

Vortrag des Entropia e.V.
Chaos Computer Club Karlsruhe

am 18.05.2010

Datenschutz & Mediensucht

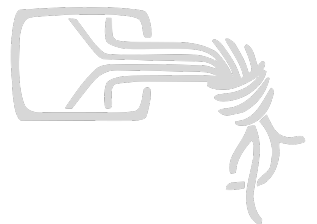
ein Vortrag fuer Eltern, Lehrer und Erzieher

am Oken-Gymnasium Offenburg

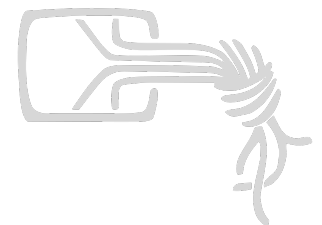
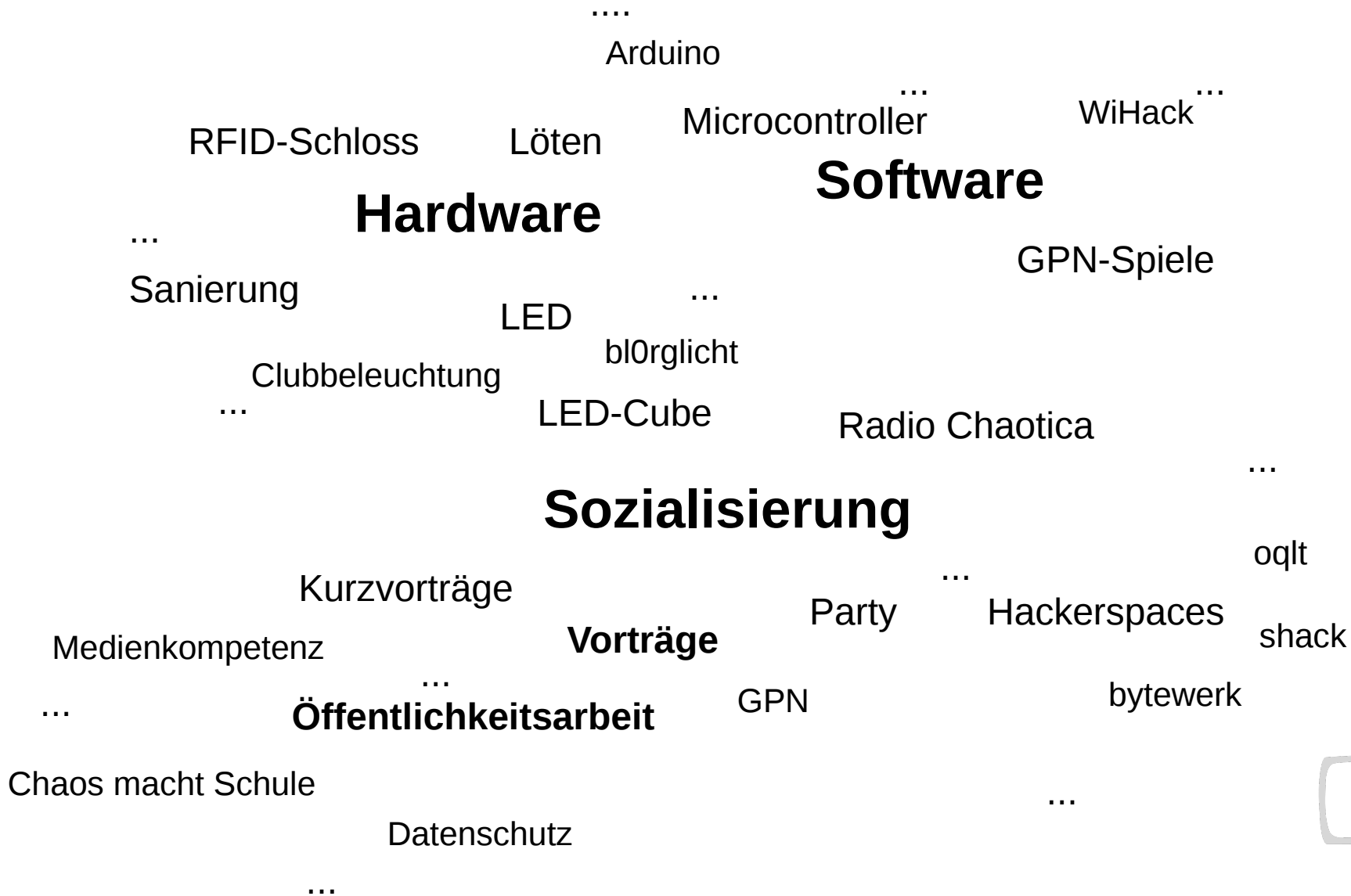
Referenten: Boris Kraut <kraut@entropia.de>
Sven Braun <kindx@entropia.de>
Ort: Oken-Gymnasium Offenburg
Datum: 18.05.2010 19:30 – 21:00 Uhr

