

# Datentreuhand und Recht

Buchheim / Möslin / Omlor

2025

ISBN 978-3-406-82396-1

C.H.BECK

schnell und portofrei erhältlich bei  
[beck-shop.de](https://www.beck-shop.de)

Die Online-Fachbuchhandlung [beck-shop.de](https://www.beck-shop.de) steht für Kompetenz aus Tradition. Sie gründet auf über 250 Jahre juristische Fachbuch-Erfahrung durch die Verlage C.H.BECK und Franz Vahlen.

[beck-shop.de](https://www.beck-shop.de) hält Fachinformationen in allen gängigen Medienformaten bereit: über 12 Millionen Bücher, eBooks, Loseblattwerke, Zeitschriften, DVDs, Online-Datenbanken und Seminare. Besonders geschätzt wird [beck-shop.de](https://www.beck-shop.de) für sein umfassendes Spezialsortiment im Bereich Recht, Steuern und Wirtschaft mit rund 700.000 lieferbaren Fachbuchtiteln.

## Sachverzeichnis

*Die fetten Zahlen verweisen auf die Paragraphen,  
die mageren Zahlen auf die Randnummern.*

- „**Know-your-customer**“-Prinzip §11 12  
(**Docker**-) Containerabbilder §13 53ff.  
„algorithm to data“-Modell §2 31  
„compute to data“-Modell §2 31  
„**Informationsfreiheit by design**“ §10 53  
„**Trust by Design**“ §3 23
- Ablaufkontrolle**  
– transaktionsbasierter Datentreuhänder §13 25  
**Abschlussfreiheit** §15 8  
**addictive design** §7 93  
**Agency Theory** §6 31  
**Agrar- und Ernährungssektor**  
– als Einsatzbereich der Datentreuhand §5 14  
**AISBL** §3 27  
**Akkreditierung**  
– der Datentreuhand §5 37  
**Akteneinsicht**  
– Bedeutung §10 15  
– nach dem IFG §10 14  
**Aktengeheimnis** §10 1  
**Aktiengesellschaft** §6 57  
**Algorithmen**  
– Arten §16 46  
– Eturas-Rechtsprechung des EuGH §16 55  
– Hub-and-Spoke-Konstellationen §16 58ff.  
– kartellrechtliche Einordnung §16 44ff.  
– kartellrechtliche Gefährdungshaftung §16 70  
– kartellrechtliche Haftung §16 69ff.  
– OECD Roundtable Discussion §16 72  
– Problem der „Zurechnung“ §16 53ff.  
– statische/selbstlernende §16 49  
– Stellungnahmen in der Literatur §16 76
- Algorithmus**  
– zur Geldwäscheerkennung §11 71f.  
**all registered** §13 38  
**Analysenehmer** §13 11, 32, 37  
**Anerkennung**  
– Datenvermittlungsdienste §9 35, 38f.  
**Anmeldebestätigung** §9 35, 36f.  
**Anmeldung**  
– Datenvermittlungsdienste, Gebühren §9 40  
**Anmeldung als Datenvermittlungsdienst**  
– Angabe öffentlicher Website §9 33  
– Erklärung §9 31ff.  
– in Mitgliedstaat der Hauptniederlassung §9 26  
**Anmeldungserfordernis**  
– für Datenvermittlungsdienste §9 24  
**Anonymisierung** §10 75f.  
– formale §10 76  
– Grade der §10 75f.  
– von Daten §7 57ff.  
– Voraussetzungen §8 51f.  
**Anonymisierungsdienste** §2 27  
**Anonymisierungsverarbeitung**  
– datenschutzrechtlich Verantwortlicher §14 37  
**Anonymisierungsvorgang**  
– Anwendbarkeit des Datenschutzrechts §14 29  
**Anonymität**  
– der Daten §4 15  
– der Daten als Faktor für Nutzungsbe-  
reitschaft §4 44f.  
**Anonymitätsgrade** §7 60  
**Anteilsschwellen**  
– GmbH §6 74ff.  
**Antragserfordernis**  
– im IFG §10 9ff.  
**Anwaltstreuhand** §5 20  
**Application Serice Providing Ver-  
trag** §15 30

**Applikation § 13 23**

**Applikationen**

– Auswahl § 13 75

**Applikations-Definition § 13 32**

**Äquidistanz**

– der Datentreuhand § 5 35

**Arbeitsweise, risikobasierte**

– FIU § 11 40ff.

**Architecture of Standards § 3 42**

**Archive**

– als Einsatzbereich der Datentreuhand § 5 12

**Archivzwecke**

– Datenverarbeitung ohne Einwilligung § 5 56

**Aufbau, ressourcenorientierter siehe ROA 46**

**Aufsicht**

– als Faktor für Nutzungsbereitschaft § 4 57f.

– Einfluss auf Nutzerakzeptanz begrenzt § 4 74ff.

**Aufsichtsgeheimnis**

– Bundesbank § 10 65ff.

**Aufsichtsmechanismen § 4 23**

**Aufsichtsrat § 6 39**

**Auftragsverarbeiter**

– Datentreuhand als § 8 50

– Definition in der DS-GVO § 8 48

– Weisungsgebundenheit § 8 48

**Auftragsverarbeitung § 5 42**

**Aufzeichnungspflicht**

– datenaltuistischer Organisationen § 7 90

**Ausgabedaten § 13 32**

**Auskunft**

– Definition § 10 16

– nach dem IFG § 10 14

**Auskunftsrechte**

– Datenschutzrecht § 14 43

**Außen-GbR § 6 50**

**Auswahl**

– von Applikationen § 13 75

**Auswertung in der Datentreuhand-  
infrastruktur**

– Anwendbarkeit des Datenschutzrechts § 14 30

**Auswertung, algorithmische § 10 52**

– als Verwertung § 10 71f.

**Auswertungstreuhand § 5 32**

**Authentifizierung**

– EuroDaT § 13 76

– Gaia-X § 3 43

**Automobildaten**

– Nutzerakzeptanz Datentreuhand § 4 80

**Automobilindustrie**

– gemeinsamer europäischer Mobilitätsdatenraum § 4 9

– Trusted Data Center oder Caruso Data-place § 4 9

**Autonomes Fahren § 7 19**

**Autorisierungsschema § 13 66**

**Bankensektor**

– als Einsatzbereich der Datentreuhand § 5 11

**Beirat § 6 40**

**Beratungsfunktion**

– der Datentreuhand § 5 65

**Berechtigungssteuerung**

– EuroDaT § 13 61

**Bereichsausnahme § 10 28**

– amtliches Werk § 10 38

**Bereitsteller konsolidierter Datenträger § 9 18**

**Bereitstellungspflicht**

– Rohdaten der Bundesbehörden § 10 25

**Berichtigungsanspruch**

– datenschutzrechtlicher § 14 45

**Betreiber**

– als Faktor für Nutzungsbereitschaft § 4 54

**Betreiber**

– Datentreuhand § 4 14

– Einfluss auf Nutzerakzeptanz begrenzt § 4 74ff.

**Betriebs- und Geschäftsgeheimnisse § 10 52**

– Einwilligung § 10 50

– iSd IFG § 10 45

– Schutz § 10 44ff.

– Schutzzumfang § 10 45ff.

**Betroffenenrechte**

– Datentreuhand als Empfangsvertreterin/Empfangsbotin § 5 54

– Pflichten bei Erleichterung der Ausübung § 9 63

– stellvertretende Geltendmachung durch Datentreuhand § 5 53f.

**Betrugsprävention § 8 30**

**BfArM § 12 48**

**Biometrische Daten**

– grundsätzliches Verarbeitungsverbot § 5 40

**Blindverarbeitung**

– von Daten § 13 10, 41

**broad consent** § 5 47; § 7 53 f.

**Bundesbank** § 10 57

- Aufsichtsgeheimnis § 10 65 ff.
- bereichsspezifische Transparenzregeln § 10 62 f.
- IFG-Anwendbarkeit § 10 60
- statistische Geheimhaltung § 10 74
- Vertraulichkeitspflichten § 10 64

**Bundesbank-Mikrodaten**

- Forschungsdatenzugang § 10 57
- Informationszugang unter Nutzung transaktionsbasierter Datentreuhand § 10 80
- Nutzung transaktionsbasierter Datentreuhand § 10 68
- Offenbarung § 10 69 f.

**Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukt** siehe BfArM

**Bundestransparenzgesetz** § 10 29

**Cambridge Analytica** § 7 83

**CentTrust**

- Medizin § 4 8

**Citizen Science** § 7 22 ff.

**Clean Team** § 16 35

**Clearingstellen, digitale**

- Gaia-X § 3 48

**Client-Server-Applikation**

- Standard § 13 53

**Cloud Service Provider**

- Gaia-X siehe CSP

**Cloud- und Edge-Instanzen** § 3 39

**Cloud-Computing** § 3 39

**compliance by design**

- Gaia-X § 3 30

**Comply-or-explain-Prinzip** § 5 70

**Confidential-Compute-Knoten** § 13 70

**consumer** § 3 38; § 13 32, 37

**consumer images** § 13 53 ff.

**Content-Intermediäre** § 9 14

**Cookie-Klick-Fatigue** § 5 55

**Corporate Digital Responsibility-Leitlinien** § 5 70

**Corporate Governance**

- Gestaltung der § 6 34 ff.

**correlation id** § 13 33, 35

**CSP**

- Gaia-X § 3 40

**DA** § 3 3; § 15 70 f.; § 12 18

- als Verbotsgesetz iSd § 134 BGB § 15 82 ff.

- Erlaubnisvorbehalt bzgl. Verarbeitung nicht-personenbezogener Daten § 15 83
- Verbotscharakter des Erlaubnisvorbehalts § 15 84 f.

