

Wiebe/Imhof/Kreutz
Datenrecht

Datenrecht

Handbuch

Herausgegeben von

Prof. Dr. Andreas Wiebe, LL.M. (Virginia)

o. Professor an der Georg-August-Universität Göttingen
Lehrstuhl für Bürgerliches Recht, Wettbewerbs- und Immaterialgüterrecht,
Medien- und Informationsrecht

Prof. Dr. Ralf Imhof

o. Professor für Wirtschaftsprivatrecht mit dem Vertiefungsgebiet Recht der Informations-
und Kommunikationstechnologie an der Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften
Of Counsel, Schulz Noack Bärwinkel Rechtsanwälte in Hamburg

Prof. Dr. Oliver Kreutz, LL.M.

o. Professor für Zivilrecht, Immaterialgüterrecht, Recht der Digitalisierung und
Wettbewerbsrecht an der Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften

Bearbeitet von den Herausgebern und

Prof. Dr. Udo Wolfgang Becker; Prof. Dr. Michael Beurskens, LL.M. (University of
Chicago), LL.M. (Gew. Rechtsschutz); Prof. Dr. Werner Brannath; Prof. Dr. Felix Buch-
mann; Prof. Dr. Kai Cornelius, LL.M.; Elisabeth Herzog; Darwin Kayser; Prof. Dr. Peter
Mann; Prof. Dr. Mary-Rose McGuire, M. Jur. (Göttingen); Marieke Merkle; Dr. Flemming
Moos; Chiara Panfili, LL.M.; Prof. Dr. Anne Paschke; Sebastian Rockstroh; Dr. Nico
Schur; Thorsten Sörup; Dr. Markus Spitz; Prof. Dr. Fabian Stancke; Dr. Cathrin Wentzel,
LL.M. (University of Sussex)

2026



beck.de

ISBN PRINT 978 3 406 82727 3

© 2026 Verlag C.H.Beck GmbH & Co. KG
Wilhelmstraße 9, 80801 München
info@beck.de

Druck und Bindung: Beltz Grafische Betriebe GmbH
Am Fliegerhorst 8, 99947 Bad Langensalza
Satz: Druckerei C.H.Beck Nördlingen
Umschlag: Druckerei C.H.Beck Nördlingen

chbeck.de/nachhaltig
produktsicherheit.beck.de

Gedruckt auf säurefreiem, alterungsbeständigem Papier
(hergestellt aus chlorfrei gebleichtem Zellstoff)

Alle urheberrechtlichen Nutzungsrechte bleiben vorbehalten.
Der Verlag behält sich auch das Recht vor, Vervielfältigungen dieses
Werkes zum Zwecke des Text and Data Mining vorzunehmen.

Vorwort

Im digitalen Zeitalter werden Daten zum Herzstück der Wirtschaft. Entsprechend ihrer wirtschaftlichen Bedeutung wächst auch die Herausforderung, sie rechtlich zutreffend einzuordnen und angemessen zu behandeln. Gerade in der Rechtsberatung erfordert die rasante Entwicklung im Datenrecht eine präzise und fundierte Auseinandersetzung mit dieser Thematik.

Dieses Handbuch zum Datenrecht stellt sich dieser Aufgabe. Die Konzeptionierung und Umsetzung des Werkes sind das Ergebnis einer fruchtbaren Zusammenarbeit zwischen den Herausgebern als Wissenschaftlern auf dem Gebiet des das Datenrecht umschließenden Digitalrechts. Sie haben ihre Expertise von den theoretischen Grundlagen bis hin zu der rechtlichen Behandlung aktueller Probleme und Entwicklungen gebündelt und in diesem Handbuch umgesetzt. Ihre vielfältigen Projekterfahrungen und Forschungsinitiativen flossen in das einzigartige Konzept des Handbuchs ein. Damit vereint das Werk sowohl theoretische als auch praktische Aspekte des Datenrechts. Resultat ist die Orientierung an einem phasenbezogenen, am Lifecycle von Daten orientierten Ansatz, der den praktischen Problemstellungen besonders entgegenkommt und das Auffinden von Problemen und Lösungen stark erleichtert.