Entropia e.V.

- Entropia e.V.
- Chaos Computer Club Karlsruhe
- Vereinigung von Hackern, Datenschützern, Computerspezialisten, Künstlern, ...
- ca. 70 Mitglieder (20-30 „aktiv“)
- Experimentieren mit neuer Technik
 - Möglichkeiten (abseits der gedachten Funktion)
 - Risiken (für die Gesellschaft)



Entropia e.V.



Entropia e.V.

....

Arduino

...

Microcontroller

WiHack

RFID-Schloss

Löten

Hardware

Software

...

Sanierung

GPN-Spiele

LED

...

bl0rglicht

Clubbeleuchtung

...

LED-Cube

Radio Chaotica

Sozialisierung

...

oqlt

Kurzvorträge

Party

...

Hackerspaces

shack

Medienkompetenz

Vorträge

byterwerk

Öffentlichkeitsarbeit

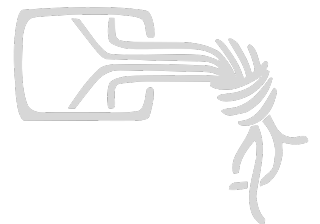
GPN

...

Chaos macht Schule

Datenschutz

...



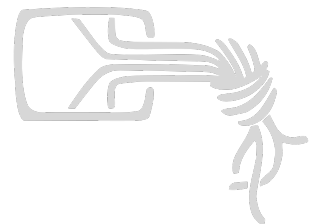
Entropia e.V.

Chaos macht Schule

- Was?
 - Dokumentation von schulischen Aktivitäten der CCC-Erfa-Kreise („Ortsgruppen“)
- Zielgruppe?
 - Schüler, Eltern, Lehrer, ...
- Themen?
 - Datenschutz, Mediensucht, Medienkompetenz, ...
- Ziele?
 - Aufklärung, Mündigkeit, keine Verbote

Medienkompetenz

- Medien bedienen können
- Medien richtig nutzen können
 - Datenschutz
 - Zeitmanagement
 - Kommunikation
 - Teamfähigkeit
 - ...

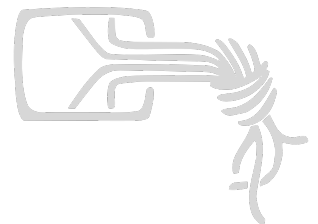


Datenschutz

- personenbezogene Daten
 - Name, Anschrift, Geburtsdatum
 - Briefe, Mails, Telefonate, Gespräche, Bilder
 - Freunde, Hobbies, Interessen, Nutzerverhalten
 - Noten, Klausuren
 - Verbindungsdaten, IP-Adresse, Seitenverlauf, Browser- und Betriebssysteminformationen
 - ...

Datenschutz

- Problem ist weder neu noch technisch!
- Wir geben fortlaufend über uns und andere Daten preis...
- ... und andere geben fortlaufend Daten über sich, andere und uns preis.
- Beispiele:
 - Gespräche, Einkaufen, Preisausschreiben, Notizen, verlorene oder verkaufte Datenspeicher (USB-Stick, Handy, Computer, HDD, ...) und vieles mehr

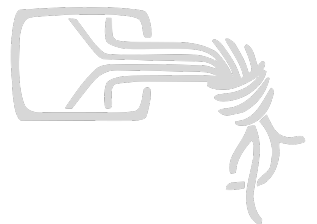


Datenschutz

- neue Herausforderung
- Sozialisierung des Internets
 - mehr Gesellschaftsgruppen nutzen aktiv das „Netz“
 - Dienste werden „sozialer“
 - Vernetzung der Dienste untereinander
- Problematik verschärft durch „neuen“ Medien
 - immer früher
 - kein Vergessen
 - größere Reichweite/Ausmaße

Datenschutz

Rede nicht mit Fremden!