**DAO** § 3 38

**dark patterns** § 7 93

**Data Act** siehe DA

**Data Contract Service** § 3 45

- Gaia-X § 3 52

**Data Escrow** § 8 1

**Data Exchange Logging Service** § 3 45

- Gaia-X § 3 52

**Data Governance Act** siehe DGA

**Data Sharing** § 3 2

- Hindernisse § 3 5
- Informationsasymmetrien § 3 8 ff.
- Kontrollverlust § 3 10
- Nutzen § 3 6
- Projekt Gaia-X § 3 4
- Rechtsrahmen § 3 3
- Transaktionskosten § 3 8
- Transaktionskosten als Hindernis § 3 11

**Data Sovereignty Services**

- Data Contract Service § 3 45
- Data Exchange Logging Service § 3 45
- Gaia-X § 3 45, 52, 53

**Data Trust** § 5 68; § 6 2

**Data Trust/Trustee in Großbritannien** § 2 6

**Data Trusts im Common Law** § 5 23 f.

**Data Usage Policies** § 3 45

**Datafizierung** § 3 1

**Data-Sharing** § 7 98 ff.

**Daten**

- absolute Bestimmung des Personenbezugs § 14 18
- als essentieller Wettbewerbsfaktor § 3 1
- Anonymisierung § 7 57 ff.; § 10 75 f.
- Gemeinfreiheit von § 15 5
- Mehrfachnutzung § 3 7
- nicht-epistemische Zuordnungshindernisse § 14 19
- Offenbarung § 10 69 f.
- Personenbezug § 14 14 ff.
- prozessbezogene Bestimmung des Personenbezugs § 14 20
- Pseudonymisierung § 5 58
- relative Bestimmung des Personenbezugs § 14 17 f.
- Risiken kollaborativer Nutzung § 13 3 ff.
- Speicherort § 4 17

- Übermittlung § 10 78f.
- Verwertung § 10 71f.
- Weiterverarbeitung § 7 52ff.
- Daten, aggregierte**
- kartellrechtliche Zulässigkeit des Austauschs § 16 28ff.
- kartellrechtliche Zulässigkeit des Austauschs § 16 23ff.36
- kartellrechtliche Zulässigkeit des Austauschs im Oligopol § 16 27
- Leitlinien des BKartA zum Genossenschaftswesen § 16 37ff.
- Daten, anonyme**
- datenschutzrechtliche Anforderungen § 8 53
- Einfluss auf die Vertragsgestaltung § 8 53
- Voraussetzungen § 8 51f.
- Weisungsgebundenheit § 8 57
- Daten, anonymisierte** § 4 16
- Daten, anonymisierte**
- kartellrechtliche Zulässigkeit des Austauschs § 16 32ff.
- Daten, genetische**
- genomDE § 12 15
- Daten, medizinische**
- Nutzerakzeptanz Datentreuhand § 4 78
- Daten, nichtpersonenbezogene** § 4 16; § 7 66ff.
- Daten, personenbezogene**
- automatisierte Verarbeitung durch FIU § 11 81
- datenschutzrechtliches Verarbeitungsverbot mit Erlaubnisvorbehalt § 7 40
- Einwilligung in Verarbeitung § 8 10
- Erforderlichkeit der Datenverarbeitung § 8 10
- Grundsätze der Verarbeitung § 5 39ff.
- Schutz § 10 33
- Verarbeitung § 7 38
- Verarbeitung durch FIU § 11 81
- zulässige Verarbeitung durch Banken § 11 70
- Zulässigkeit der Verarbeitung/Erlaubnistatbestände § 8 9ff.
- Daten, sensible**
- ausdrückliche Einwilligung § 8 13
- Daten, staatlich erhobene**
- Nachnutzung § 10 6
- Datenaltruismus** § 5 38; § 12 29ff.
- Definition § 6 45
- Definition im DGA § 7 27
- Einwilligung § 7 30f.
- europäisches Einwilligungsformular § 12 31
- Freiwilligkeit § 7 30ff.
- gemeinsame Nutzung von Daten § 7 32
- Gemeinwohlbegriff § 7 27
- iSd DGA § 6 45
- Konzept des DGA § 7 27ff.
- Leitfälle nach dem DGA § 7 5ff.
- Öffnungsklausel des Art. 16 DGA für nationale Regelungen § 7 72f.
- praktische Relevanz § 7 1ff.
- Unentgeltlichkeit § 7 29
- Vertrauensfunktion § 7 1
- Vorrangigkeit der Regeln zum § 9 17, 23
- Zertifizierung datenaltruistischer Organisationen § 7 33
- Zweckbindung an allgemeines Interesse § 7 8
- Datenanalyse**
- Informationspflichten § 8 39
- Datenanonymisierung** § 14 9ff.
- Datenaufbereitungs- und Lizenzierungsdienst** § 9 13
- Datenaustausch** § 3 2
- DA § 3 3
- DGA § 3 3
- Hindernisse § 3 5
- Horizontalleitlinien § 16 35
- Informationsasymmetrien § 3 8ff.
- Kartellrecht § 16 76
- kartellrechtliche Bewertung bei Einschaltung „neutraler Dritter“ § 16 18
- kartellrechtliche Einordnung § 16 11ff.
- kartellrechtliche Freistellung § 16 39ff.
- Kontrollverlust § 3 10
- mit Verarbeitungs-Containern § 13 59
- Nutzen § 3 6
- Projekt Gaia-X § 3 4
- Rechtsrahmen § 3 3
- Risiken § 13 3ff.
- Transaktionskosten § 3 8
- Transaktionskosten als Hindernis § 3 11
- zwischen Wettbewerbern § 16 67
- Datenaustauschebene**
- Gaia-X § 3 39
- Datenbank-Benutzerkonten**
- Zugriffsrechte § 13 62
- Datenbanken**
- als Einsatzbereich der Datentreuhand § 5 12
- Datenbereitstellung**
- behördliche § 2 13

- Datenbroker** § 6 6
- Datendienstleister** § 13 11
- Datenempfänger** § 8 7
- Datenflüsse**
- Isolierung § 13 68
- Datenformat**
- Spezifikation § 13 31
- Datengeber** § 8 7; § 13 11, 32, 37
- datenschutzrechtliche Verantwortlichkeit § 14 37
- Datengenosenschaft**
- iSd Art. 10 lit. c DGA § 6 35
- Datengenosenschaften** § 9 20
- Dateninfrastruktur** § 12 4
- Datenschutz durch Datentreuhänder § 12 22 ff.
  - sektorspezifische Vorgaben § 12 6
  - technische und rechtliche Anforderungen § 12 6
- Dateninfrastrukturinitiativen** § 12 7
- ELIXIR § 12 8
  - EOSC § 12 9
- Datenintermediär**
- als Enabler von Datentransaktionen § 3 21
  - als Match-Maker § 3 20
  - Matchmaking-Funktion § 3 20
  - Unterstützungsfunktion § 3 21
  - Vertrauensfunktion § 3 22
- Datenmanagement-Standards** § 2 35
- Datenmenge** § 3 1
- Datenminimierung, Grundsatz der** § 5 39
- Datennutzer** § 7 94 ff.
- anerkannte datenaltruistische Organisationen § 7 97
  - Datenvermittlungsdienste § 7 96
  - öffentliche Stellen § 7 95
- Datennutzung**
- gemeinsame § 7 98 ff.
  - Skaleneffekte § 3 2
  - unternehmerisches Potential § 3 1
  - Verbundvorteile § 3 2
- Datennutzung, gemeinsame**
- iSd DGA § 6 5
- Datennutzung, kollaborative**
- Modi § 13 39
  - Risiken § 13 3 ff.
- Datennutzungsgesetz** siehe DNG
- Datennutzungsregeln** § 3 44
- Datenökosysteme** § 3 39
- Datenportabilität** § 3 35
- Datenpreisgabe**
- Haftung bei § 7 64 ff.
- Datenqualitätsstandards** § 2 35
- Datenräume** § 2 28, 36
- europäische § 3 3
  - europaweite § 12 5
- Daten-Sandboxen** § 3 10, 9
- Datenschutz** § 2 31; § 10 33
- „algorithm to data“-Modell § 2 31
  - „compute to data“-Modell § 2 31
  - Datentreuhand § 8 7 ff.
  - durch Technikgestaltung § 5 57 ff.
  - Federated-Learning-Ansatz § 2 31
  - Treuhandverarbeitung § 14 38
- Datenschutzfolgeabschätzung**
- datenaltruistische Organisation § 7 77
- Datenschutzgrundverordnung** siehe DS-GVO
- Datenschutzniveau** § 6 27
- Datenschutzrecht**
- Anwendbarkeit auf Anonymisierungsvorgang § 14 29
  - Anwendbarkeit auf Auswertung in der Datentreuhandinfrastruktur § 14 30
  - Anwendbarkeit auf Übermittlung des Auswertungsergebnisses § 14 32
  - Auskunftsrechte § 14 43
  - Erlaubnistatbestände § 14 41 f.
  - Informationspflichten § 14 43
  - Joint Controller Agreement § 14 35
  - Lösungsanspruch § 14 45
  - partielle Anwendbarkeit auf transaktionsbasierte Treuhandverarbeitungen § 14 21 ff. 28 ff.
  - Recht auf Berichtigung § 14 45
  - Recht auf Datenübertragbarkeit § 14 45
  - transaktionsbasierte Datentreuhand als Impuls § 14 49 ff.
  - Verantwortlichkeit bei Auftragsverarbeitung § 14 36
  - Verantwortlichkeiten innerhalb transaktionsbasierter Datentreuhand § 14 34 ff. 37 ff.
  - Widerspruch § 14 46
- Datenschutzrechtliche Grundfragen**
- zur Datentreuhand § 5 38 ff.
- Datenschutzrechtlichen Rollen** § 14 34 ff.
- Datenschutzsiegel** § 4 24
- Datensicherheit** § 2 34
- Datensouveränität** § 2 34
- Begriff § 6 25
- Datensouveränität Europas** § 7 3

**Datenspende § 7 8; § 8 3**

- Abgrenzung zum Datenaltruismus § 7 8
- elektronische Patientenakte und Sozialdaten § 7 10f.

