

Vortrag des Entropia e.V.
Chaos Computer Club Karlsruhe

am 30.11.2010

Datenschutz im Lehramt

Ein Praxisbericht?

Referent: Boris Kraut <kraut@entropia.de>
Ort: Pädagogische Hochschule Karlsruhe
Bau III / 216
Datum: 30.11.2010 16:15 – 17:45 Uhr

Entropia e.V.

Entropia e.V.
Chaos Computer Club
Karlsruhe

Vereinigung von Hackern, Datenschützern,
Computerspezialisten, Künstlern, ...

Experimentieren mit Technik

Experimentieren mit Technik

The diagram features a central horizontal bar with the title 'Experimentieren mit Technik' above it. From the center of this bar, a vertical line descends to a Y-shaped junction. From this junction, two arrows point outwards to the left and right, leading to the text 'Möglichkeiten, unbekannte Funktionen' and 'Risiken für die Gesellschaft' respectively.

Möglichkeiten,
unbekannte Funktionen

Risiken
für die Gesellschaft

Öffentlichkeitsarbeit

Chaos macht Schule

Chaos macht Schule
...macht Angst ?

Politik

Lehrerfortbildung (LMZ)

Jugendzentrum

Elternabend

Chaos macht Schule (HS/RS/G)

Hochschule

Berufsschule

...

Chaos macht Schule
...macht Spaß!

Ist Datenschutz wichtig...

Ist Datenschutz wichtig...

...für Informatiker? []

...für uns? []

...für Schüler? []

...für Lehrer? []

Ist Datenschutz wichtig...

...für Informatiker?	[X]
...für uns?	[]
...für Schüler?	[]
...für Lehrer?	[]

*[Hier] bedeutet "personenbezogene Daten" jede
Information über eine bestimmte oder
bestimmbare natürliche Person.*

Übereinkommen zum Schutz des Menschen bei der automatischen
Verarbeitung personenbezogener Daten

SEV 108

*[...] insoweit gibt es unter den Bedingungen
der automatischen Datenverarbeitung
kein "belangloses" Datum mehr.*

„Volkszählungsurteil“ des BVerfG

1 BvR 209, 269, 362, 420, 440, 484/83

Ist Datenschutz wichtig...

...für Informatiker? [X]

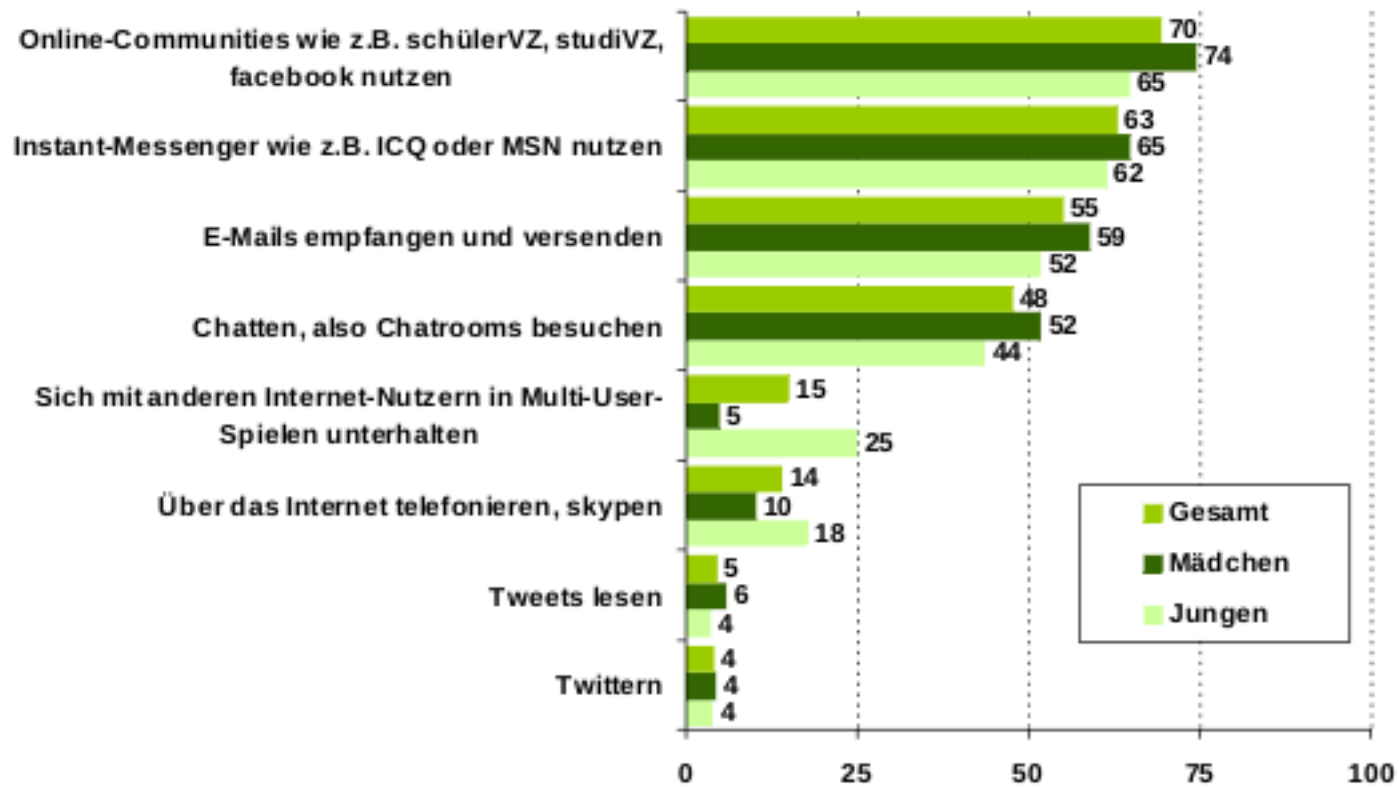
...für uns? [X]

