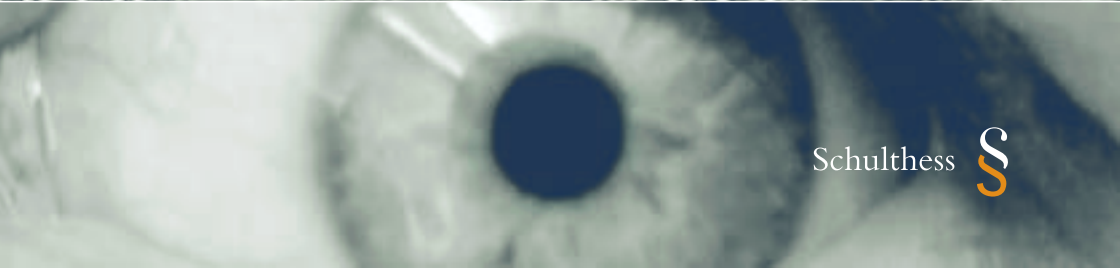
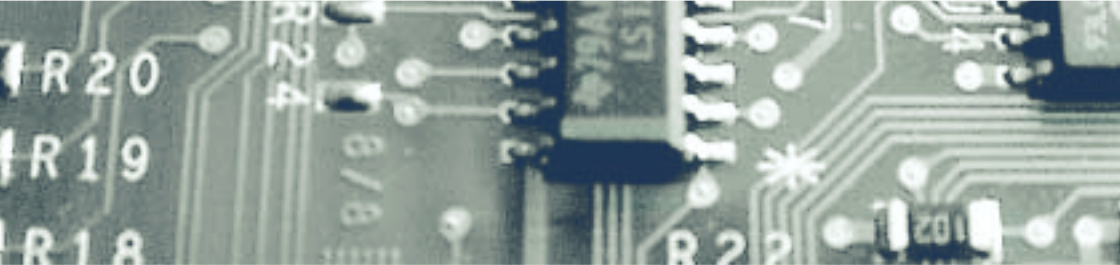


Bruno Baeriswyl / Beat Rudin (Hrsg.)

Perspektive Datenschutz

Praxis und Entwicklungen
in Recht und Technik



Perspektive Datenschutz

Praxis und Entwicklungen in Recht und Technik

Herausgegeben von

Dr. Bruno Baeriswyl

Datenschutzbeauftragter des Kantons Zürich

Dr. Beat Rudin

Advokat, Geschäftsführer der Stiftung für Datenschutz und Informationssicherheit, Basel

2002. Ca. 450 Seiten, gebunden, CHF 148.–

Das Konzept des Datenschutzes als eine Konkretisierung des Grundrechts der persönlichen Freiheit ist in den Sechzigerjahren des vergangenen Jahrhunderts als Reaktion auf die Informationstechnologie entstanden. Die seither geschaffenen Datenschutzgesetze haben aber weder in der Privatwirtschaft noch in der öffentlichen Verwaltung zu einer gesicherten Rechtspraxis geführt. Vielmehr zeigt sich, dass das Datenschutzrecht in der sich entwickelnden Informations- und Kommunikationsgesellschaft zahlreichen Herausforderungen ausgesetzt ist: Es muss sich mit der Informatikentwicklung – von der Megatechnologie über die Mikrotechnologie zur Nanotechnologie – auseinandersetzen; die Informationsgesellschaft als Risikogesellschaft bedarf der Risikodiskussion, die insbesondere auch die Gefährdungen der Grundrechte umfassen muss.

Daten(schutz)recht als Technikfolgenrecht wird sich vermehrt und flexibel in diese Diskussion einschalten. Als Teil einer umfassenden Informationsordnung hat es sich gleichermassen um Zugang zu Informationen wie um die Sperrung des Zugangs zu kümmern. Ein wirksamer Schutz der Grundrechte ist nur möglich durch eine Allianz von Recht und Technik («Datenschutz durch Technik»). Auch die Strukturen und Instrumente der Umsetzung des Datenschutzes haben sich den veränderten Bedingungen und Bedürfnissen anzupassen.