**Datenstrategie**

- der Bundesregierung § 12 4
- europäische § 12 5

**Datenstrategie, europäische § 3 4**

- DGA und DA § 7 25ff.
- Projekt Gaia-X § 3 4

**Datensysteme, geschlossene § 9 15**

**Datenteilen**

- fremd-/gemeinnützig § 2 16

**Datenteilen, altruistisches**

- Leitbildcharakter der Leitfälle § 7 27
- Leitfälle nach dem DGA § 7 5ff.

**Datentransaktion § 13 18**

- Analysenehmer (consumer) § 13 37
- Client-basiert/User-basiert § 13 44
- Datengeber (provider) § 13 37
- Initiator § 13 37
- Komponenten § 13 21
- Koordination der Verarbeitungsschritte § 13 25ff.
- mit registriertem Client § 13 77
- Regelwerk für Rollenzuweisung § 13 40
- Rollenzuweisung § 13 38
- Rollenzuweisungen § 13 36ff.
- Teilnehmer § 13 40
- Verarbeitungsschritt-Ausführer (workflow executor) § 13 37
- Verarbeitungsschritte § 13 40
- Voraussetzung für den Start § 13 22

**Datentransparenzverfahren**

- FDZ Gesundheit § 12 45ff.
- Vertrauensstelle § 12 45

**Datentreuhand**

- Abgrenzung zur klassischen Treuhand § 8 5f.
- Ablehnende § 4 38
- Akkreditierung § 5 37
- als Auftragsverarbeiter § 8 50
- als Datenschutzbeauftragte § 5 65
- als Datenvermittlungsdienst? § 5 6f.
- als Vermittlungsdienst iSd DGA § 8 44; § 9 5
- als zivilrechtliche Treuhand § 5 21
- Aufsichtsrat § 6 39
- Ausgestaltungsmöglichkeiten § 4 12
- Auswertungstreuhand § 5 32
- Befürwortende § 4 39
- Begriff § 4 4

- Beirat § 6 40
- Beratungsfunktion § 5 65
- Bereitschaft zur Nutzung von § 4 32ff.
- besondere Anforderungen des Kapitels II DGA § 9 67ff.
- Betreiber § 4 14
- Datenmanagement-Standards § 2 35
- Datenqualitätsstandards § 2 35
- Datenschutz § 8 7ff.
- datenschutzrechtliche Grundfragen § 5 38ff.
- Definitionsansätze § 5 3ff.
- Einrichtung von Gremien § 6 38ff.
- Einsatzbereiche § 4 5; § 5 9ff.
- einseitige § 5 27
- Erscheinungsformen § 5 30ff.
- Faktoren für Nutzerakzeptanz § 4 12
- Faktoren für Nutzungsbereitschaft § 4 42ff.
- gesellschaftsrechtliche Gestaltung § 6 2
- Gestaltungsmöglichkeiten der GmbH § 6 58ff.
- Gesundheitsdateninfrastrukturen § 12 25
- Governance-Struktur § 6 42
- Haftungspflichten § 5 68
- im Rahmen von Dateninfrastrukturen § 12 22ff.
- Innenverhältnis § 5 27
- kartellrechtliche Behandlung § 5 67
- Kontinuität in Mitgliedschaft und Geschäftsführung § 6 43
- Kontrollregeln § 5 68, 68
- Konzepte § 2 10
- mehrseitige/doppelseitige § 5 27
- Neutralität § 5 34; § 6 20ff.
- Nutzerakzeptanz § 4 1ff.
- ökonomische Voraussetzungen § 6 20ff.
- Online- und IoT-Sektor § 4 10
- persönlicher und gesellschaftlicher Nutzen § 4 68ff.
- Pflichten bei (gemeinsamer) Verantwortlichkeit § 8 50
- PIMS § 5 30f.
- PMT § 5 30f.
- Potenzial zur partiellen informativischen Erschließung geschützter Datenbestände § 10 52f.
- rechtliche Einordnung § 5 16ff.
- rechtliche Grundlagen § 5 1ff.
- rechtliche Rahmenvorgaben des DGA § 6 3ff.
- Rechtsfähigkeit § 6 46

- Rechtsform § 6 1 ff.
- Rechtsformangebot § 6 46
- rechtsformbezogene Grundvoraussetzung § 6 46
- Rechtsformen des öffentlichen Rechts § 6 47 ff.
- Rechtsformen des privaten Rechts § 6 50 ff.
- Rechtsnatur § 5 26
- Regulierungsansätze § 5 66 ff.
- risikobasierte Systematisierung § 5 66
- sektorspezifische Regelungen § 6 33
- Selbstbestimmung und Selbstverwaltung § 4 72
- Selbstkontrolle, regulierte § 5 69
- Selbstregulierung § 5 69
- Sorgfaltpflichten § 5 68
- Standardisierung § 2 35
- stellvertretende Einwilligung § 5 51
- Studie zur Nutzerakzeptanz § 4 2 ff.
- transaktionsbasierte § 2 18; § 3 23; § 5 33, 35
- Transparenzpflichten § 5 36
- Unabhängigkeit von Einzelinteressen § 6 42
- Unentschlossene § 4 40 f.
- Verantwortlichkeit § 5 42 ff.
- Vergleich zu Data Trusts im Common Law § 5 23 f.
- Vergleich zur klassischen Treuhand § 5 18
- Vergleich zur Treuhandstiftung § 5 22
- Verhaltenskodizes § 5 68
- Vertrautheit mit § 4 30 f.
- Verwaltungstreuhand § 5 32
- wahrgenommener Nutzen § 4 35 f.
- Weisungsgebundenheit § 8 48
- Zertifizierung § 4 24; § 5 37, 37, 68, 68
- Zugangstreuhand § 5 32
- Zugriff auf personenbezogene Daten § 8 42
- Datentreuhand, transaktionsbasierte § 13 1 ff.**
- Ablaufkontrolle § 13 25
- als Impuls für das Datenschutzrecht § 14 49 ff.
- als Vermittlungsdienst § 14 6
- Ausgestaltung der Transaktionsverhältnisse § 15 2
- Befugnis zur Offenbarung/Verwertung von Daten § 10 73
- Begriff der Transaktion § 13 18, 21
- Betriebs- und Geschäftsgeheimnisse § 10 48 f.
- Blind-/Dunkelverarbeitung § 13 10
- datenschutzrechtliche Einordnung § 14 12 ff.
- datenschutzrechtliche Rollen § 14 34 ff.
- datenschutzrechtliche Verantwortlichkeiten § 14 37 ff.
- Datenverarbeitung § 14 22
- determinierter Inhalt der Transaktionsbeziehungen § 15 4
- dogmatische Grundlagen der Inhaltskontrolle § 15 48 ff.
- Dreiecksbeziehung § 15 21
- Einsatz im internen Risikomanagement der Banken § 11 54 ff.
- Einsatz zur Analyse von Verdachtsfällen durch die FIU § 11 79
- externe Zugriffskontrolle § 13 43 ff.
- Fazit § 13 79 ff.
- Finanzsektor § 11 1
- gekapselte Auswertung des Einmaldatensatzes § 14 7
- Grenzen der privaten Normerzeugung § 15 42 ff.
- Grundkonzept § 14 3 ff.
- Inhaltskontrolle der determinierten Rechtserzeugung § 15 43 ff.
- Inhaltskontrolle nach §§ 307 ff. BGB § 15 50 ff.
- Kernelement § 15 1
- Maßgaben aus dem DGA und dem DA § 14 48
- Merkmale § 13 7 ff.
- Muster-AGB § 17
- Musterverträge § 17
- Notwendigkeit einer Inhaltskontrolle § 15 44
- Nutzung bzgl. Bundesbank-Mikrodaten § 10 68
- Offenbarung von Daten § 10 69 f.
- partielle Anwendbarkeit des Datenschutzrechts § 14 21 ff. 28 ff.
- Pflichten des Treuhänders § 14 47
- Schnittstellen für den Datenaustausch § 13 30
- Statistikgeheimnis § 10 77
- technische Ausgestaltung § 13 15 ff. 19 ff.
- technische Konzeption § 13 40 ff.
- Transaktionsverhältnis § 15 20, 22 ff.
- Übermittlungsverhältnis § 15 20, 31 ff.
- und Kartellrecht § 16 1 ff.