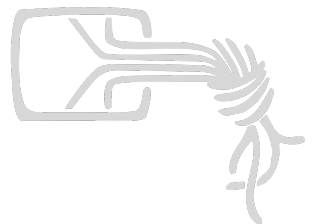


Entropia e.V.

Datenschutz

Rede nicht mit Fremden!

Wer ist alles *fremd* im globalen Zeitalter?

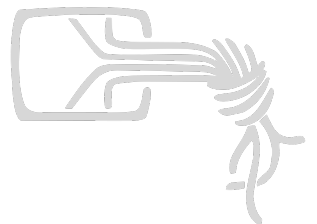


Entropia e.V.

Datenschutz

Rede nicht mit Fremden!

Wer ist alles *fremd* im globalen Zeitalter?
Wem *vertraut* man?

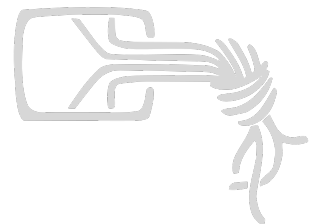


Entropia e.V.

Datenschutz

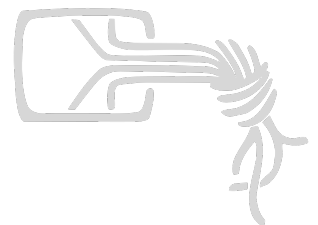
- Interessen Dritter

- persönliche Interessen (Freunde, Kontakte, Stalking, Mobbing, Missbrauch)
- Scoring (Banken, Arbeitsgeber)
- Beurteilungen (mit und ohne Einspruchsmöglichkeit)
- Datendiebstahl / -weitergabe (finanzieller Wert)
- Werbung, Marktforschung
- Accountsmissbrauch (Bank, Reputation)
- (gezielt boshafte) Fakes, Gerüchte
- ...



