

# Angewandte Paranoia? Datenschutz im Computerzeitalter

Andrea 'Princess' Wardzichowski

Chaos Computer Club Stuttgart

<http://www.cccs.de/>

princess@bofh.de

# Über den CCCS / über mich

## CCCS:

seit Sommer 2001 Treffen,  
seit Oktober 2003 monatliche Vortragsreihe  
Spaß am Gerät aber auch: Gefahren durch  
bedenkenlosen Einsatz von Technik

## Princess:

seit November 1990 im Netz aktiv  
(IRC, Mail, News, Relay Parties, CCC)  
heute: CCCS e.V. (Presse), Haecksen, Cybermentor,  
querulantin.de

# Agenda

Überblick Datenschutz und wo fallen Daten an, was kann damit passieren

Daten im Internet

Aktuelle Gesetzeslage (VDS, ELENA, Auskunftteien)

Kontaktaufnahme im Internet  
(Hinweise für Eltern und Jugendliche)

# Datensammlung per Gesetz

Einwohnermeldeamt

Pass, Personalausweis (Biometrie!)

GEZ (-> Passus im Meldegesetz)

# Datensammlungen, denen man kaum entkommt

**für das tägliche Leben eigentlich notwendig, bzw. unumgänglich:**

Telekommunikationsanbieter (fest und mobil)

Bank (Schufa)

Videoüberwachung (SSB, Bahn)

KFZ-Kennzeichenüberwachung (inzwischen eingeschränkt)

**nicht zwingend notwendig, aber bequem:**

Versandhändler (on- und offline)

Rabattsysteme (Payback, Happy Digits, BC-Punkte)

# Datensammlungen im Internet / Freiwillige Datenangaben

Webseite

Blog

Forenbeiträge / News(Usenet)

Fotosammlungen

Online-Communities (Orkut, Qype,  
StudiVZ, SchülerVZ, Xing, Lokalisten,  
Facebook, Wunschliste bei Amazon...)

Erreichbarkeit per Mobilfunk

Nicht unterschätzen: social hacking!

# Datenschutz / Datensammlungen

Im Datenschutz(-gesetz) gilt:

- strenge Zweckbezogenheit
- Datensparsamkeit

Daten, die existieren, können ge- und mißbraucht werden

(auch: Vereinsdatenbanken,  
Mitgliederverzeichnisse!)

# Aktuelle Gesetzeslage (1)

## Good News:

- Vorratsdatenspeicherung ausgesetzt
- Auskunftfeien müssen einmal pro Jahr kostenfrei Auskunft erteilen

## Bad News:

- ELENA (Elektronischer Entgeltnachweis)

# Aktuelle Gesetzeslage (2)

Vorratsdatenspeicherung ausgesetzt:

Nach EU-Richtlinie mussten alle Kommunikationsendpunkte (Telefonate, E-Mails, SMS, VoIP), für 6 Monate gespeichert werden (nicht gespeichert wurden jedoch die Inhalte)

Ableitbar: Kommunikationsbeziehungen und Lebensumstände  
(Anruf beim Arzt, Arbeitgeber, Arbeitsamt?)

Unklar: was wird stattdessen kommen?

# Aktuelle Gesetzeslage (3)

## ELENA (Elektronischer Entgeltnachweis)

Es werden Daten aller Arbeitnehmer erhoben

- Arbeits- und Fehlzeiten, Gründe für Fehlzeiten
- Kündigungsgründe
- Gewerkschafts- und Parteizugehörigkeiten?

Begründung:

- Vereinfachung der Vorgänge und „Innovation“
- Kosteneinsparung (und zentrales Speichern kostet nix??)

# Warum gehen auch wir Einzelnen so fahrlässig mit unseren Daten um?

Jugendliche: wollen kommunizieren

Senioren: befürworten oft Videoüberwachung durch subjektives Unsicherheitsgefühl (klar!)

Die Erwachsenen in der Mitte?

Mitbürger im Osten erinnern sich auch nicht mehr an die Stasi?

„Der Überwachungsstaat nebenan ist weg.“

# Kontaktaufnahme im Internet

- Nachnamen, Wohnorte, Telefonnummern sind tabu!
- Auch: (Sport-)Verein, Schulen (diese haben häufig Webseiten mit Fotos und Namensangaben, oft nicht zulässig!)
- Eltern müssen sich mit der Technik und den Möglichkeiten auseinandersetzen!

# Sicherheitshinweise

- Treffen an öffentlichen Orten
- Cafes, besser noch Parties wo Freunde anwesend sind
- Mit Freunden ausmachen, daß man SMS schickt
- abmachen, was zu tun ist wenn Codeworte in der SMS auftauchen

# Fragen?

Bei aller Vorsicht:

Leben genießen nicht vergessen!