- urheberrechtlich geschützte Werke § 10 41 f.
- Vertragliche Beziehungen bei einzelnen Transaktionen § 15 19
- Vertragsrecht § 15 1 ff.
- Verwertung von Daten § 10 71 f.
- Vorteil § 14 6
- Datentreuhänder § 13 11**
  - Ablehnende § 4 38
  - Akkreditierung § 5 37
  - als Auftragsverarbeiter § 8 50
  - als Datenschutzbeauftragter § 5 65
  - als Datenschutz-Kontrollstelle § 2 19
  - als Enabler von Datentransaktionen § 3 21
  - als Match-Maker § 3 20
  - als öffentliche Stelle § 9 68 ff.70
  - als verantwortliche Stelle § 8 13
  - Ausgestaltungsmöglichkeiten § 4 12
  - Befürwortende § 4 39
  - Begriff § 4 4
  - Beratungsfunktion § 5 65
  - Bereitschaft zur Nutzung von § 4 32 ff.
  - besondere Anforderungen des Kapitels II DGA § 9 67 ff.
  - Betreiber § 4 14
  - Datenschutz § 2 31
  - Datensicherheit § 2 34
  - Datensouveränität § 2 34
  - Datenverschlüsselung § 2 34
  - Einsatzbereiche § 4 5; § 5 9 ff.
  - Entkoppelung § 5 35
  - Erfordernis gesetzlichen Vertreters in der EU § 9 27
  - Faktoren für Nutzerakzeptanz § 4 12
  - Faktoren für Nutzungsbereitschaft § 4 42 ff.
  - Finanzierungsmodelle § 2 32
  - Geschäftsmodelle § 2 32
  - Gestaltungsmöglichkeiten der GmbH § 6 58 ff.
  - Gewinnerzielung und -ausschüttung § 6 44, 44
  - Governance-Struktur § 6 42
  - Gütesiegel § 5 68, 68
  - Haftungspflichten § 5 68
  - Hauptanforderung § 13 13
  - in Drittstaaten niedergelassener § 9 27
  - in öffentlicher Hand § 9 68 ff.
  - Kontinuität in Mitgliedschaft und Geschäftsführung § 6 43
  - Legaldefinition des gesetzlichen Vertreters § 9 30
  - Matchmaking-Funktion § 3 20
  - Neutralität § 2 22 f.; § 6 20 ff.
  - Nutzerakzeptanz § 4 1 ff.
  - ökonomische Voraussetzungen § 6 20 ff.
  - Online- und IoT-Sektor § 4 10
  - persönlicher und gesellschaftlicher Nutzen § 4 68 ff.
  - Pflichten bei (gemeinsamer) Verantwortlichkeit § 8 50
  - rechtliche Einordnung § 5 16 ff.
  - rechtliche Rahmenvorgaben des DGA § 6 3 ff.
  - Rechtsfähigkeit § 6 46
  - Rechtsform § 6 1 ff.
  - Rechtsformangebot § 6 46
  - rechtsformbezogene Grundvoraussetzung § 6 46
  - Rechtsformen des öffentlichen Rechts § 6 47 ff.
  - Rechtsformen des privaten Rechts § 6 50 ff.
  - sektorspezifische Regelungen § 6 33
  - Selbstbestimmung und Selbstverwaltung § 4 72
  - Selbstkontrolle, regulierte § 5 69
  - Selbstregulierung § 5 68, 68, 69
  - Sorgfaltspflichten § 5 68
  - Transparenzpflichten § 5 36
  - Unabhängigkeit von Einzelinteressen § 6 42
  - Unentschlossene § 4 40 f.
  - Unterstützungsfunktion § 3 21
  - Vertrauen § 2 25 ff.
  - Vertrauensfunktion § 3 22
  - Vertrautheit mit § 4 30 f.
  - wahrgenommener Nutzen § 4 35 f.
  - Weisungsgebundenheit § 8 48
  - Weiterverwender geschützter Daten im Besitz einer öffentlichen Stelle § 9 79
  - Zertifizierung § 4 24
  - Zugriff auf personenbezogene Daten § 8 42
- Datentreuhänder, transaktionsbasierter**
  - Registrierungsprozesse § 13 73
- Datentreuhand-GmbH § 6 58 ff.**
- Datentreuhandmodelle § 8 1 ff.**
  - Data Escrow § 8 1
  - nach dem DGA § 8 2
  - PIMS § 8 1
- Datenüberlassungsvertrag**
  - rechtliche Einordnung § 15 24

**Datenübermittlung**

– Transparenz § 8 38

**Datenübertragbarkeit, Recht auf**

– Datenschutzrecht § 14 45

**Datenübertragbarkeit, Recht der § 5 64**

**Datenübertragungen und -zugriffe, unbefugte**

– Pflicht zu Unterrichtung bei § 9 60

– Prävention gegen § 9 57

**Datenverarbeitung**

– anonyme Daten § 8 51 f.

– Art der als Faktor für Nutzungsbereitschaft § 4 46 ff.

– Arten von § 4 19

– ausdrückliche Einwilligung in Zweck der § 7 43

– automatisierte § 8 33 ff.

– Begriff § 14 22

– berechnete Interessen § 8 25 ff.

– datenschutzwidrige, Rechtsfolgen § 15 74 ff.

– Einwilligung § 5 40; § 8 13 ff.

– Einwilligungserfordernis § 5 45

– Erforderlichkeit § 8 10, 17 ff.

– Erforderlichkeit nationaler Rechtsgrundlage § 8 10 ff.

– erhöhte Rechtmäßigkeitsanforderungen § 5 40

– Erlaubnistatbestände § 5 40

– Forschungszwecke § 5 56

– Gesundheitsbereich § 5 56

– grundsätzliches Verbot § 5 40

– im Bereich der Archivzwecke § 5 56

– im transaktionsbasierten Datentreuhänder § 13 51 ff.

– Informationspflichten § 8 39

– Interessen des Betroffenen § 8 29

– Interessen des Datengebers § 8 27 f.

– Interessenabwägung § 8 27

– Legitimationstatbestände § 15 73

– nach dem DGA § 7 37 ff.

– personenbezogene Daten § 7 38

– Personenbezug iSd DS-GVO § 14 23 ff.

– Problem der Profilbildung § 8 34 f.

– rechtliche Verpflichtung § 8 10, 22

– Rechtsgrundlagen § 7 41

– statistische Zwecke § 5 56

– Transparenz § 8 38

– Verarbeitungskette § 5 43

– Verbot mit Erlaubnisvorbehalt § 15 73; § 7 40

– Verhältnis zwischen DGA und DS-GVO § 7 38

– Widerrufbarkeit der Einwilligung § 7 46

– Widerspruch gegen § 14 46

– Wirksamkeit der Einwilligung § 7 42

– Zielkonflikte § 13 3 ff.

– zur Wahrnehmung einer öffentlichen Aufgabe § 8 10 ff.

**Datenverarbeitung, unbefugte**

– Verantwortlichkeit § 5 43

**Datenverarbeitungssysteme der Banken § 11 67**

– Einschränkungen § 11 68 ff.

**Datenvermittlungsdienst**

– Ausnahmetatbestände § 9 12 ff.

– Ermöglichung gemeinsamer Datennutzung § 9 10

– Gebot zur funktionalen und organisatorischen Trennung § 8 45

– Herstellen von Geschäftsbeziehungen § 9 6 ff.

– iSd DGA § 6 4; § 9 5

– Legaldefinition § 5 6

– Legaldefinition im DGA § 9 6 ff.

– Neutralitätsgebot § 8 45

– strenge Zweckbindung § 8 45

– unbestimmte Anzahl von Nutzern § 9 11

**Datenvermittlungsdienste**

– als Datennutzer § 7 96

– Anbieter von § 12 27 f.

– Anerkennung § 9 35, 38 f.

– Anforderungen an § 9 41 ff.

– Angebot zusätzlicher spezifischer Werkzeuge § 9 50

– Anmeldebestätigung § 9 35

– Anmeldung in Mitgliedstaat der Hauptniederlassung § 9 26

– Anmeldungserfordernis § 9 24

– Bedingungen für die Erbringung von § 6 11 ff.

– Erbringung durch „gesonderte juristische Person“ § 6 11

– Formen § 12 28

– Gebot der strukturellen Trennung § 9 43 ff.

– Gewährleistung von Interoperabilität § 9 56

– iSd DGA § 6 1

– Kategorien § 6 7 ff.

– Kategorien/Kategorisierung § 9 19 ff.

– Koppelung von Leistungen § 6 12

- Neutralität § 6 20ff.
- Neutralitätspflicht bzgl. Bereitstellung von Werkzeugen § 9 64
- Nutzungsbeschränkung für Metadaten § 9 47
- partielles Kopplungsverbot § 9 46
- Pflicht zu Fairness § 9 50
- Pflicht zu Gewährleistung der Einhaltung des Wettbewerbsrechts § 9 66
- Pflicht zu Gewährleistung des Sicherheitsniveaus § 9 61f.
- Pflicht zu Nichtdiskriminierung § 9 50
- Pflichten bei Erleichterung der Ausübung von Betroffenenrechten § 9 63
- Prävention gegen Betrug und Missbrauch § 9 51
- Prävention gegen rechtswidrige Datenübertragungen und -zugriffe § 9 57
- Protokollierungspflicht § 9 65
- Relevanz der Kategorisierung § 9 21f.
- strenge Zweckbindung § 9 42
- Transparenzpflicht § 9 50
- Umwandlungsvorbehalt für Datenformate § 9 48f.
- Unterrichtungspflicht bei unbefugten Datenübertragungen und -zugriffen § 9 60
- Vorsorgepflicht für den Insolvenzfall § 9 52ff.
- Datenverschlüsselung § 2 34**
- Datenweitergabe, unbefugte**
  - Verantwortlichkeit § 5 43
- Datenweiterverarbeitung § 7 52ff.**
  - broad consent § 7 53f.
  - dynamic consent § 7 55
- Daten-Weiterverwendung**
  - Definition § 9 79
  - Regelungen § 9 78ff.
- Datenwirtschaftsrecht**
  - DA § 15 70f.
  - DS-GVO § 15 69
  - Rechtsgrundlagen § 15 68ff.
- Datenwirtschaftsrecht, unionales**
  - Folgen eines Verstoßes gegen § 15 87f.
- Datenzugang**
  - Art des als Faktor für Nutzungsbereitschaft § 4 49f.
- Datenzugang, Art des § 4 21**
- Datenzugangs- und Koordinierungsstelle siehe DZKS**
- Deanonymisierung § 10 76**
- Decentralized Autonomous Organization siehe DAO**