Neben dem Fachwissen der Herausgeber enthält das Handbuch auch die Beiträge zahlreicher weiterer Experten. Wissenschaftler aus der Statistik, ausgewiesene Praktiker aus der Rechtsberatung und Juristen aus der Digitalwirtschaft haben an dem Projekt mitgewirkt. Die Verbindung von technischem und juristischem Wissen mit praktischer Erfahrung verleiht dem Werk seine besondere Tiefe und Vielseitigkeit. Resultat ist ein umfassendes und nuanciertes Bild der rechtlichen Herausforderungen und Chancen im Umgang mit Daten, das nicht nur wissenschaftliche Tiefe bietet, sondern auch praxisrelevante Einblicke und Lösungen für aktuelle rechtliche Fragestellungen im Datenbereich. Die einzigartige Mischung aus Theorie und Praxis, ergänzt durch die vielfältigen praktischen Erfahrungen der Beteiligten, verleiht dem Buch seine besondere Relevanz und Nützlichkeit.

Wir sind überzeugt, dass dieses Handbuch einen wertvollen Beitrag zur praktischen Anwendung des Datenrechts ebenso wie zur wissenschaftlichen Diskussion zu leisten. Möge es als wertvolle Ressource für alle dienen, die sich mit den komplexen und dynamischen Fragen des Datenrechts in der Praxis auseinandersetzen wollen.

Wir danken den beteiligten Instituts- und Lehrstuhlmitarbeitern für die wertvolle Unterstützung bei der Erstellung dieses Werkes.

Göttingen, Bremen und Hannover im Juli 2026

*Andreas Wiebe
Ralf Imhof
Oliver Kreutz*

Bearbeitungsverzeichnis

I. Nach Kapiteln

Kapitel 1.	Wiebe/Imhof/Kreutz
Kapitel 2.	Wiebe
Kapitel 3.	Brannath
Kapitel 4.	Merkle/Wentzel
Kapitel 5.	Paschke
Kapitel 6.	McGuire
Kapitel 7.	Stancke
Kapitel 8. I.	Herzog
Kapitel 8. II.	Wiebe/Kreutz
Kapitel 8. III.	Herzog
Kapitel 9. I.	Imhof
Kapitel 9. II.	Imhof
Kapitel 10. I.	Beurskens
Kapitel 10. II.	Moos
Kapitel 10. III.	McGuire
Kapitel 10. IV.	Cornelius/Spitz
Kapitel 10. V.	Schur
Kapitel 10. VI.	Kreutz
Kapitel 11. I.	Imhof
Kapitel 11. II.	Schur
Kapitel 11. III.	Buchmann/Panfil
Kapitel 11. IV.	Imhof/Wiebe
Kapitel 12. I.	Imhof
Kapitel 12. II.	Schur
Kapitel 12. III.	Moos
Kapitel 12. IV.	Kayser
Kapitel 12. V.	Wiebe
Kapitel 13. I.	Stancke
Kapitel 13. II.	Imhof
Kapitel 13. III.	Kreutz
Kapitel 13. IV.	Sörup
Kapitel 14. I.	Imhof
Kapitel 14. II.	Rockstroh
Kapitel 14. III.	Moos
Kapitel 15.	Paschke
Kapitel 16.	Mann
Kapitel 17.	Moos
Kapitel 18.	Mann
Kapitel 19.	Kreutz
Kapitel 20.	Moos
Kapitel 21.	Rockstroh
Kapitel 22.	McGuire
Kapitel 23.	Sörup
Kapitel 24.	Becker