...für Schüler? []

...für Lehrer? []

Aktivitäten im Internet – Schwerpunkt Kommunikation

- täglich/mehrmals pro Woche -



Quelle: JIM 2010, Angaben in Prozent

Basis: alle Befragten, n=1.208

Ist Datenschutz wichtig...

...für Informatiker?	[x]
...für uns?	[x]
...für Schüler?	[x]
...für Lehrer?	[]

Schüler

Noten

Vorbildfunktion des Lehrers?

SchulRadar?

meinProf?

spickmich?

Ist Datenschutz wichtig...

- ...für Informatiker? [x]**
- ...für uns? [x]**
- ...für Schüler? [x]**
- ...für Lehrer? [x]**

Informatiker

Informationstechniker

technik?

Datenschutz – ein technisches Problem?

Datenschutz – ein technisches Problem?

Medienkompetenz:

Verwenden
&
Verstehen

Datenschutz – ein rechtliches Problem?

Datenschutz – ein rechtliches Problem?



Datenschutz – ein soziales Problem?

Datenschutz – ein soziales Problem !

Datenschutz – ein soziales Problem !

- altes Problem

Datenschutz – ein soziales Problem !

- altes Problem
- verschärft durch neue Medien

Datenschutz – ein soziales Problem !

- altes Problem
- verschärft durch neue Medien
- kein Vergessen

Datenschutz – ein soziales Problem !

- altes Problem
- verschärft durch neue Medien
- kein Vergessen
- größere Reichweite

Vertrauen

Verantwortung

Selbst-Verantwortung

Selbst-Bestimmung

Grundrecht
auf
informationelle
Selbst-Bestimmung

Persönlichkeit

Recht auf freie Entfaltung seiner
Persönlichkeit

GG Art. 2 Abs. 1

Mündigkeit

Lösungen? Antworten?

Hilfen/Werkzeuge!

Hilfen/Werkzeuge!

- (Weiter-) Bildung
- Aufklärung
- Kritik
- Kommunikation
- Fragen

- Sparsamkeit
- Technik

Öffentliche Daten nützen..

..private Daten schützen!

(Hackerethik, 1980er)

Ein bewusster und sorgsamer Umgang mit
eigenen und fremden Daten!

JIM 2010 (mpfs)
SirUP 2010 (BKA)

...

[Beispiel: Datenschutz PH Karlsruhe]

[Beispiel: neuer Personalausweis]

[Beispiel: soziale Netzwerke]

SVZ

SVZ

Kommunikation

Information

Terminplanung

Spiele

Bilder

Adressbuch

Freunde (wieder-) finden

Partnersuche

einheitliches Interface

Nutzerbasis

kostenlos

Selbstdarstellung

geschlossene Gruppe

z.B. eMail, XMPP

z.B. eMail, XMPP

z.B. doodle

z.B. flashgames

z.B. flickr

z.B. gmx

z.B. yasni

z.B. okcupid

+/-

offene Systeme

kostenlos

Selbstdarstellung

+/-

SVZ

Kommunikation

Information

Terminplanung

Spiele

Bilder

Adressbuch

Freunde (wieder-) finden

Partnersuche

einheitliches Interface

Nutzerbasis

kostenlos

Selbstdarstellung

geschlossene Gruppe



SVZ

Kommunikation

Information

Terminplanung

Spiele

Bilder

Adressbuch

Freunde (wieder-) finden

Partnersuche

einheitliches Interface

Nutzerbasis

kostenlos

Selbstdarstellung

geschlossene Gruppe

zentral?

zentral?

online?

Zeit?

Manipulation?

Identifizier?

Freunde?

lästig?

positiv?

Gruppenzwang?

Betriebskosten?

Zielgruppe?

wirklich?

SVZ

Kommunikation

Information

Terminplanung

Spiele

Bilder

Adressbuch

Freunde (wieder-) finden

Partnersuche

einheitliches Interface

Nutzerbasis

kostenlos

Selbstdarstellung

geschlossene Gruppe

Wer ist SVZ?

Sprich nicht mit Fremden!

Wem kann man vertrauen?

Technik

Betreiber

Nutzer

Technik

kein Vergessen
nicht unfehlbar

...

Betreiber

Nutzer

Technik

Betreiber

Nutzer

Betriebskosten
Werbung

...

Technik

Betreiber

Nutzer

Cybermobbing

Fakes

Manipulation

Identitätsdiebstahl

Scoring

Vorgesetzte

Lehrer

...



Fragen?

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

Boris Kraut <kraut@entropia.de>