- Demographische Faktoren**
  - Einfluss auf Nutzungsbereitschaft § 4 62ff.
- DGA § 2 5; § 3 3; § 5 38; § 12 17**
  - Anforderungen des § 8 43ff.
  - Ausschlussklauseln für bestimmte Dienste § 6 6
  - Datenaltruismus § 7 27
  - Datenminimierung § 7 3
  - Datenvermittlungsdienst § 6 4
  - Effizienzgewinn § 7 3
  - Fokus auf Erschaffung großer Datenbestände § 7 4
  - Gesundheitsdateninfrastrukturen § 12 26
- DGA**
  - Regelungszweck § 6 18
- DGA**
  - Regulierungsgefüge § 7 33ff.
  - Verhältnis zu DA § 7 25ff.
  - Verhältnis zu DS-GVO § 9 83f.
  - Ziele § 7 2
- DID § 3 43**
- Differential Privacy § 5 62**
- DigiG § 12 21**
- digital twins § 7 4**
- Digital-Gesetz siehe DigiG**
- DNG § 10 54f.**
- Dreiecksbeziehung**
  - bei der transaktionsbasierten Datentreuehand § 15 21
- DS-GVO § 3 3; § 5 38; § 15**
  - als Verbotsgesetz iSd § 134 BGB § 15 72
  - partielle Anwendbarkeit auf transaktionsbasierte Treuhandverarbeitungen § 14 21ff.
- Dunkelverarbeitung**
  - von Daten § 13 10, 41
- dynamic consent § 7 55**
- DZKS § 12 48ff.52**
  - Funktion § 12 55
- EHDS § 12 54f.**
- EHDS2Pilot Projekt § 12 53**
- EHDS-VO § 12 19, 33ff.**
- Eigentum, geistiges**
  - Schutz § 10 35
- Einbruch**
  - in Dienste § 13 69
  - Maßnahmen gegen § 13 69
- Eingabedaten § 13 32**

**Einmaldatensatz § 14 6**

- gekapselte Auswertung § 14 7

**Einrichtung des öffentlichen Rechts**

- Abgrenzung zum öffentlichen Unternehmen § 9 73
- besondere Staatsgebundenheit § 9 72
- Definition im DGA § 9 69

**Einsatzbereiche**

- Datentreuhand § 4 5
- Datentreuhänder § 4 5

**Einsatzbereiche der Datentreuhand**

- Agrar- und Ernährungssektor § 5 14
- Archive/Datenbanken § 5 12
- Bankensektor § 5 11
- medizinische Forschung § 5 13
- Mobilitätssektor § 5 10

**Einwilligung**

- ausdrückliche in Datenverarbeitungszweck § 7 43
- autonomiesichernde Funktion § 5 49
- bei sensiblen Daten § 8 13
- datenschutzrechtskonforme § 5 46
- Erfordernis der Zweckbestimmung § 5 48
- Freiwilligkeit § 7 43
- Geheimnisschutz § 10 50
- in Datenverarbeitung, Widerrufbarkeit § 7 46
- in Datenverarbeitung, Wirksamkeit § 7 42
- in die Datenverarbeitung § 5 40
- in Verarbeitung personenbezogener Daten § 8 10, 13 ff.
- Meta-Einwilligung § 5 49
- stellvertretende durch Datentreuhand § 5 51
- Voraussetzungen bei Datentreuhänder als Auftragsverarbeiter § 8 14 ff.
- Voraussetzungen bei Datentreuhänder als verantwortliche Stelle § 8 13

**Einwilligungserfordernis**

- Datenverarbeitung § 5 45

**Einwilligungsformular**

- nach Art. 25 DGA § 7 50 ff.

**Einwilligungsmanagement**

- durch Datentreuhand § 5 55
- Rechtsunsicherheiten § 5 55

**ELIXIR § 12 8, 53**

**EMDS siehe gemeinsamer europäischer Mobilitätsdatenraum, siehe Mobilitätsdatenraum**

**Entkoppelung § 2 30**

- des Datentreuhänders und der Datennutzung § 5 35

**EOSC § 12 9, 53**

**ePA § 7 10 f.; § 12 21, 54**

**ePA-Daten § 12 44**

**Erforderlichkeit**

- der Datenverarbeitung § 8 17 ff.

**Ergebnisnutzer § 13 11**

**ERIC § 12 53**

**Erlaubnis**

- nichtpersonenbezogene Daten § 7 31

**Erlaubnistatbestände**

- Datenschutzrecht § 14 41 f.
- für Datenverarbeitung § 5 40
- für Verarbeitung personenbezogener Daten § 8 9 ff.

**Erlaubnisvorbehalt**

- bei Verarbeitung personenbezogener Daten § 7 40
- bezüglich Verarbeitung personenbezogener Daten § 15 73

**Erlaubnisvorbehalt**

- des DA bzgl. Verarbeitung nicht-personenbezogener Daten § 15 83
- des DA, Verbotscharakter § 15 84 f.

**Ermittlungsbefugnis**

- Geldwäsche § 11 29 f.

**Ermöglichung gemeinsamer Datennutzung § 9 10**

**Erscheinungsformen**

- Datentreuhand § 5 30 ff.

**ESFRI § 12 53**

**Ethische Herkunft**

- Verarbeitungsverbot § 5 40

**Eturas-Rechtsprechung**

- des EuGH § 16 55

**EuroDaT § 13 44**

- administrative User § 13 76
- Anlegung eines Unternehmenskontos § 13 74
- Authentifizierung der Clients § 13 76
- Berechtigungssteuerung § 13 61
- Client- oder User-basierte Datentransaktionen § 13 44
- Client-basierte Interaktionen § 13 46
- Maßnahmen gegen Einbruch in Dienste § 13 69
- Registrierungsprozess § 13 73

**EuroDaT GmbH § 11 1**

**Europäische Cloud für offene Wissenschaft siehe EOSC**

**European Association for Data and**

**Cloud AISBL § 3 27**

**European Health Data Space**

– Medizin § 4 8

**European Open Science Cloud siehe**

**EOSC**

**Ex-ante-Informationssymmetrien § 3 8**

– Abhilfe § 3 9

– zu Lasten des Datennutzers § 3 9

**Explainable AI siehe KI, erklärbare**

**Ex-post-Informationssymmetrien § 3 8, 15**

– Abhilfe § 3 10

– zu Lasten des Datengebers § 3 10

**Fairness § 9 50**

**FDZ Gesundheit § 12 45 ff. 52, 54**

**Federated learning § 5 59**

– Funktionsweise § 5 60 ff.

– Vorteil gegenüber zentralem maschinellen Lernen § 5 61

**Federated-Learning-Ansatz**

– Datenschutz § 2 31

**Federation Services § 3 37, 39**

– Gaia-X § 3 42

**Federations**

– Automatisierung der Prozesse § 3 38

– Consumer § 3 38

– Decentralized Autonomous Ecosystems § 3 38

– Gaia-X § 3 38

– Katalog § 3 44

– Operator § 3 38

– Provider § 3 38

**Federator § 3 38**

**Finanzdienstleistungsinstitute,**

– Informationsaustausch § 8 31

**Finanzierungsmodelle**

– Fixpreismodell § 2 32

– pay-per-use-Modell § 2 32

– Subskriptionsmodell § 2 32

**Finanzinstitute**

– allgemeine Sorgfaltspflichten § 11 13

– Sorgfaltspflichten in Bezug auf Kunden § 11 12 ff.

– vereinfachte Sorgfaltspflichten § 11 14 f.

– verstärkte Sorgfaltspflichten § 11 16 ff.

**Finanzsektor**

– transaktionsbasierter Datentreuhänder § 11 1

**FIU § 11 2**

– Fristversäumnisse § 11 47

– Personalmangel § 11 46

– Pflicht der Banken zur Datenübermittlung § 11 79

– risikobasierte Arbeitsweise § 11 40 ff.