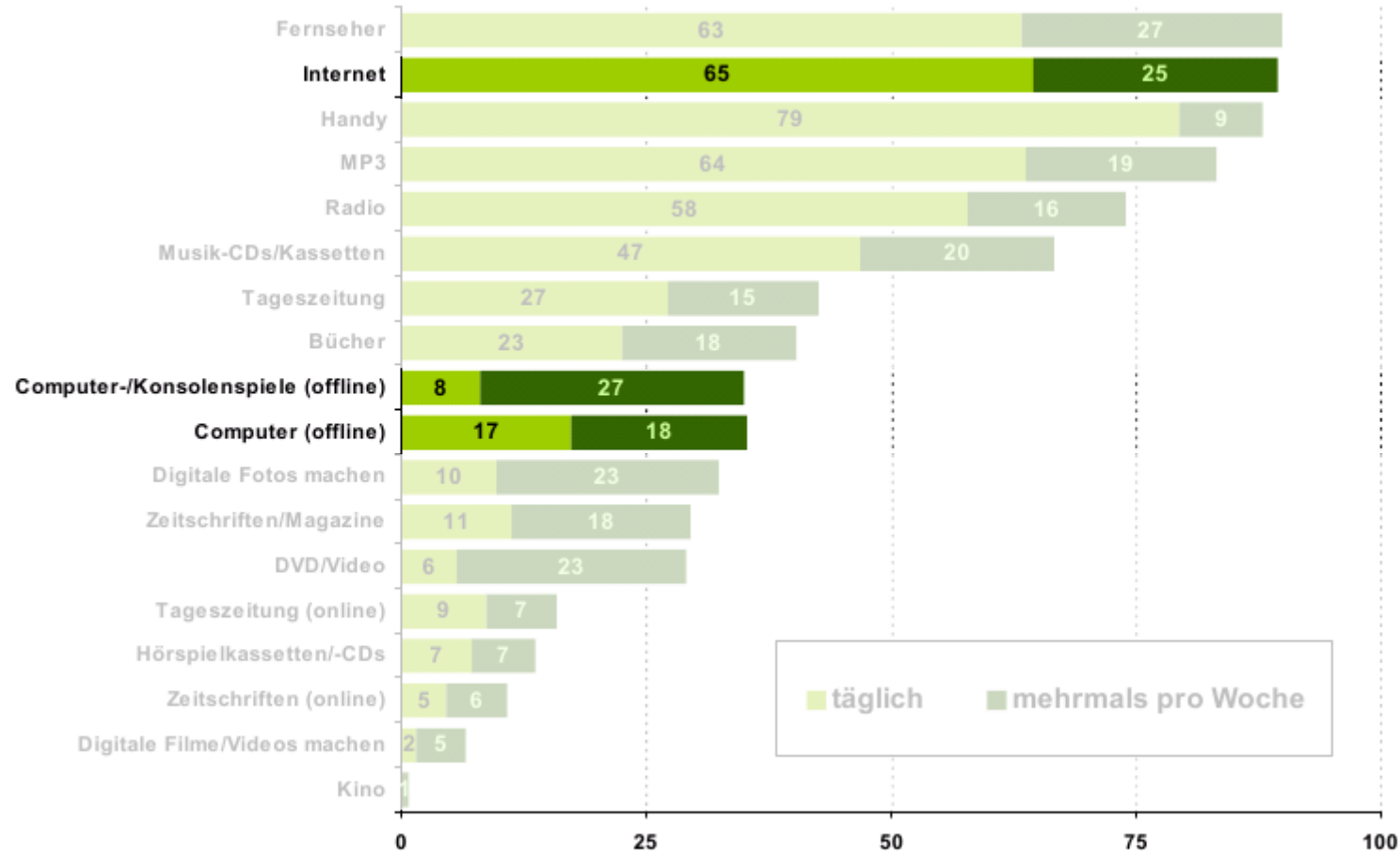
Mediensucht

- eigene Interessen
 - Information
 - Kommunikation
 - Sozialisation
 - Bilder
 - Selbstdarstellung
 - Selbstwertgefühl
 - Freunde
 - Gruppenzwang
 - Leistungsvergleich
 - Scheinwelt
 - Erfolg
 - ...