II. In alphabetischer Ordnung

<i>Prof. Dr. Udo Wolfgang Becker</i> , Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften, Wolfenbüttel	Kapitel 24.
<i>Prof. Dr. Michael Beurskens, LL.M. (University of Chicago), LL.M. (Gew. Rechtsschutz)</i> , Lehrstuhl für Privatrecht, insbesondere Wirtschaftsrecht und Digitalisierung, Universität Passau	Kapitel 10. I.
<i>Prof. Dr. Werner Brammath</i> , Kompetenzzentrum für Klinische Studien Bremen, Universität Bremen	Kapitel 3.
<i>Prof. Dr. Felix Buchmann</i> , Professor für Wirtschaftsprivatrecht an der Hochschule Pforzheim; Rechtsanwalt, Stuttgart	Kapitel 11. III.
<i>Prof. Dr. Kai Cornelius, LL.M.</i> , Lehrstuhl für Strafrecht mit Internationalem Strafrecht, Universität Hamburg	Kapitel 10. IV.
<i>Elisabeth Herzog</i> , Wissenschaftliche Mitarbeiterin des Forschungsprojekts „Datenschutz-Sandbox“, Der Landesbeauftragte für den Datenschutz und die Informationsfreiheit Rheinland-Pfalz	Kapitel 8. I., 8. III.
<i>Prof. Dr. Ralf Imhof</i> , Professor für Wirtschaftsprivatrecht mit dem Vertiefungsgebiet Recht der Informations- und Kommunikationstechnologie, Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften, Wolfenbüttel; Rechtsanwalt, Hamburg	Kapitel 1., 9. I., 9. II., 11. I., 11. IV., 12. I., 13. II., 14. I.
<i>Darwin Kayser</i> , Wissenschaftliche Mitarbeiter, Georg-August-Universität Göttingen	Kapitel 12. IV.
<i>Prof. Dr. Oliver Kreutz, LL.M.</i> , Professor für Zivilrecht, Immaterialgüterrecht, Recht der Digitalisierung und Wettbewerbsrecht, Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften, Wolfenbüttel	Kapitel 1., 8. II., 10. VI., 13. III., 19.
<i>Prof. Dr. Peter Mann</i> , Professur für Steuerrecht und Wirtschaftsprivatrecht, Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften, Wolfenbüttel	Kapitel 16., 18.
<i>Prof. Dr. Mary-Rose McGuire, M. Jur. (Göttingen)</i> , Lehrstuhl für Bürgerliches Recht, Recht des Geistigen Eigentums sowie deutsches und europäisches Zivilprozessrecht, Universität Osnabrück	Kapitel 6., 10. III., 22.
<i>Marieke Merkle</i> , Rechtsanwältin, München	Kapitel 4.
<i>Dr. Flemming Moos</i> , Rechtsanwalt, Hamburg	Kapitel 10. II., 12. III., 14. III., 17., 20.
<i>Chiara Panfili, LL.M.</i> , Rechtsanwältin, Stuttgart	Kapitel 11. III.
<i>Prof. Dr. Anne Paschke</i> , Direktorin des Instituts für Rechtswissenschaften, Technische Universität Braunschweig	Kapitel 5., 15.
<i>Sebastian Rockstroh</i> , Rechtsanwalt (Syndikusrechtsanwalt), Ingolstadt	Kapitel 14. II., 21.
<i>Dr. Nico Schur</i> , Rechtsanwalt, Düsseldorf	Kapitel 10. V., 11. II., 12. II.
<i>Thorsten Sörup</i> , Rechtsanwalt, Frankfurt a. M.	Kapitel 13. IV., 23.
<i>Dr. Markus Spitz</i> , Rechtsanwalt, Mannheim	Kapitel 10. IV.
<i>Prof. Dr. Fabian Stancke</i> , Professur für Wirtschaftsprivatrecht mit den Schwerpunkten Bank- und Versicherungsrecht, Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften, Wolfenbüttel; Rechtsanwalt, Berlin	Kapitel 7., 13. I.

<i>Dr. Cathrin Wentzel, LL. M. (University of Sussex), Rechtsanwältin, Frankfurt a. M.</i>	Kapitel 4.
<i>Prof. Dr. Andreas Wiebe, LL.M. (Virginia), Lehrstuhl für Bürgerliches Recht, Wettbewerbs- und Immaterialgüterrecht, Medien- und Informationsrecht, Georg-August-Universität Göttingen</i>	Kapitel 1., 2., 8. II., 11. IV., 12. V.

Inhaltsübersicht

Abkürzungsverzeichnis	XVII
Literaturverzeichnis	XXV
Teil A. Allgemeines	1
Kapitel 1. Einführung	1
Kapitel 2. Daten als Gut	5
Kapitel 3. Analyse von Daten: Grundlagen und Anforderungen	22
Teil B. Zugang zu Daten	45
Kapitel 4. Data Act	45
Kapitel 5. Zugang zu Daten der öffentlichen Hand	84
Kapitel 6. Geheimhaltung	114
Kapitel 7. Kartellrecht	137
Kapitel 8. Sektorspezifische Spezialregelungen	147
Teil C. Erzeugung/Gewinnung von Daten	183
Kapitel 9. Rechtsinhaberschaft	183
Kapitel 10. Verkehrsfähigkeit von Daten	220
Teil D. Nutzung von Daten	351
Kapitel 11. Vertragsrecht	351
Kapitel 12. Analyse und Aufbereitung von Daten	455
Kapitel 13. Vertrieb von Daten	515
Kapitel 14. Deliktische Haftung für fehlerhafte Daten	572
Kapitel 15. Daten der öffentlichen Hand	610
Kapitel 16. Besteuerung von Datentransaktionen	624
Teil E. Aufbewahrung und Archivierung von Daten	639
Kapitel 17. Datenschutz bei der Aufbewahrung und Archivierung von Daten	639
Kapitel 18. Handels- und steuerrechtliche Aufbewahrungsanforderungen	654
Kapitel 19. Data Escrow	656
Teil F. Vernichtung und Löschung von Daten	667
Kapitel 20. Vernichtung und Löschung von Daten	667
Teil H. Sonderthemen	687
Kapitel 21. IT- und Informationssicherheit	687
Kapitel 22. Internationales	751
Kapitel 23. Prozessuales	770
Kapitel 24. Insolvenzrecht	791