**FL siehe Federated learning**

**FL-Modelle**

– datenschutzrechtliche Einordnung § 5 62

– Mangel an Transparenz § 5 63

– nicht-lineare Modelle § 5 63

– Regelsysteme § 5 63

**FL-Modelle, lokale**

– als personenbezogene Daten § 5 62

**Föderationen**

– Automatisierung der Prozesse § 3 38

– Consumer § 3 38

– Decentralized Autonomous Ecosystems § 3 38

– Gaia-X § 3 38

– Katalog § 3 44

– Operator § 3 38

– Provider § 3 38

**Formfreiheit § 15 8**

**Forschung § 2 13 ff.**

– breite Zweckbestimmung § 5 49

**Forschung, wissenschaftliche § 7 22 ff.**

**Forschungsdaten § 12 1 ff**

– NFDI § 12 11

**Forschungszwecke**

– Datenverarbeitung ohne Einwilligung § 5 56

**FragDenStaat.de § 10 12**

**Freiwilligkeit**

– der Einwilligung in Datenverarbeitung § 7 43

– informierte Entscheidung § 7 45

**Fristversäumnisse**

– FIU § 11 47

**Gaia-X § 3 4, 25 ff.**

– Authentifizierung § 3 43

– Authentizität und Vertrauen § 3 32

– Cloud-Computing § 3 39

– Compliance § 3 46

– compliance by design § 3 30

– Data Contract Service § 3 52

– Data Exchange Logging Service § 3 52

– Data Sovereignty Services § 3 52, 53

– Datenaustauschebene § 3 39

– digitale Clearingstellen § 3 48

– einheitliche technische Standards § 3 35

– einheitliches Zugangsportale § 3 47

– europäische Werte und Normen § 3 30

- European Association for Data and Cloud AISBL §3 27
- Föderationen §3 38
- föderierte, dezentrale Struktur §3 37
- föderierter Katalog §3 44, 51
- freier Marktzugang und europäische Wertschöpfung §3 34
- Gaia-X §3 42
- Grundstruktur §3 38ff.
- Identitäts- und Vertrauensmanagement §3 43
- Infrastrukturebene §3 39
- Kernprinzipien §3 29ff.
- Konnektoren §3 39
- Label Framework §3 40
- Modularität und Interoperabilität §3 35
- Nutzerfreundlichkeit §3 36
- offene Quellcodes §3 31
- offene Schnittstellen §3 35
- Offenheit und Transparenz §3 31
- Ökosystemebene §3 39
- Open-Source-Prinzip §3 31
- Policy and Trust Framework §3 53
- Policy Rules §3 40
- Referenzarchitektur §3 42, 52
- Souveränität und Selbstbestimmtheit §3 33
- supranationale Dachorganisation §3 27
- Zertifizierungssystem §3 41
- Zielsetzungen §3 25ff.
- Gaia-X Community** §3 27
- Gaia-X Digital Clearing Houses** §3 48, 53
- Gaia-X-Konnektoren** §3 39
- Gatekeeper** §3 16
- GDNG** §12 44ff.54
- Datentransparenzverfahren §12 45
- Gebühren**
- für Anmeldung eines Datenvermittlungsdienstes §9 40
- Geheimhaltung, statistische** §10 74
- transaktionsbasierte Datentreuhand §10 77
- Geheimnisschutz**
- Einwilligung §10 50
- Geheimwettbewerb** §16 12
- Geldwäsche**
- durch Unterlassen §11 47
- Ermittlungsbefugnis §11 29f.
- Meldepflichtung §11 24ff.
- mögliche Vortaten §11 28
- Strafvereitelung im Amt §11 47
- Umgang mit Verdachtsfällen §11 23ff.
- Unverzüglichkeit der Verdachtsmeldung §11 31
- Geldwäschebeauftragter**
- der Banken §11 11
- Meldung von Verdachtsfällen §11 24ff.
- Geldwäschebekämpfung**
- Datenverarbeitungssysteme der Banken §11 67
- Einsatzmöglichkeiten transaktionsbasierten Datentreuhänders §11 51ff.
- interne Sicherungsmaßnahmen §11 9f.
- System der §11 2ff.
- Geldwäschebekämpfung, automatisierte**
- unter Einsatz transaktionsbasierter Datentreuhänders §11 1ff.
- Geldwäuscheerkennung**
- durch Algorithmen §11 71f.
- Geldwäuscheermittlungen** §8 31
- rechtmäßige Datenverarbeitung §8 24
- Geldwäsche-Risiko**
- Faktoren für geringeres §11 7
- Faktoren für höheres §11 8
- Geldwäsche-Verdachtsfälle**
- Analyse durch die FIU §11 62
- Datenlieferung durch Datentreuhänder §11 58
- Meldung durch Geldwäschebeauftragten §11 24ff.
- Geldwäsche-Verdachtsmeldungen**
- Analyse von Verdachtsmomenten durch die Banken §11 61
- automatisierte Analyse durch FIU §11 35
- Möglichkeiten für Einsatz transaktionsbasierter Datentreuhänders §11 59ff.
- Probleme bei Bearbeitung durch FIU §11 48ff.
- Verbesserung §11 78
- vertiefte Analyse §11 36ff.
- gematik GmbH** §12 54
- Gemeinsamer europäischer Mobilitätsdatenraum**
- Automobilindustrie §4 9
- Generalhandlungsvollmacht** §5 52
- Genetische Daten**
- grundsätzliches Verarbeitungsverbots §5 40
- genomDE** §12 15, 51, 56
- Genossenschaft** §6 55
- German Human Genome-Phenome Archive** siehe GHGA

**Geschäftsführung**

– Kontrolle der § 6 70

**Geschäftsinformationen**

– einseitige Offenlegung § 16 66

**Geschäftsmodell**

– datenbasiertes § 3 6

**Gesellschafter**

– GmbH § 6 74 ff.

**Gesundheitsbereich**

– Datenverarbeitung § 5 56

**Gesundheitsdaten § 7 6**

– Analyse von Vitaldaten § 7 9

– Datenspende § 7 8

– DigiG § 12 21

– EHDS-VO § 12 19

– elektronische Patientenakte und Sozialdaten § 7 10 f.

– GDNG § 12 21

– genomDE § 12 15

– GHGA § 12 12, 13

– grenzüberschreitender Austausch § 12 53

– grundsätzliches Verarbeitungsverbod § 5 40

– HealthData@EU § 12 38 ff.

– nationale Zugangsstellen für § 12 34 ff.

– NFDI4Health § 12 12, 14

– Sekundärnutzung § 12 34 ff.

– TI § 12 10

– von DGA bezweckter Austausch § 7 24

**Gesundheitsdateninfrastruktur**

– europäische § 12 53

– Fazit § 12 58 ff.

– nationale § 12 54

**Gesundheitsdateninfrastrukturen**

– DGA § 12 26

– Vorgaben zu Datentreuhändern § 12 25

**Gesundheitsdatennutzungsgesetz siehe GDNG**

**Gesundheitsdatenraum**

– Fazit § 12 58 ff.

**Gesundheitsdatenraum, europäischer § 12 19**

**Gewerkschaftszugehörigkeit**

– grundsätzliches Verarbeitungsverbod § 5 40

**Gewinnerzielung und -ausschüttung**

– Datentreuhand § 6 44

**GHGA § 12 12, 13, 53, 56**

– genomDE § 12 15

**GmbH § 6 57**

– Außenwirkung § 6 59

– Flexibilität § 6 62

**GmbH**

– Gesellschafter und Anteilsschwellen § 6 74 ff.

**GmbH**

– Gestaltung der mitgliedschaftlichen Rechte § 6 67

– Gestaltungsfreiheit § 6 62

– Gestaltungsmöglichkeiten der § 6 58 ff.

– Gremien § 6 63 f.

– Haftungsbeschränkung § 6 60

– Kontrolle der Geschäftsführung § 6 70

– Minderheitenschutz § 6 73

– Satzungsgestaltung § 6 61 ff.

– Schutz des Stammkapitals § 6 69

– Vinkulierung und Formstrenge der Anteilsübertragung § 6 68

**Google**

– Privacy Sandbox § 4 10

**GreenData4All § 7 12 ff.**

**Gremien**

– GmbH § 6 63 f.

– in der Organisationsstruktur der Datentreuhand § 6 38 ff.

**Grundsatz der Integrität und Vertraulichkeit § 5 39**

**Grundsatz der Rechtmäßigkeit der Verarbeitung § 5 40**

**Gütesiegel § 5 68**

– Verhaltenskodizes § 5 68

**GXDCH siehe Gaia-X Digital Clearing Houses**

**Haftung**

– bei Datenpreisgabe § 7 64 ff.

– der Datentreuhand als Auftragsverarbeiter § 8 50

**Haftungspflichten**

– Datentreuhand § 5 68

**Health Data Task Force § 12 9, 53**

**HealthData@EU § 12 38 ff. 53, 53**

**HEALTH-X dataLOFT-Projekt § 5 15**

**Herfindahl-Hirschmann-Index § 6 26**

**Herstellen von Geschäftsbeziehungen § 9 6 ff.**

– Absicht zum § 9 9, 16

**High-Performance-Computing-Angebote § 3 39**

**Honey-Pot-Effekt § 2 26**

**Horizontalleitlinien**

– Datenaustausch § 16 35

**HTTP-Methoden § 13 46**

**Hub-and-Spoke-Konstellationen § 16** 48, 54

- bei Algorithmen § 16 58 ff.
- Kartellrecht § 16 18

**Identitätsmanagement**

- dezentrales § 3 43

**Identitätsprinzip § 6** 35

**IFG § 10** 8 ff.

- Antragserfordernis § 10 9 ff.
- Automatisierung und Orchestrierung von Anträgen § 10 12
- Bundesbank § 10 60
- FragDenStaat.de § 10 12
- Gegenstand § 10 13

**Informationen, amtliche § 10** 1 ff.

- IFG § 10 8 ff.
- Offenbarung § 10 69 f.
- Verwertung § 10 71 f.
- Zugangsöffnende Normen § 10 7 ff.

**Informationen, preisrelevante**

- kartellrechtliche Zulässigkeit der Aggregation von § 16 25
- kartellrechtliche Zulässigkeit der Verarbeitung von § 16 26

**Informationsasymmetrien § 6** 24

- Datenaustausch § 3 8 ff.

**Informationsaustausch, indirekter § 16** 58 ff.

**Informationsfreiheit § 10** 1

- Antragsmodell § 10 4
- Unterschiede zu Open-(Government-)Data-Bewegung § 10 5
- zur Herstellung von Transparenz § 10 4

**Informationsfreiheit by design § 10** 19

**Informationsfreiheit, grundrechtliche § 10** 27 f.

- Bereichsausnahme § 10 28

**Informationsfreiheitsgesetz siehe IFG**

**Informationsfreiheitsgesetze**

- Anwendbarkeit/Abgrenzung § 10 24
- der Länder § 10 20
- Schrankenregelungen § 10 31 ff.
- zulässige Versagungsgründe § 10 31 ff.

**Informationsgewährung**

- weitestmögliche § 10 18

**Informationsinteressen**

- versus Vertraulichkeitsinteressen § 10 1 f.

**Informationspflichten**

- Datenschutzrecht § 14 43
- Datenverarbeitung § 8 39

**Informationspflichten lichten**

- nach Art. 12 ff. DS-GVO § 6 24

**Informationszugang**

- Beschränkung durch Vertraulichkeitsvorschriften § 10 51
- IFG § 10 13

**Infrastrukturebene**

- Cloud- und Edge-Instanzen § 3 39
- Federation Services § 3 39
- Gaia-X § 3 39
- High-Performance-Computing-Angebote § 3 39
- Interconnection Services § 3 39

**Infrastrukturen im Rahmen des Europäischen Strategieforums für Forschungsinfrastrukturen siehe ESFRI**

**Infrastrukturen unter dem Dach der Europäischen Cloud für offene Wissenschaft siehe EOSC**

**Inhaltsfreiheit § 15** 8

**Inhaltskontrolle**

- der Nutzungsverträge bei datenaltruistischer Organisation § 7 101 f.
- transaktionsbasierte Datentreuehand § 15 43 ff.

**Inhaltskontrolle nach §§ 307 ff. BGB**

- extensive Anwendung § 15 55 ff.
- Maßstäbe für unangemessene Benachteiligung § 15 64
- ratio legis § 15 56 ff.
- Rechtsfolgen unangemessener Benachteiligung § 15 65 f.
- sachliche Anwendbarkeit § 15 50 ff.

**Initiator § 13** 37

**Innen-GbR § 6** 50

**Insolvenzfall**

- Pflicht zur Vorsorge für § 9 52 ff.