Mediensucht

Medienbeschäftigung in der Freizeit 2009

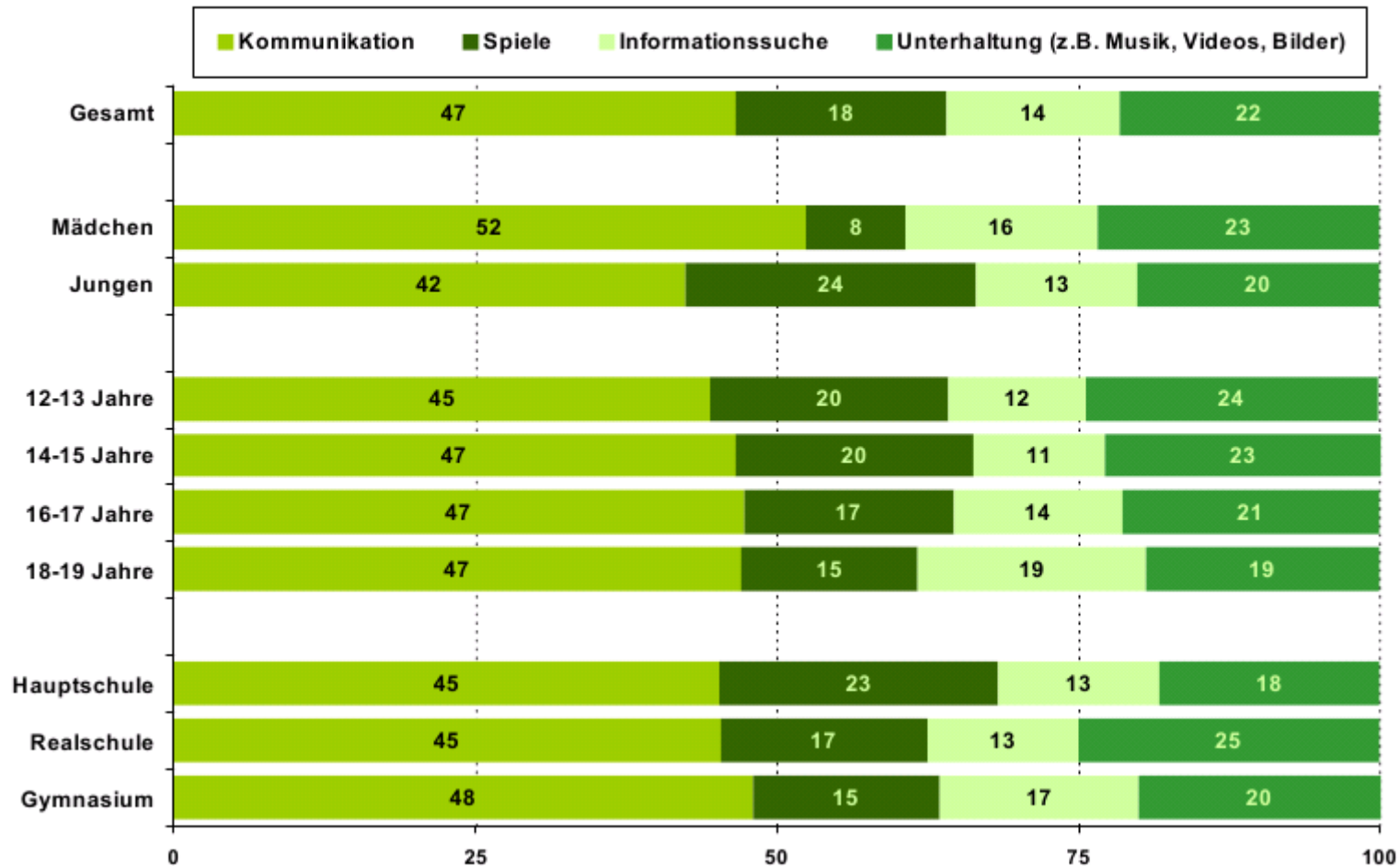


Quelle: JIM 2009, Angaben in Prozent

Basis: alle Befragten, n=1.200

Mediensucht

Inhaltliche Verteilung der Internetnutzung 2009

