

# Die Angst und die Vorratsdatenspeicherung

Aleksander »watz«Paravac, Stefan »twist«Siegel

Nerd2Nerd  
watz@nerd2nerd.org, twist@nerd2nerd.org  
<http://www.nerd2nerd.org>



# Übersicht

- 1 Terrorpanik
- 2 Vorratsdatenspeicherung
  - Historisches
  - Vorratsdatenspeicherung
- 3 Wir werden alle sterben



# Übersicht

- 1 Terrorpanik
- 2 Vorratsdatenspeicherung
  - Historisches
  - Vorratsdatenspeicherung
- 3 Wir werden alle sterben



# Integration und Angst

## Erhart Körting (SPD) - 18.11.2010

*“Wenn wir in der Nachbarschaft irgendetwas wahrnehmen, dass da plötzlich drei etwas seltsam aussehende Menschen eingezogen sind, die sich nie blicken lassen oder ähnlich, und die nur Arabisch oder eine Fremdsprache sprechen, die wir nicht verstehen, dann sollte man glaube ich schon mal gucken, dass man die Behörden unterrichtet, was da los ist.“* Das gleiche gelte für stehen gelassene Koffer oder Aktentaschen.

---

<sup>1</sup><http://www.welt.de/politik/deutschland/article11025734/Berlins-Innensenator-ruft-auf-Verdaechtige-zu-melden>.



# Übersicht

- 1 Terrorpanik
- 2 Vorratsdatenspeicherung
  - Historisches
  - Vorratsdatenspeicherung
- 3 Wir werden alle sterben



# Historisches

- 09.11.2007: Verabschiedung der VDS durch den Bundestag
- 26.12.2007: Horst Köhler unterzeichnet das Gesetz
- 01.01.2008: VDS tritt in Kraft
- 02.03.2010: Bundesverfassungsgericht urteilt die VDS in ihrer bisherigen Umsetzung als verfassungswidrig



# Verfassungsklage

- Beschwerdeführer
  - Chaos Computer Club (CCC)
  - Justizministerin Sabine Leutheusser-Schnarrenberger (FDP)
  - AK Vorrat (34.000 Unterstützer)
- Vorratsdatenspeicherung wird in Schweden blockiert
- Amerika betreibt keine Vorratsdatenspeicherung



# Was wird gespeichert

- Kontaktaufnahme von Mobiltelefonen
  - IMEI (Identifikation des Endgerätes)
  - IMSI (Identifikation des Benutzers)
  - SMS/MMS
  - 911 Mandat
- Email Verkehr
- Interneteinwahl
  - VoIP Daten



# Probleme

## Diskussionsbedarf

- Unklare Formulierung darüber was gespeichert werden soll
- Zugriff auf GPS-Daten per GPS oder GSM-Netz
- Automatische Profilbildung/Bewegungsprofile
- Einsatz von „stillen SMS“ (Stellungnahme Bundesministerium der Justiz vom 02.06.2009 S. 15f)
- Umgehung der Vorratsdatenspeicherung einfach möglich
- Datensicherheit



# Probleme

## Diskussionsbedarf

- Unklare Formulierung darüber was gespeichert werden soll
- Zugriff auf GPS-Daten per GPS oder GSM-Netz
- Automatische Profilbildung/Bewegungsprofile
- Einsatz von „stillen SMS“ (Stellungnahme Bundesministerium der Justiz vom 02.06.2009 S. 15f)
- Umgehung der Vorratsdatenspeicherung einfach möglich
- Datensicherheit



# Probleme

## Diskussionsbedarf

- Unklare Formulierung darüber was gespeichert werden soll
- Zugriff auf GPS-Daten per GPS oder GSM-Netz
- Automatische Profilbildung/Bewegungsprofile
- Einsatz von „stillen SMS“ (Stellungnahme Bundesministerium der Justiz vom 02.06.2009 S. 15f)
- Umgehung der Vorratsdatenspeicherung einfach möglich
- Datensicherheit



# Probleme

## Diskussionsbedarf

- Unklare Formulierung darüber was gespeichert werden soll
- Zugriff auf GPS-Daten per GPS oder GSM-Netz
- Automatische Profilbildung/Bewegungsprofile
- Einsatz von „stillen SMS“ (Stellungnahme Bundesministerium der Justiz vom 02.06.2009 S. 15f)
- Umgehung der Vorratsdatenspeicherung einfach möglich
- Datensicherheit