**Integrations-Modell § 6** 35

**Interconnection Services § 3** 39

**Interessen, berechnigte § 8** 25 ff.

**Interessenabwägung**

- bei der Datenverarbeitung § 8 27
- Interessen des Betroffenen § 8 29
- Interessen des Datengebers § 8 27 f.

**Interessenskonflikte, Vermeidung von § 6** 31 f.

**Intermediär**

- Begriff § 3 18
- Funktionen § 3 19
- Matchmaking-Funktion § 3 19
- Unterstützungsfunktion § 3 19
- Vertrauensfunktion § 3 19

**Intermediärdaten § 13 32**

**Interoperabilität § 12 53**

– Gewährleistung von § 9 56

**Joint Controller Agreement**

– Datenschutzrecht § 14 35

**Juristische Personen des Privat-**

**rechts § 6 51 ff.**

– Kapitalgesellschaften § 6 56 ff.

– Stiftung § 6 52

– Verein und Genossenschaft § 6 53 ff.

**Kapitalgesellschaften § 6 56 ff.**

– Aktiengesellschaft § 6 57

– GmbH § 6 57

**Kartellrecht**

– Datenaustausch § 16 11 ff.76

– Einsatz eines Clean Teams § 16 35

– Gefährdungshaftung für Algorithmen § 16 70

– Geheimwettbewerb § 16 12

– Haftung für Algorithmen § 16 69 ff.

– Hub-and-Spoke-Konstellationen § 16 18

– OECD Roundtable Discussion § 16 72

– Preisalgorithmen § 16 48

– Preismeldevverfahren § 16 14

– Selbstständigkeitspostulat § 16 12

– Sternverträge § 16 18

– transaktionsbasierte Datentreuhand als Impuls § 16 1 ff.

– trusted third parties § 16 19

– und Algorithmen § 16 44 ff.

– Zulässigkeit der Aggregation preisrelevanter Informationen § 16 25

– Zulässigkeit der Verarbeitung preisrelevanter Informationen § 16 26

– Zulässigkeit des Austauschs aggregierter Daten § 16 23 ff.

– Zulässigkeit des Austauschs aggregierter Daten im Oligopol § 16 27

**Kartellrechtliche Behandlung**

– Datentreuhand § 5 67

**Katalog**

– Selbstbeschreibungen § 3 44

**Katalog, föderierter**

– Gaia-X § 3 44, 51

**Kategorien**

– Datenvermittlungsdienste § 9 19 ff.

**Kategorisierung**

– Datenvermittlungsdienste § 9 19 ff.

**KI, erklärbare § 5 63**

**Klimawandel, Bekämpfung des**

– GreenData4All § 7 12 ff.

**Konnektoren § 3 39**

**Konsortium für eine europäische**

**Forschungsinfrastruktur siehe ERIC**

**Kontrollfunktion**

– von Open (Government-)Data § 10 3

**Kontrollregeln**

– Datentreuhand § 5 68

**Kontrollverlust**

– Datenaustausch § 3 10

**Kopplungsverbot, partielles § 9 46**

**Korrelationschlüssel § 13 33, 35**

**Kreditinstitute**

– Informationsaustausch § 8 31

– Mikrodaten § 10 57

**Kreditwürdigkeitsprüfungen**

– rechtmäßige Datenverarbeitung § 8 23

**Kryptographie § 13 72**

**Kubernetes**

– Begriff § 13 56

**Kundendaten**

– Nutzung zur Schulung von Algorithmen § 11 71 f.

**Label Framework § 3 40**

**Legitimationstatbestände**

– Datenverarbeitung § 15 73

**Lernen, föderiertes siehe Federated learning**

**Lesezugriff § 4 49 f.**

**Löschungsanspruch**

– datenschutzrechtlicher § 14 45

**Machine learning § 5 59**

**Marktmacht § 6 26**

**Marktmachtkontrolle § 5 67**

**Maschinelles Lernen siehe Machine**

**Learning**

**Matchmaking-Funktion**

– Datenintermediär § 3 20

– Intermediär § 3 19

**Medizinische Forschung**

– als Einsatzbereich der Datentreuhand § 5 13

**Mehrwerttreuhand § 2 10**

**Meldepflicht**

– datenaltuistischer Organisationen § 7 91

**Meldeverpflichtung**

– Geldwäsche § 11 24 ff.29 f.

**memory dump § 13 70**

- message label § 13 33**
- messenger scenario § 16 48**
- Metadaten**
  - Nutzungsbeschränkung für § 9 47
- Meta-Einwilligung § 5 49**
- Mikrodaten**
  - Kreditinstitute § 10 57
- Mikrodaten der Bundesbank siehe Bundesbank-Mikrodaten**
- Mittelherkunftsabfragen § 11 60**
  - Verbesserung § 11 73 ff.
- Mitverantwortung § 5 44**
- Mobilitätsdatenraum § 7 15 ff.**
- Mobilitätssektor**
  - als Einsatzbereich der Datentreuhand § 5 10
- Mobilitätsverbesserung**
  - autonomes Fahren § 7 19
  - Leitung der Verkehrsströme § 7 17
  - Mobilitätsdatenraum § 7 15 ff.
  - Unfallverhütung § 7 18
- Muster-AGB**
  - für die transaktionsbasierte Datentreuhand § 17
- Musterverträge**
  - für die transaktionsbasierte Datentreuhand § 17
- Nachrichten-Kennzeichnung § 13 33**
- Nationale Agentur für digitale Medizin siehe gematik GmbH**
- Nationale Forschungsdateninfrastruktur siehe NFDI**
- Netzwerk-Segmentierung § 13 69**
- Neutralität § 2 21 ff.; § 5 34**
  - bei der Datennutzung § 5 35
  - bzgl. Bereitstellung von Werkzeugen § 9 64
  - Datentreuhand § 5 35
  - des Datentreuhänders § 13 13
  - des Datenvermittlungsdiensts § 6 20 ff.
  - versus Kommerzialität § 2 24
  - von Datentreuhändern § 2 22 f.
- Neutralitätsgebot**
  - Datenvermittlungsdienst § 8 45
- NFDI § 12 11, 53**
- NFDI4Health § 12 12, 14, 54**
- Nichtdiskriminierung § 9 50**
- Nutzerakzeptanz Datentreuhand § 4 1 ff.**
  - Automobildaten § 4 80
  - Einschränkungen der Studie § 4 28
  - Faktor Anonymität der Daten § 4 15
  - Faktor Art des Datenzugangs § 4 21
  - Faktor Aufsichtsmechanismen § 4 23
  - Faktor Betreiber § 4 14
  - Faktor Datenverarbeitung § 4 19
  - Faktor erwartbare Vorteile § 4 22
  - Faktor Speicherort § 4 17
  - Faktor Zugangsberechtigte § 4 20
  - Faktoren § 4 12
  - kulturelle Unterschiede § 4 82 ff.
  - medizinische Daten § 4 78
  - Studie § 4 2 ff.
  - Studienergebnisse § 4 29 ff.
  - Vignettenstudie § 4 25 ff.
- Nutzungsbereitschaft Datentreuhand**
  - Datenverarbeitung § 4 46 ff.
  - Einfluss demographischer Faktoren § 4 62 ff.
  - Faktor Anonymität § 4 44 f.
  - Faktor Art des Art des Datenzugangs § 4 49 f.
  - Faktor Betreiber § 4 54
  - Faktor erwartete Vorteile § 4 59 ff.
  - Faktor Zugangsberechtigte § 4 51 f.
  - Faktoren § 4 42 ff.
  - Faktoren Aufsicht und Zertifizierung § 4 57 f.
  - Speicherort § 4 55 f.
- OECD Roundtable Discussion § 16 72**
- Offenbarung**
  - Befugnis zur § 10 73
  - Begriff § 10 69
- Öffentliche Dienstleistungen**
  - Verbesserung § 7 21
- Öffentlichkeitsprinzip § 10 1**
- Ökosystemebene**
  - Gaia-X § 3 39
- Online- und IoT-Sektor**
  - Personal-Information-Management-Systemen § 4 10
- only initiator § 13 38**
- only specified § 13 38**
- Open (Government-)Data**
  - Kontrollfunktion § 10 3
  - Partizipationsfunktion § 10 3
  - proaktive Veröffentlichung amtlicher Informationen § 10 5
- Open Data § 10 2, 25 f.**
- Open-(Government-)Data-Bewegung**
  - Unterschiede zum Konzept der Informationsfreiheit § 10 5
- Open-Government-Bestrebungen § 10 1**

**Open-Source-Prinzip**

– Gaia-X § 3 31

**Operator § 3 38****Organisation**

– Zertifizierung als datenaltreuis-tisch § 7 33

**Organisation, datenaltreuis-tische § 12 29 ff.**

– als Datennutzer § 7 97

– Aufzeichnungspflicht § 7 90

– Corporate-Governance-Maßnah-men § 7 75

– Datenschutzfolgeabschätzung § 7 77

– Entfallen der Anmeldepflichten licht für Datenvermittlungsdienste § 7 33

– Erfordernis fachlich kompetenter Ge-schäftsleitung § 7 79

– Erleichterungen nach Art. 15 DGA § 7 33 f.

– erweiterte Aufsichtsmaßnahmen § 7 80

– funktionelle Trennung, Art. 18 lit. d DGA § 7 87 f.

– Informationspflichten § 7 45, 47

– Inhaltskontrolle der Nutzungsverträ-ge § 7 101 f.

– keine unredlichen Vermarktungsprakti-ken § 7 92

– ohne Erwerbzweck, Art. 18 lit. c DGA § 7 82

– Organisationsverpflichtung § 7 49

– organisatorische Strukturen § 7 78

– Pflicht zu Meldung unbefugter Daten-zugriffe § 7 91

– Pflicht zu Schutzvorkehrun-gen § 7 75 ff.

– sichere IT-Infrastruktur § 7 76

– Transparenzanforderungen § 7 89 ff.

– und privat finanzierte For-schung § 7 84 ff.