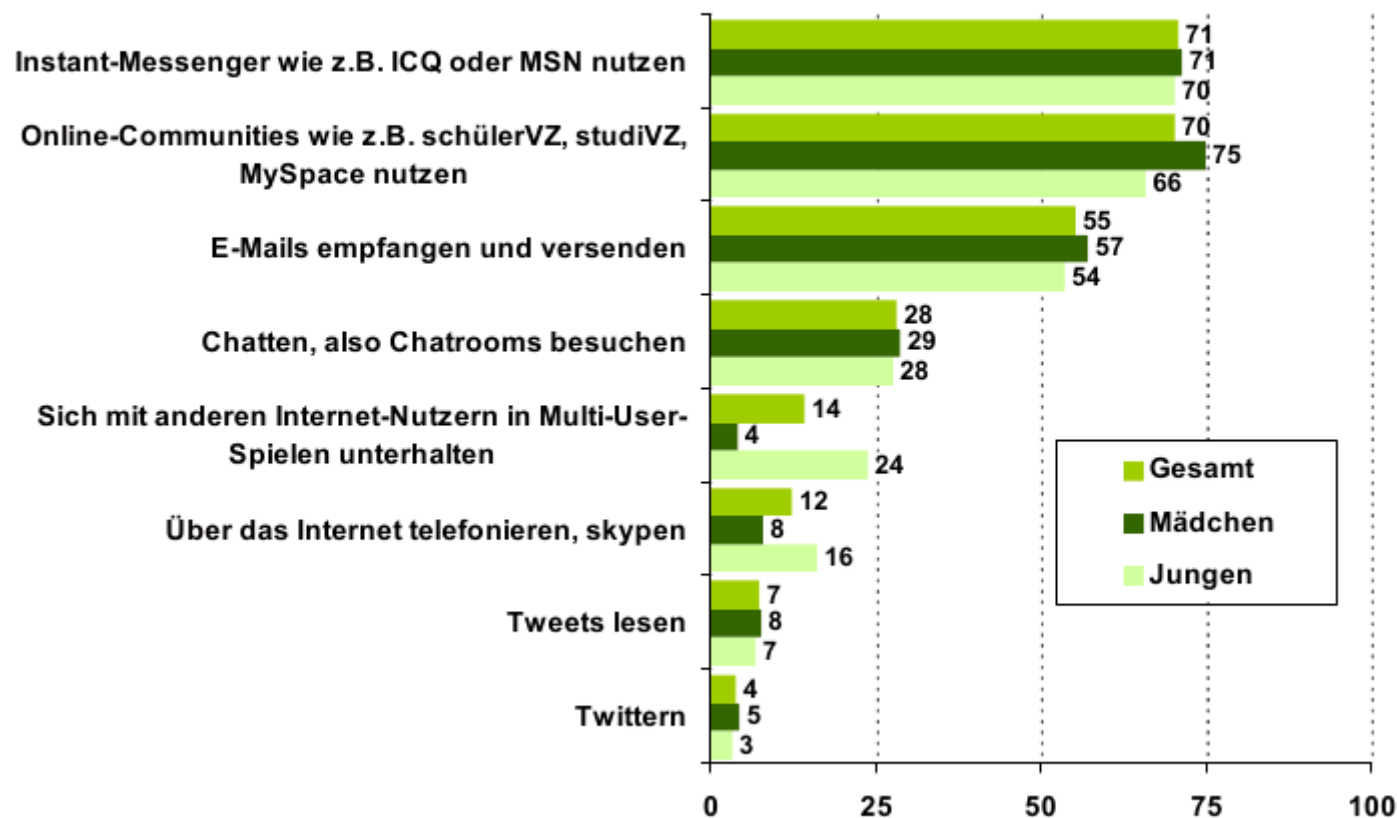


Quelle: JIM 2009, Angaben in Prozent

Basis: Internet-Nutzer, n=1.173

Mediensucht

Aktivitäten im Internet – Schwerpunkt Kommunikation - täglich/mehrmals pro Woche -