Der vorliegende Sammelband legt Beiträge von anerkannten Autoren vor, die sich mit der Entwicklung des Daten(schutz)rechts und der Technologie beschäftigen und Perspektiven diskutieren für einen effektiven Datenschutz. Sie zeigen damit Wege für eine wirksame Umsetzung des Datenschutzes in der Praxis auf und weisen zugleich auf die notwendige konzeptionelle Weiterentwicklung der Gesetzgebung hin. Die mit grossem Erfahrungswissen aus der Praxis geschriebenen Beiträge bieten sowohl den Praktikern im Bereich des Rechts und der Informationsverarbeitung wie auch dem Gesetzgeber viele Hinweise für einen praxisbezogenen und wirksamen Datenschutz, der die Grundrechte der betroffenen Personen auch angesichts der rasanten technologischen Entwicklungen respektiert.

Aus dem Inhalt

Vorwort

Spiros Simitis

Datenschutz – wie weiter?

Bruno Baeriswyl/Beat Rudin

Grundlagen der Datenschutzkonzepte

- Von der Datenbank zum «Ubiquitous Computing» – Die Entwicklung der Technik
Carl August Zehnder
- Vom eindimensionalen zum mehrdimensionalen Datenschutz – Tendenzen der Rechtsentwicklung
Bruno Baeriswyl
- Privacy, Participation, and Cyberspace: An American Perspective
Paul M. Schwartz

Datenschutz in der Informationsgesellschaft

- Informationsgesellschaft als Teil der Risikogesellschaft
Alexander Ruch
- Zur «Privatsphäre» in sozialemethischer Sicht: Einige Grundsatzüberlegungen zur ethischen Dimension des Datenschutzes
Alberto Bondolfi
- Von der strukturellen Schwäche des Personenschutzes im Informationsrecht
Jean Nicolas Druey
- Selbstdatenschutz
Hansjürgen Garstka

Datenrecht als Teil einer umfassenden Informationsordnung

- Datenschutz auf dem Weg zur Transparenzordnung
Herbert Burkert
- Öffentlichkeit der Verwaltung
Markus Siegenthaler
- Datenschutzrechtliche Persönlichkeitsrechte, Verfahrensgerechtigkeit und Amtsöffentlichkeit
Rainer J. Schweizer unter Mitarbeit von Dean Kradolfer und Patrick Sutter
- Sanktionierung von Informationsrechtsverletzungen
Tomas Poledna / Stefano Codoni

Datenschutz durch Technik

- Datenschutzfreundliche Technologien für das World Wide Web (WWW)
Rolf Oppliger
- Von Schlüsseln und Zertifikaten – Wie funktionieren Kryptosysteme?
Peter Heinzmann
- Datenvermeidung und Datensparsamkeit
Helmut Bäumler

Strukturen und Instrumente der Umsetzung des Datenschutzes

- Aufsicht – Vom Kontrolleur zum Kompetenzzentrum
Beat Rudin
- Privacy: Die Rolle von IT-Sicherheit und IT-Revision
Bruno Wildhaber
- Unternehmensweite Datenschutz- und Datensicherheitskonzepte
Hannes P. Lubich

Perspektiven des Datenschutzes

- Neue Ansätze für einen effektiven Datenschutz
Bruno Baeriswyl/Beat Rudin

Bestellzettel

Ich bestelle durch die Buchhandlung

Schulthess



Schulthess Juristische Medien AG, Zwingliplatz 2, 8022 Zürich
Telefon 01 251 93 36, Fax 01 261 63 94
www.schulthess.com, buchhandlung@schulthess.com

_____ Ex. **Baeriswyl/Rudin (Hrsg.): Perspektive Datenschutz**
CHF 148.– (+Versandkosten) ISBN 3 7255 4329 1

Name _____

Strasse _____

PLZ/Ort _____

Datum _____

Unterschrift _____