

Handbuch Multimedia-Recht

Rechtsfragen des elektronischen Geschäftsverkehrs

Herausgegeben von

Prof. Dr. Thomas Hoeren
Westfälische Wilhelms-Universität,
Münster

Prof. Dr. Ulrich Sieber
Max-Planck-Institut für ausländisches
und internationales Strafrecht, Freiburg

Prof. Dr. Bernd Holznagel, LL.M.

Westfälische Wilhelms-Universität,
Münster

Bearbeitet von den Herausgebern und von

Prof. Dr. Karsten Altenhain, Düsseldorf; Dr. Christian Arlt, München; Prof. Dr. Kirsten Beckmann, Bielefeld; Dr. Törsten Bettinger, München; Britta E. Brisch, Köln; Klaus M. Brisch, Köln; Dr. Frank Buchner, Frankfurt a. M.; Peter Büttgen, Bonn; Ute Decker, London; Dr. Ralf Deutmoser, München; Prof. Dr. Dirk Ehlers, Münster; Dr. Günter Elschner, Düsseldorf; Prof. Dr. Stefan Ernst, Freiburg; Dr. Tobias Ernst, Berlin; Alexander Filip, Ansbach; Dr. Carsten Föhlisch, Köln; Dr. Jens Gaster, Brüssel; Dr. Ivo Geis, Hamburg; Prof. Dr. Barbara Grunewald, Köln; Prof. Dr. Jan Hegemann, Berlin; Prof. Dr. Marcus Helfrich, München; Frank Michael Höfinger, Freiburg; Dr. Volker Kitz, Köln; Dr. Frank A. Koch, München; Dr. Philipp Kramer, Hamburg; Christopher Kuner, Brüssel; Gregory Magas, München; Dr. Martin Meints, Kiel; Dr. Martin Mozek, Bonn; Prof. Dr. Ulf Müller, Schmalkalden; Mathias Neubauer, Wien; Dr. Rahild Neuburger, München; Christine Nolden, Münster; Dr. Jan Oster, London; Jörg-Alexander Paul, Frankfurt a. M.; Markus Pfüller, Frankfurt a. M.; Dr. Rufus Pichler, San Francisco; Prof. Dr. Dres. h. c. Arnold Picot, München; Prof. Dr. Ulrich Preis, Köln; Prof. Dr. Peter Raue, Berlin; Dr. Helmut Redeker, Bonn; Prof. Dr. Jens M. Schmittmann, Essen; Dr. Peter Schmitz, Düsseldorf; Prof. Dr. Walter Seitz, München; Christian Solmecke, Köln; David Stadermann, Münster; Dr. Martin Vießhues, Köln; Dr. Wolfram Vießhues, Oberhausen; Dr. Martina Vomhof, Bad Laasphe; Georg von Wallis, Berlin; Prof. Dr. Rolf H. Weber, Zürich; Dr. Stefan Werner, Frankfurt a. M.; Prof. Dr. Andreas Wiebe, Göttingen; Christiane Wölff, Frankfurt a. M.; Marcus Zendt, Bonn

Stand: April 2013 (34. Ergänzungslieferung)



Verlag C. H. Beck München 2013

	Rn.
E. Organisatorische Datensicherheitsmaßnahmen	28
I. Varianzen der Datensicherheit	28
II. Managementmethoden zur Herbeiführung angemessener Datensicherheit	29
III. Voraussetzungen für ein wirksames Datensicherheitsmanagement	34
1. Unmittelbare Kontrolle der IT-Infrastruktur	34
2. Einrichtung geeigneter Managementstrukturen	35
3. Genügende Ressourcen in der Organisation für die Umsetzung der notwendigen Maßnahmen für die Datensicherheit	40
4. Dokumentation über geplante und umgesetzte Maßnahmen	42
5. Schaffung eines Datensicherheitsbewusstseins in der Organisation durch regelmäßige Information und Schulung der Mitarbeiter zur Datensicherheit	43
6. Durchführung regelmäßiger interner und gegebenenfalls externer Kontrollen (Audits)	45
7. Exkurs: Qualitätsmessung von Prozessen: Prozess-Reifegrad-Modell	46
F. Technische Datensicherheitsmaßnahmen	50
I. IT-Sicherheitskriteriensysteme	50
1. Common Criteria	51
2. British Standards	54
3. CobiT	58
4. IT-Grundschutz	59
II. Anerkannte Durchführungsbereiche für Datensicherheitsmaßnahmen	62
1. Raum- und Gebäudeinfrastruktur	63
2. Computersysteme (Hardware) und zugehörige Betriebssysteme	64
3. Netzwerkinfrastruktur	66
4. Anwendungen	68
5. Übergreifende Aspekte	69

Teil 16.6. E-Discovery

(Deutmoser/Filip)

A. Hintergrund und Leitbilder	1
I. Das Konzept der „pre-trial discovery“	2
II. Datenschutz – ein Grundrecht	6
III. Rechtsgrundlagen des europäischen und deutschen Datenschutzrechts	7
IV. Personenbezogene Daten	9
V. „Besondere Arten personenbezogener Daten“	11
VI. Räumlicher Anwendungsbereich des BDSG	12
VII. Zulässige Datenverwendung	14
VIII. Datenvermeidung und Datensparsamkeit	17
B. Prinzipien und Grundregeln der Verwendung personenbezogener Daten für transkontinentale Rechtsstreitigkeiten	19
I. Die Datenverwendungskette in transkontinentalen Rechtsstreitigkeiten	20
II. Einwilligung	21
III. Zweistufiger Ansatz: Allgemeine Anforderungen und spezifische Export-Anforderungen	30
IV. Allgemeine Datenverwendungsvoraussetzung: Schutz berechtigter Interessen der verantwortlichen Stelle	32
1. Berechtigtes Interesse	33
2. Verhältnismäßigkeit	34
3. Einbeziehung von Dienstleistungsunternehmen	39

Teil 17. Rechtsprobleme der Kryptographie

(Kuner)

	Rn.
A. Technische und wirtschaftliche Aspekte der Kryptografie	1
I. Begriffsbestimmungen	2
II. „Key Escrow“ bzw. „Key Recovery“	9
B. Internationale Rechtsquellen	14
I. Abkommen von Wassenaar	17
II. EU-Dual-Use-Verordnung	22
III. OECD-Richtlinien	33
C. Deutsches Recht	42
I. Einfuhr von Datenverschlüsselungsprodukten	42
II. Ausfuhr von Datenverschlüsselungsprodukten	43
1. Verbringung in ein anderes EU-Land	46
2. Ausfuhr in ein Nicht-EU-Land	49
3. Verfahren	50
III. Verwendung von Datenverschlüsselungsprodukten	53
1. Staatlicher Geheimschutz	54
2. Staatliche Zertifizierung	55
3. Gesetzliche Schweigepflicht	56
4. Datenschutz	58
5. Datenverschlüsselung in der Telekommunikation	59
6. Speichern von Signaturschlüsseln	61
IV. Die Krypto-Debatte	62

(Fortsetzung nächstes Blatt)