colors Are Beautiful





All Colors Are Beautiful

© Wanda Luesst

Blinkenlights

Elektronik

Puerto GiesinVg

Politik

Gutachter beim Verfassungsgericht

Kampagnen gegen Vorratsdatenspeicherung

Wahlcomputer zum Schachcomputer gemacht

Schäubiges Fingerabdruck zum Nachbauen
Suchmaschinen

Biometrie - Apple (Touch ID)

Wie viel zahlt ihr an Google pro Monat?

Google hat viele Rechenzentren

Standorte von Rechenzentren

Wir besitzen und betreiben Rechenzentren auf der ganzen Welt, um unsere Produkte rund um die Uhr laufen zu lassen. Erfahren Sie mehr über unsere Rechenzentren, unsere Community Outreach-Programme in den betreffenden Gemeinden und Stellenangebote an unseren verschiedenen Standorten weltweit.



Google hat viele Rechenzentren

Nord-, Mittel- und Südamerika

Berkeley County, South Carolina

Council Bluffs, Iowa

Douglas County, Georgia

Quincy, Illinois

Mayes County, Oklahoma

Lenoir, North Carolina

The Dalles, Oregon

Asien

Hongkong

Singapur

Taiwan

Europa

Hamina, Finnland

St. Ghislain, Belgien

Dublin, Irland

*Und sie haben sogar ein Video, das zeigt,
wie so ein Rechenzentrum funktioniert.*

Google

Wie verdient Google denn das Geld,
wenn Du nichts dafür zahlst?

Google

Zeigen nicht alle Informationen

SEM - Search Engine Marketing

Google macht Geld mit euren Daten

Google

Und warum ist das schlecht?

Filterblase

Ergebnisse werden entfernt

Keine neuen Informationen

SEM

Werbung vor Suchergebnis

Google zwingt firmen mitzumachen

Datenschutz

Google erstellt immer ein Profil über dich

Google+, YouTube sind Teil von Google

Es ist kostenlos

geek & poke



PIGS TALKING ABOUT THE
"FREE" MODEL

<https://DuckDuckGo.com>

<https://ixquick.de/>

Soziale Netze

Facebook

Facebook ist das größte (1,5 Mrd. Nutzer)

Die Konkurrenten gehen Pleite

Facebook

Damit gehen alle zu Facebook

...und Facebook hat die Daten von allen.

Facebook

Die Einstellungen für Datenschutz haben sich
oft geändert

...und können sich jederzeit wieder ändern

Facebook

Facebook speichert
Posts
...und Bilder
...und Unterhaltungen
...welche Seiten ihr besucht habt
...für immer

Facebook

Facebook erkennt
...eure Augenfarbe
...euer Geschlecht
...euer Alter

Facebook

...speichert Daten über Leute die nicht bei Facebook sind

Und die anderen?

Twitter

Whatsapp

...sind genau so schlimm

**Informationelle
Selbstbestimmung**

"das Recht des Einzelnen, grundsätzlich selbst über die Preisgabe und Verwendung seiner personenbezogenen Daten zu bestimmen"
(Wikipedia)

d.H. Jeder darf für sich selbst entscheiden, welche Daten er über sich preis gibt laut Bundesverfassungsgerichts ein Datenschutz-Grundrecht

Also immer vorher überlegen, ob derjenige über den ihr schreibt oder dessen Foto ihr postet damit auch einverstanden wäre.

Und ganz generell gilt:

Teile in Social Networks nur Dinge, die Du
auch jedem Fremden auf der Straße erzählen
würdest

Smartphones

Es gibt viele Hersteller der Hardware
Apple mit iOS und
Aber nur 2 große Hersteller von
Betriebssystemen Google mit Android

Aber von beiden Betriebssystemen liegt der Quellcode nicht offen.

Das bedeutet, niemand ausser den Herstellern weiss was hier genau die Handys machen

2 Hersteller
Apple
Google ==
Closed Software
USA

Vertrauen f...
Vertrauen
Viren?
Warez? Ve...
Ist date

Cyanogen

Firefox 0.

Kommunikation

Gesicher

Ghostery

Nutzung

Datensparsamkeit

Internet ist öffentlich

Das Internet vergisst nicht

Google cache

Wayback machine

Archive.org

Muss ich das veröffentlichen?

Informationelle Selbstbestimmung

Über

Ich hab nichts zu ver-

Fernseher, S

HBBTV

Skype

#

Anderer

Passwort

Wie Lautet

Sichere Pas

Substitut

Gemeine W

Doppelte Ve

Datenschutz

Was passiert wenn

Was darf WhatsApp

Alles auser con

Metadaten/Heurist

Spicken

Beziehungen/Fre

Ident

Live Beispiel

Eltern von Freund sagen

Personas

Bei Freundin

Cool

Zärtlich

Bei Eltern

Brav

Diplomatisch

Bei Freunden

Vertrauen (Bubble-of-Trust)

OS

Apps

Closed Source

Signatur vs. Transport *Optional*

Postkarte? *Optional*

TLS

Verweis auf Cryptoparty

GPG

Themenkomplex nochmal:

Suchmaschinen: Risiken, Alternativen, Finanzen

Social Networks: Risiken, Alternativen

iOS, Android: Gefahren proprietären Software und

downloads: Risiken durch Unsicherheit über die

weitere Themen rund um das Themengebiet alltäg-

Yahoo, WhatsApp, etc.

Info

Whatsapp

Speichert Konversationen in Bereich

Link

CCC kührt sicherstes Passwort der Welt

<http://www.der-postillon.com/2014/0>

Google stellt Rechenzentrum vor (Video)

<http://youtube.com/watch?v=avP5d16v>

