Datenschutz heute

Andrea 'Princess' Wardzichowski

Chaos Computer Club Stuttgart

http://www.cccs.de/

princess@bofh.de

UnFuck & CCC?

"Wir machen keinen groben Unfug, wir machen feinen Fug!"

Wau Holland, 1951-2001, einer der Gründer des CCC e.V.

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 (Presse), Haecksen, Cybermentor, querulantin.de

Agenda

Datenschutz

Staatliche/öffentliche Datensammlungen Private/privatwirtschaftliche Datensammlungen Daten im Netz Datenschutzverhalten der Bürger

Daten und Datenschutz (1)

Historischer Abriß:

70er Jahre, RAF, Rasterfahndung

80er Jahre

Volkszählungsurteil

Informationsfreiheitsgesetz

Daten und Datenschutz (2)

Möglichkeiten der EDV (heute: IT) viel größer als in den 80er Jahren

Chips werden immer kleiner, RFID, Ubiquitious Computing

Daten der Volkszählung passen heute auf einen USB-Stick

Datenschutzbewußtsein hingegen: kaum vorhanden, quer durch alle Bevölkerungs- und Altersschichten

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,
Wunschliste bei Amazon...)
Erreichbarkeit per Mobilfunk

Nicht unterschätzen: social hacking!

Wohin führen staatliche Datensammlungen (1)

großer Lauschangriff (Erfolgskontrolle?)

Mautdaten: nun doch Verwendung für Fahndungszwecke

Biometrie im Pass (Foto, ab November 2007 auch Fingerabdrücke, freiw. Fingerabdrücke im Perso demnächst). Wozu? Nicht wegen des 11.9.

Maßnahmen gegen Terror: Prämissen überprüfen!

Wohin führen staatliche Datensammlungen (2)

Videoüberwachung (staatlich und privat) verhindert nichts, verändert aber das Verhalten!

"Bundestrojaner"

Vorratsdatenspeicherung

Fluggastdatenspeicherung (13 Jahre im Ausland!)

=> Daten, die es nicht gibt, können nicht mißbraucht werden oder verlorengehen

Wohin führen staatliche Datensammlungen (3)

Hiesige Datenpannen/Datensammlungen mit vollem Vorsatz:

Bahn, Telekom, Lidl....

KW 2 2010: Gemeinde Gilching und der Fingerabdruckscanner an einer Grundschule

=> Daten, die vorhanden sind, werden mißbraucht, trotz vorhandener Gesetze!

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."

Was kann man tun? (1)

Sparsam mit den eigenen Daten umgehen (kein Eintrag im Telefonbuch, Adresssperre beim Einwohnermeldeamt, bei Bestellungen auch keine Telefonnummer angeben)

Im Netz keine privaten Details hinterlassen, Fotos mit Passwort schützen

Was kann man tun? (2)

Umgebung aufklären!

Eltern, Großeltern, jüngere Geschwister

(neulich im Elektromarkt: bei normalen Einkäufen werden Name und Adresse abgefragt)

Fragen?

Bei aller Vorsicht:

Leben genießen nicht vergessen!