# Probleme

## Diskussionsbedarf

- Unklare Formulierung darüber was gespeichert werden soll
- Zugriff auf GPS-Daten per GPS oder GSM-Netz
- Automatische Profilbildung/Bewegungsprofile
- Einsatz von „stillen SMS“ (Stellungnahme Bundesministerium der Justiz vom 02.06.2009 S. 15f)
- Umgehung der Vorratsdatenspeicherung einfach möglich
- Datensicherheit



# Probleme

## Diskussionsbedarf

- Unklare Formulierung darüber was gespeichert werden soll
- Zugriff auf GPS-Daten per GPS oder GSM-Netz
- Automatische Profilbildung/Bewegungsprofile
- Einsatz von „stillen SMS“ (Stellungnahme Bundesministerium der Justiz vom 02.06.2009 S. 15f)
- Umgehung der Vorratsdatenspeicherung einfach möglich
- Datensicherheit



# Weitere Probleme

## Diskussionsbedarf

- **Interessen Dritter („Content“ Industrie)**
- monetärer Wert eines Persönlichkeitsprofils (6 Monate) bei ca. 100 Euro pro Person (Peter Schaar - Datenschutzbeauftragter)
- Anbieter speichern mehr Daten als benötigt (Bundesnetzagentur)



# Weitere Probleme

## Diskussionsbedarf

- Interessen Dritter („Content“ Industrie)
- monetärer Wert eines Persönlichkeitsprofils (6 Monate) bei ca. 100 Euro pro Person (Peter Schaar - Datenschutzbeauftragter)
- Anbieter speichern mehr Daten als benötigt (Bundesnetzagentur)



# Weitere Probleme

## Diskussionsbedarf

- Interessen Dritter („Content“ Industrie)
- monetärer Wert eines Persönlichkeitsprofils (6 Monate) bei ca. 100 Euro pro Person (Peter Schaar - Datenschutzbeauftragter)
- Anbieter speichern mehr Daten als benötigt (Bundesnetzagentur)



# Aufklärung

Wie klärt man Verbrechen im Internet auf?

## Übliche Schritte

- 1 Nachfragen beim Serverbetreiber und eventuelle Beschlagnahmung der Hardware
- 2 Auswerten der Daten des Servers um den Täter zu finden (IP-Adresse, Datum, Uhrzeit)
- 3 Ausfindigmachen des Anschlussinhabers
- 4 weitere juristische Schritte (z.B. Hausdurchsuchung)

Bisher alles klassische Polizeiarbeit



# Aufklärung

## Problem: Die Zeit

Die Provider speichern wer wann online war in zu kurzen Zeitskalen. Das Ausfindigmachen des Anschlussinhabers ist dann nicht mehr möglich.

## Lösung

Die Vorratsdatenspeicherung speichert diese Informationen sechs Monate lang!



# Jedoch

- Normalerweise reicht die Speicherzeit der Provider
- Gutachten vom Max-Planck-Instituts für Strafrecht hält VDS für wenig hilfreich bei der Strafverfolgung (VDS würde nur bei 0,01% der Fälle gebraucht werden)
- Quick-Freeze-Verfahren
- Unverhältnismäßigkeit der Speicherung



# Übersicht

- 1 Terrorpanik
- 2 Vorratsdatenspeicherung
  - Historisches
  - Vorratsdatenspeicherung
- 3 Wir werden alle sterben



# Terror in der EU

## 2006

Land	Islamistisch	Seperatisten	Linke	Rechte	Sonstiges	Summe
Frankreich	0	283	0	0	11	294
Spanien	0	136	8	0	1	145
Griechenland	0	0	25	0	0	25
Deutschland	1	0	10	0	2	13

Tabelle: EU Terrorism Situation and Trend Report, Europol 2007

## 2009

Land	Islamistisch	Seperatisten	Linke	Rechte	Sonstiges	Summe
Spanien	0	148	23	0	0	171
Frankreich	0	89	0	0	6	95
Griechenland	0	0	15	0	0	15
Deutschland	0	0	0	0	0	0

Tabelle: EU Terrorism Situation and Trend Report, TE-SAT 2010



# Tatort Bundestag - Schützt endlich unsere Freiheit

Benjamin Franklin

*"Those who should give up essential liberty to purchase a little temporary safety deserver neither liberty nor safety"*

Ernst Benda

*"Einen Staat, der mit der Erklärung, er wolle Straftaten verhindern, seine Bürger ständig überwacht, kann man als Polizeistaat bezeichnen"*