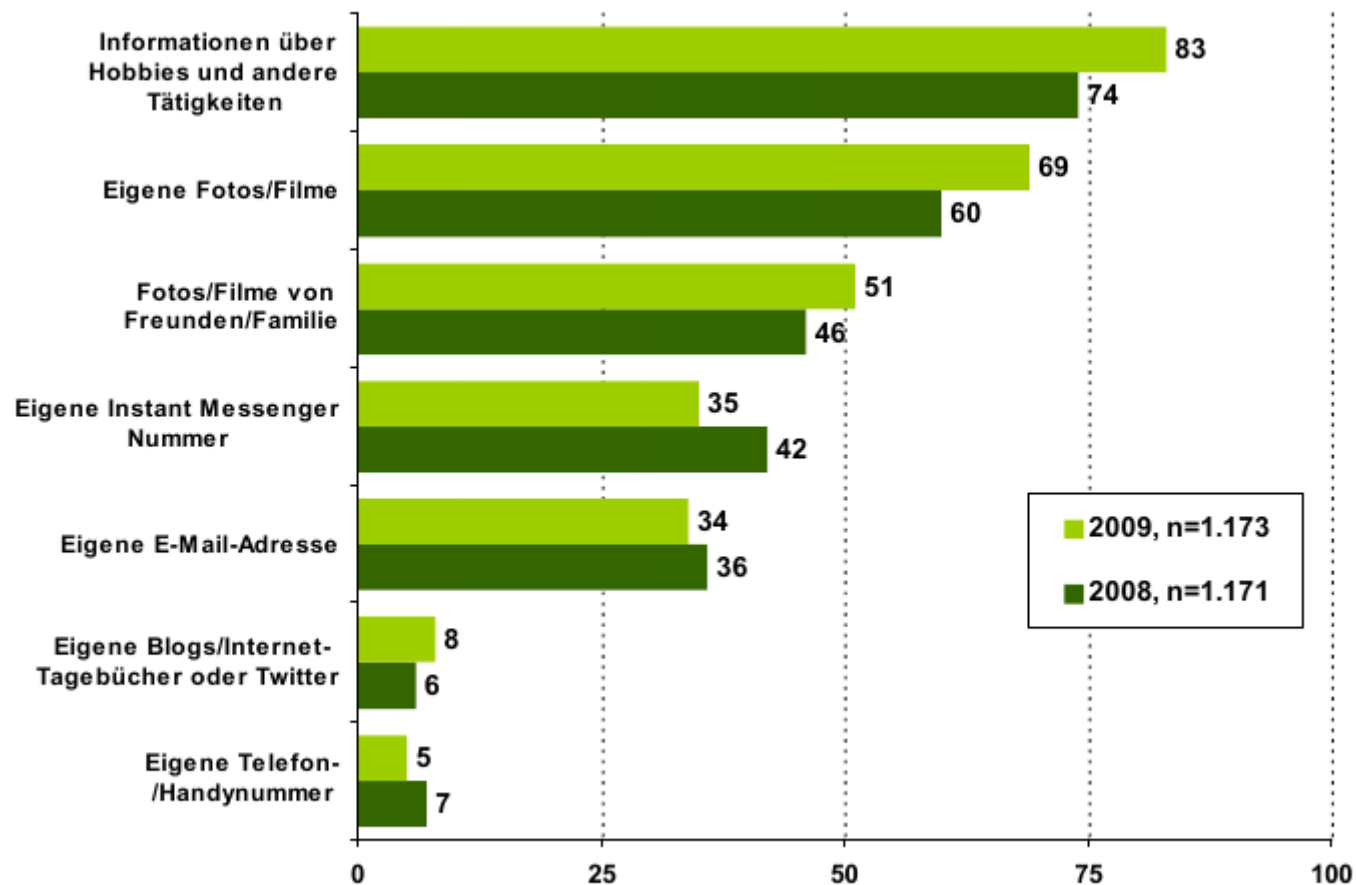


Quelle: JIM 2009, Angaben in Prozent

Basis: alle Befragten, n=1.200

Mediensucht

Hinterlegte persönliche Daten im Internet 2009/2008

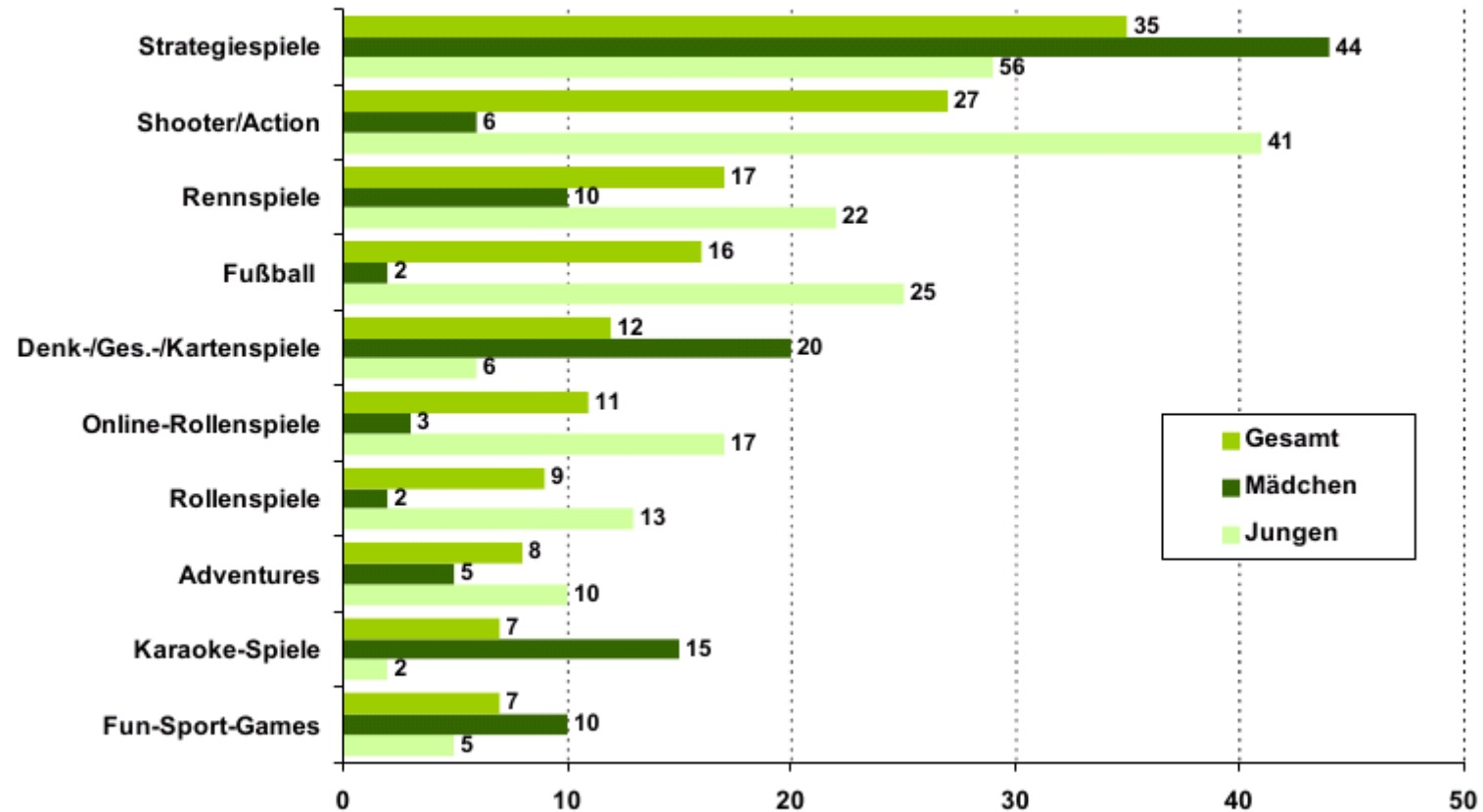


Quelle: JIM 2009, JIM 2008, Angaben in Prozent

Basis: Internet-Nutzer

Mediensucht

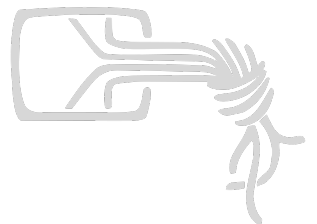
Liebste Computerspiele - bis zu drei Nennungen -



Quelle: JIM 2009, Angaben in Prozent

Basis: Nutzer PC-/Online-/Konsolenspielnutzung, n=969

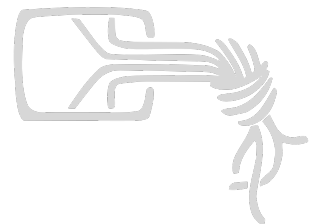
Ein Rundgang durch die digitale Welt...



Entropia e.V.

Datenschutz & Mediensucht

- Was können wir tun?
 - Weiterbildung