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis	XVII
Literaturverzeichnis	XXV
Teil A. Allgemeines	1
Kapitel 1. Einführung	1
Kapitel 2. Daten als Gut	5
I. Informationstheorie	6
II. Rechtsnatur von Daten	11
Kapitel 3. Analyse von Daten: Grundlagen und Anforderungen	22
I. Einleitung	22
II. Datentypen und Datenvorbereitung	24
III. Methoden zur Beschreibung und Zusammenfassung von Daten	25
IV. Maschinelles Lernen	26
V. Künstliche Intelligenz und Neuronale Netze	38
Teil B. Zugang zu Daten	45
Kapitel 4. Data Act	45
I. Einleitung	46
II. Akteure	47
III. Datenzugangsanspruch	53
IV. Risiken bei Nichteinhaltung der Verpflichtungen unter dem Data Act	80
V. Vorvertragliche Informationspflichten in Bezug auf den Zugang zu Daten, Art. 3 Abs. 2 und 3 DA	82
Kapitel 5. Zugang zu Daten der öffentlichen Hand	84
I. Herstellung von Transparenz durch Informationsfreiheit	85
II. Daten der öffentlichen Hand	86
III. (Proaktive) Bereitstellung amtlicher Informationen	88
IV. Daten Zugangsregelungen	92
Kapitel 6. Geheimhaltung	114
I. Das Spannungsverhältnis zwischen Datenzugang und Geheimnisschutz	115
II. Datenzugang versus Geheimnisschutz nach dem Data Act	116
III. Der Begriff des Geschäftsgeheimnisses	121
IV. Produktdaten als Geschäftsgeheimnis?	122
V. Geheimnisschutz als Grund für die Verweigerung oder Beschränkung des Zugangsrechts	128
VI. Technische und organisatorische Maßnahmen als Auflage	135
Kapitel 7. Kartellrecht	137
I. Einleitung	137
II. Wirtschaftliche Bedeutung	138
III. Überblick zu kartellrechtlichen Daten Zugangsansprüchen	138
IV. Die kartellrechtlichen Daten Zugangsregelungen im Einzelnen	140
Kapitel 8. Sektorspezifische Spezialregelungen	147
I. Einleitung und Überblick	148
II. Mobilität	151
III. Gesundheit	166

Teil C. Erzeugung/Gewinnung von Daten	183
Kapitel 9. Rechtsinhaberschaft	183
I. Rechte an Daten	183
II. Rechte auf Daten	194
Kapitel 10. Verkehrsfähigkeit von Daten	220
I. Urheberrecht	222
II. Datenschutz	247
III. Geschäftsgeheimnisse	262
IV. Strafrechtliche Aspekte im Umgang mit Daten	280
V. Schuldrechtliche Beschränkungen – die schuldrechtliche Lizenz	327
VI. Erbrecht	339
Teil D. Nutzung von Daten	351
Kapitel 11. Vertragsrecht	351
I. Überlassung von Daten auf Dauer zwischen Unternehmen	353
II. Miete, Leihe, Leasing, Pacht	381
III. Verbraucherverträge	397
IV. Klauselkontrolle	420
Kapitel 12. Analyse und Aufbereitung von Daten	455
I. Leistungsstörungen – Überlassung auf Dauer	456
II. Leistungsstörungen – Mängelgewährleistungsrecht bei Miete, Leihe, Leasing, Pacht Erfüllung	479
III. Datenschutz	482
IV. Urheberrecht: Nutzung von Daten zum KI-Training	493
V. Urheberrecht: Grenzen der Datenanalyse aus dem Datenbankherstellerrrecht, §§ 87b ff. UrhG	507
Kapitel 13. Vertrieb von Daten	515
I. Kartellrecht/DMA	516
II. Überlassung von ohne Weiteres verfügbaren Daten nach dem Data Act	527
III. UWG	552
IV. Vermarktung-/Vertrieb von Daten im Bereich der elektronischen Kommunikation	565
Kapitel 14. Deliktische Haftung für fehlerhafte Daten	572
I. Allgemeines Deliktsrecht	572
II. Produkthaftung	592
III. Datenschutz	603
Kapitel 15. Daten der öffentlichen Hand	610
I. Datennutzung im europäischen Rechtsrahmen	611
II. Die nationale Datennutzung nach dem Datennutzungsgesetz	616
Kapitel 16. Besteuerung von Datentransaktionen	624
I. Einleitung	624
II. Einkommensteuer	626
III. Datennutzung als gewerbliche Einkünfte nach § 15 Abs. 1 EStG	628
IV. Körperschaftsteuer	629
V. Umsatzsteuer	631
VI. Gewerbesteuer	632
VII. Daten im steuerrechtlichen Verfahrensrecht	633

