

Inhaltsverzeichnis

Vorwort.....	V
--------------	---

I. Einleitung

Zur Fortentwicklung des Datenschutzes.....	3
<i>Alexander Roßnagel / Michael Friedewald, / Marit Hansen</i>	

II. Herausforderungen, Probleme und Paradoxien des Datenschutzes

Datenschutz in Zeiten alles durchdringender Vernetzung: Herausforderungen für das Zusammenspiel von Technik und Regulierung	17
<i>Frank Pallas</i>	

Datenschutz unter Druck: Fehlender Wettbewerb bei sozialen Netzwerken als Risiko für den Verbraucherschutz.....	39
<i>Katharina Nocun</i>	

Ungewollte Einwilligung? Die Rechtswirklichkeit der datenschutz- rechtlichen Willenserklärung im Fall von Facebook	59
<i>Robert Rothmann</i>	

Ad-Hoc-Kommunikation – Gesellschaftlich wünschenswert, rechtlich ungeregelt.....	77
<i>Lars Almon / Flor Álvarez / Patrick Lieser / Tobias Meuser / Fabian Schaller</i>	

Übersehene Probleme des Konzepts der Privacy Literacy	99
<i>Thilo Hagendorf</i>	

III. Staatliche Überwachung

Schutzpflicht des Staates für die informationelle Selbstbestimmung?	123
<i>Martin Kutscha</i>	

Die Überwachungs-Gesamtrechnung, oder: Es kann nicht sein, was nicht sein darf.....	139
<i>Felix Bieker / Benjamin Bremert / Thilo Hagendorff</i>	

Analyse offener Datenquellen durch die Polizei: Entgrenzte Internet- und Darknetaufklärung in der Strafverfolgung?	151
<i>Paul C. Johannes</i>	

IV. Datenschutz durch Technik

Anforderungs- und Entwurfsmuster als Instrumente des Privacy by Design 175

*Laura F. Thies / Robin Knote / Silke Jandt / Matthias Söllner /
Alexander Roßnagel / Jan Marco Leimeister*

Intervenierbarkeit zum Schutz informationeller Selbstbestimmung 193

Martin Degeling / Thomas Herrmann

Privatsphäre als inhärente Eigenschaft eines Kommunikationsnetzes am Beispiel
einer Anonymisierungslösung für IPv6 209

*Matthias Marx / Maximilian Blochberger / Christian Burkert /
Dominik Herrmann / Hannes Federrath*

Wie vertrauenswürdig können ISPs? 225

Lukas Hartmann / Matthias Marx / Eva Schedel

V. Durchsetzung von Datenschutz

Zum Leben zu wenig, zum Sterben zu viel? Die finanzielle und personelle

Ausstattung deutscher Datenschutzbehörden im Vergleich 251

Philip Schütz

Eine Vision für die neue Rolle der Datenschutzbeauftragten 269

Barbara Stöferle

Dynamische Zertifizierung – Der Weg zum verordnungskonformen

Cloud Computing 293

Johanna M. Hofmann

VI. Fortentwicklung des Datenschutzrechts

Die Datenschutz-Grundverordnung als Vertrauensrahmen für Innovation in der

Digitalen Gesellschaft 311

Paul F. Nemitz

Sind neue Technologien datenschutzrechtlich regulierbar? Herausforderungen durch

„Smart Everything“ 315

Gerrit Hornung

Smarte Regulierung in Informationskollektiven – Bausteine einer

Informationsregulierung im Internet der Dinge 337

Charlotte Husemann / Fabian Pittroff

Notwendige Schritte zu einem modernen Datenschutzrecht	361
--	-----

Alexander Roßnagel

VII. Zur künftigen Fortentwicklung des Datenschutzrechts

Zur künftigen Fortentwicklung des Datenschutzes	387
---	-----

Felix Bieker / Christian Geminn

Verzeichnis der Autorinnen und Autoren.....	395
---	-----