 - Interesse zeigen
 - Gespräche
 - Begleitung durchs Web
 - Vereinbarungen
 - Vertrauen
 - Technik?



Datenschutz

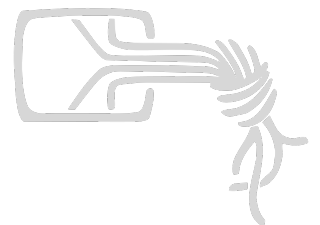
- Daten vermeiden?
- Daten löschen?
- Rauschen erzeugen?
- Identitätsmanagement?

Öffentliche Daten nützen..

..private Daten schützen!

(Hackerethik, 1980er)

- Privacy-Settings?
- Technik/Programme?

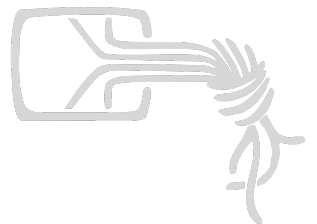


Entropia e.V.

Datenschutz

KEINE VERBOTE

...sondern ein sorgsamer und bewusster Umgang mit Daten!



Entropia e.V.

Danke für eure Aufmerksamkeit!



Fragen?

Entropia e.V.
<http://www.entropia.de/>

Boris Kraut <kraut@entropia.de>
Sven Braun <kindx@entropia.de>