Teil E. Aufbewahrung und Archivierung von Daten	639
Kapitel 17. Datenschutz bei der Aufbewahrung und Archivierung von Daten	639
I. Datenschutz und Informationssicherheit	639
II. Anforderungen an die Aufbewahrung/Archivierung	646
Kapitel 18. Handels- und steuerrechtliche Aufbewahrungsanforderungen	654
I. Handelsrechtliche Aufbewahrungspflichten und Anforderungen	654
II. Steuerrechtliche Aspekte der Aufbewahrung und Archivierung von Daten ..	655
III. Verstöße und Sanktionen	656
Kapitel 19. Data Escrow	656
I. Definition und praxisbezogene Bedeutung von Data Escrow im Kontext des übergeordneten Digital Escrow	657
II. Begriffsherkunft	657
III. Konstrukt und Beteiligte eines Escrow-Vertrages	658
IV. Der Data Escrow-Vertrag	659
V. Weitere Aspekte der Vertragsgestaltung	661
Teil F. Vernichtung und Löschung von Daten	667
Kapitel 20. Vernichtung und Löschung von Daten	667
I. Pflichten zur Löschung personenbezogener Daten	667
II. Anforderungen an die Löschung	676
III. Umsetzung durch Löschkonzept	682
Teil H. Sonderthemen	687
Kapitel 21. IT- und Informationssicherheit	687
I. Einführung	688
II. Begrifflichkeiten	691
III. Verfassungsrechtliche Grundlagen	697
IV. Anforderungen an Nutzer und Betreiber von informationstechnischen Systemen und Netzwerken	698
V. Anforderungen an Produkte/Komponenten (einschl. zugehöriger Dienste)	708
VI. Der Data Act – Technische Schutzmaßnahmen und ihre Grenzen sowie das Verbot des Hackings	736
VII. Informationssicherheitsmaßnahmen als Grundlage für rechtlichen Schutz ..	740
VIII. Strafrecht	743
Kapitel 22. Internationales	751
I. Daten im internationalen Privat- und Verfahrensrecht	751
II. Internationale Zuständigkeit nach der Brüssel I-VO	752
III. Anwendung des UN-Kaufrechts	756
IV. Internationales Privatrecht	759
V. Gerichtsstands- und Rechtswahl	769
Kapitel 23. Prozessuales	770
I. Gerichtliche Geltendmachung/Durchsetzung von Ansprüchen im Zusammenhang mit Daten	771
II. Verwendung von Daten/Zugang zu Daten im Zivilprozess	777
III. Verwendung von/Zugang zu Daten/Informationen im Verwaltungsprozess	784
IV. Verwendung von/Zugang zu Daten im Ermittlungs-/Strafverfahren	785
Kapitel 24. Insolvenzrecht	791
I. Einleitung	792
II. Daten als Teil der Insolvenzmasse	792
III. Stellung des Insolvenzverwalters in Bezug auf diese Daten	797

IV. Stellung von vorläufigem Insolvenzverwalter und (vorläufigem) Sachwalter in
 Bezug auf diese Daten 800

V. Daten im Übergang von der Ist-Masse zur Soll-Masse 801

VI. Daten in der Verwertungsentscheidung 811