

Peter Schaar

Überwachung total

Wie wir in Zukunft
unsere Daten schützen

Inhalt

Diagnose Totalüberwachung	7
Die Instrumente	10
PRISM: Eine neue Sicht auf die Welt	12
Metadaten als neue Goldader	19
Datamining weltweit	24
Der britische Datenstaubsauger	28
Nichts bleibt geheim	30
Durch die Hintertür zum Ziel	37
NSA: Schwert und Schild der Demokratie?	48
GCHQ: Im Auftrag ihrer Majestät	52
Auch dabei: Deutsche Nachrichtendienste	54
Der Überwachungs-industrielle Komplex	59
Hintergründe	66
Überwachbar: Telekommunikation	67
Internet: Ohne Adresse geht nichts	71
Datenverarbeitung – überall und dauernd	77
Big Data – Big Brother	81
Digitale Stratosphäre – Cloud Computing	87
Der Krieg gegen den Terror	90
Das Recht, Freunde zu überwachen – FISA	101
Fluggast oder potentieller Terrorist?	111
Follow the Money – SWIFT	118
Anti-Terror-Listen	127
Otto-Kataloge	132

Vorratsdatenspeicherung	139
Signale aus der Vergangenheit	147
Deutschland unter Besatzungsrecht?	153
Reaktionen	160
USA: Zur Umkehr bereit?	161
Großbritannien: Bizarr oder relaxed?	174
Deutschland: Erst abwiegeln und später aufregen	179
Europa: Nicht auf Augenhöhe	193
Wie wir in Zukunft unsere Daten schützen	199
Das Territorialdilemma	201
No-Spy-Abkommen – eine sinnvolle Lösung?	208
Globale Lösungen in Sicht?	212
Schützt europäisches Datenschutzrecht gegen Überwachung?	218
Wie weit tragen die Grundrechte?	229
Technik: Vom Teil des Problems zum Teil der Lösung	235
Zukunftstechnologie Verschlüsselung	244
Datenschutz als Wirtschaftsfaktor	250
Wie kommen wir zu einem neuen gesellschaftlichen Konsens?	251
»Post Privacy« – Nacktheit als Prinzip?	256
Die neue Bürgerbewegung	259

Anhang

Zehn Tipps für den digitalen Selbstschutz	265
Glossar	276
Anmerkungen	283
Dank	301