

Datenschutz und Vorratsdatenspeicherung

Fakten und Gefahren

Andrea 'Princess' Wardzichowski &
Hanno 'Rince' Wagner
Chaos Computer Club Stuttgart

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

Über den CCC Stuttgart

CCCS:

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

Agenda

Princess:

Datenschutz

Staatliche/öffentliche Datensammlungen

Private/privatwirtschaftliche Datensammlungen

Rince:

Vorratsdatenspeicherung

Bundestrojaner

Vorschläge zu Gegenmaßnahmen

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, Ubiquitous Computing

Datenschutzbewußtsein hingegen: kaum vorhanden, quer durch alle Bevölkerungsschichten

Datensammlungen im Real Life

Einwohnermeldeamt (Biometrie!)

Telekommunikationsanbieter

GEZ

Bank (Schufa)

Versandhändler

Rabattsysteme (Payback, Happy Digits)

Videoüberwachung (SSB!)

KFZ-Kennzeichenüberwachung

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).
Wozu? Nicht wegen des 11.9.

Wohin führen staatliche Datensammlungen (2)

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

„Bundestrojaner“

Vorratsdatenspeicherung

Fluggastdatenspeicherung
(13 Jahre im Ausland!)

Wohin führen staatliche Datensammlungen (3)

Britische Datenpannen:

Kindergelddaten (CDs auf dem Hauspostweg)

Laptop mit Daten verschwunden (Militäranwärter)

Fahrschülerdaten

Patientendaten

=> Daten, die es nicht gibt, können nicht durch menschliches Versagen verlorengehen

Weiter mit....

Rince:

Vorratsdatenspeicherung

Onlinedurchsuchung (Bundestrojaner)

Gegenmaßnahmen