– Uneigennützigkeit § 7 81 ff.

– Verbot irreführender Vermarktungs-praktiken § 7 48

– Voraussetzungen § 7 34

**Organisationsverpflichtung**

– datenaltreuis-tischer Organisatio-nen § 7 49

**Partizipationsfunktion**

– von Open (Government-)Data § 10 3

**Patientenakte, elektronische siehe ePA****Personal Information Management Systeme siehe PIMS****Personal Information Management Systems siehe PIMS****Personal-Information-Management-Systemen**

– Online- und IoT-Sektor § 4 10

**Personalisierungsalgorithmen § 16 47****Personalmangel**

– FIU § 11 46

**Personenbezug**

– der Datenverarbeitung iSd DS-GVO § 14 23 ff.

– von Date/absolute Bestimmung § 14 18

– von Daten § 14 14 ff.

– von Daten/nicht-epistemische Zuord-nungshindernisse § 14 19

– von Daten/prozessbezogene Bestim-mung § 14 20

– von Daten/relative Bestim-mung § 14 17 f.

**Personengesellschaften § 6 50****PETs § 5 59**

– Differential Privacy § 5 62

– Federated learning § 5 59

– Machine learning § 5 59

– Secure Multiparty Computation<sup>62</sup>**PIMS § 2 8, 12; § 5 30, 55**

– Regelung in § 26 TTDSG § 8 1

– Überwindung der Cookie-Klick-Fa-tigue § 5 55

**Plattformträger § 12 52****PMT § 5 30****Policy and Trust Framework**

– Gaia-X § 3 53

– Vertrauensfunktion § 3 53

**Policy Rules § 3 32, 40****Politische Meinung**

– grundsätzliches Verarbeitungsver-bot § 5 40

**Preisalgorithmen § 16 54**

– kartellrechtliche Relevanz § 16 48

**Preisbildungsalgorithmen**

– Grundsätze für kartellrechtliche Ein-ordnung § 16 65

**Preismeldeverfahren, identifizierende**

– kartellrechtliche Unzulässigkeit § 16 14

**Preismeldeverfahren, nichtidentifi-zierende**

– kartellrechtliche Zulässigkeit § 16 14

**privacy by design § 14 10****Privacy Enhancing Technologies siehe PETs****Privacy Management Tools siehe PMT**

- Privacy Sandbox** § 4 10
- Privatautonomie** § 15 7
- Abschlussfreiheit § 15 8
  - Formfreiheit § 15 8
  - Inhaltsfreiheit § 15 8
- Profilbildung** § 8 34 f., 63
- Protokollierungspflicht** § 9 65
- Provider** § 3 38
- provider** § 13 37, 32
- Prozessanonymisierung** § 14 9 ff.
- Pseudonymisierung**
- Definition § 8 51
  - von Daten § 5 58
- Pseudonymisierung, doppelte** § 12 52
- Public Sector-Daten** § 2 13
- Quellcode** § 13 52
- Quellen, allgemein zugängliche**
- Zugangsrecht § 10 27
- Ranking-Algorithmen** § 16 47
- Rassische Herkunft**
- Verarbeitungsverbot § 5 40
- Rechtsfähigkeit**
- der Datentreuhand § 6 46
- Rechtsform**
- Grundvoraussetzung § 6 46
- Rechtsformangebot**
- Datentreuhand § 6 46
- Rechtsformen des öffentlichen Rechts**
- Datentreuhand § 6 47 ff.
- Rechtsformen des privaten Rechts**
- Außen-GbR § 6 50
  - Datentreuhand § 6 50 ff.
  - Juristische Personen des Privatrechts § 6 51 ff.
  - Personengesellschaften § 6 50
- Rechtssicherheit** § 6 27
- Referenzarchitektur**
- Gaia-X § 3 42, 52
- Register**
- datenaltruistischer Organisationen § 7 34
- Registrierung**
- als anerkannte datenaltruistische Organisation § 7 33
- Registrierungsprozess**
- EuroDaT § 13 73
- Regulierungsansätze**
- Datentreuhand § 5 66 ff.
- Regulierungsgefüge**
- des DGA § 7 33 ff.
- Related-Party-Transactions** § 6 42
- Religiöse Überzeugung**
- grundsätzliches Verarbeitungsverbot § 5 40
- Replikation**
- Transaktionsdaten-Ressource § 13 66
- resource-oriented architecture** siehe **ROA**
- REST APIs** § 13 46
- HTTP-Methoden § 13 46
  - ressourcenorientierter Aufbau § 13 46
- REST-Programmierschnittstellen** siehe **REST APIs**
- Richtigkeitsgebot** § 5 39
- Risikoanalyse**
- der Finanzinstitute § 11 6 ff.
  - Faktoren für geringeres Geldwäsche-Risiko § 11 7
  - Faktoren für höheres Geldwäsche-Risiko § 11 8
- Risikomanagementsystem**
- der Finanzinstitute § 11 5
- ROA**
- von REST APIs § 13 46
- Rohdaten**
- Begriff § 4 15
- Rohdaten der Bundesbehörden**
- Bereitstellungspflicht § 10 25
  - Vertraulichkeitsinteresse § 10 25
- Rollenzuweisung**
- Datentransaktion § 13 38
- Rollenzuweisungen**
- in den Datentransaktionen § 13 36 ff.
- Satzungsänderungen**
- GmbH § 6 65
- Schrankenregelungen**
- Betriebs- und Geschäftsgeheimnisse § 10 44 ff.
  - Datenschutz § 10 33
  - Informationsfreiheitsgesetze § 10 31 ff.
  - Schutz des geistigen Eigentums § 10 35
  - Urheberrecht § 10 36 ff.
- Schufa** § 2 27
- Schutzrechte, gewerbliche** § 10 43
- Schutzvorkehrungen**
- datenaltruistischer Organisationen § 7 75 ff.
- Second Joint Action Towards the European Health Data Space** siehe **TEHDAS2**
- Secure Multiparty Computation** § 5 62

**Sekundärnutzung**

– Gesundheitsdaten § 12 34 ff. 38 ff.

**Sekundärnutzung von Daten zu Forschungszwecken § 5 41**

**Sekundärverarbeitung**

– von Daten § 7 52 ff.

**Selbständigkeitspostulat § 16 12**

**Selbstbeschreibungen § 3 44**

**Selbstbestimmung § 4 72**

**Selbstkontrolle, regulierte**

– Datentreuhand § 5 69

**Selbstregulierung § 5 68**

– Datentreuhand § 5 69

**Selbstverwaltung § 4 72**

**Self-Sovereign Identity siehe SSI**

**Sexualleben**

– grundsätzliches Verarbeitungsverbot § 5 40

**Sicherheitsniveau**

– Gewährleistungspflicht § 9 61 f.

**Sicherungstreuhand § 5 19**

**Signalling § 16 54**

**Sorgfaltpflichten**

– Datentreuhand § 5 68

– der Finanzinstitute in Bezug auf Kunden § 11 12 ff.

– der Finanzinstitute, allgemeine § 11 13

– der Finanzinstitute, vereinfachte § 11 14 f.

– der Finanzinstitute, verstärkte § 11 16 ff.

**Sozialdaten § 7 10 f.**

**Speicherabbild § 13 70**

**Speicherort § 4 17**

– als Faktor für Nutzungsbereitschaft § 4 55 f.

– Einfluss auf Nutzerakzeptanz begrenzt § 4 74 ff.

**Spezialhandlungsvollmacht § 5 52**

**SSI § 3 43**

**Staatsgebundenheit, besondere § 9 72**

**Stammkapital**

– Schutz des § 6 69

**Stand-alone-Modell § 6 36**

**Standardisierung**

– Datenmanagement-Standards § 2 35

– Datenqualitätsstandards § 2 35

– Datenräume § 2 36

– Datentreuhand § 2 35

**Statistiken, amtliche § 7 20 ff.**

– Definition § 7 20

**Statistikgeheimnis § 10 74**

– transaktionsbasierte Datentreuhand § 10 77

**Stelle, öffentliche**

– Datentreuhänder als § 9 68

– Definition im DGA § 9 68

**Stellen, datenhaltende**

– Legaldefinition § 12 56

**Stellvertretung**

– der Datentreuhand zur Geltendmachung von Betroffenen rechten § 5 53 f.

– durch Datentreuhand bei Einwilligung § 5 51

**Sternverträge**

– Kartellrecht § 16 18

**Stiftung § 6 52**

**Strafvereitelung im Amt**

– FIU § 11 47

**Studie Nutzerakzeptanz Datentreuhand § 4 4 ff.**

– bewertende Zusammenfassung § 4 65 ff.

– untersuchte Anwendungsbereiche § 4 8 ff.

**Systematisierung, risikobasierte**

– Datentreuhand § 5 66

**tacit collusion § 16 57**

**Technologien, datenschutzfördernde siehe PETs 59**

**TEHDAS2 § 12 54**

**Teilnehmer-Identifizier § 13 65**

**Telematikinfrastruktur siehe TI**

**Terrorismusfinanzierung**

– Faktoren für geringeres Risiko § 11 7

– Faktoren für höheres Risiko § 11 8

**Terrorismusfinanzierung, Aufdeckung**

– rechtmäßige Datenverarbeitung § 8 24

**TI § 12 10**

**Transaktionsbedingungen**

– als für Vielzahl von Verträgen vorformulierte Vertragsbedingungen § 15 50

– Extension des Anwendungsbereiches der §§ 307 ff. BGB § 15 55 ff.

– Generealklausel des § 307 Abs. 1 S. 1 BGB § 15 63

– Grenzen der Rechtserzeugungsmöglichkeiten nach § 242 BGB § 15 59

– Inhaltskontrolle nach §§ 307 ff. BGB § 15 50 ff.

– Rechtsfolgen unangemessener Benachteiligung § 15 65 f.

– spezielle Klauselverbote § 15 63

- Transaktionsparteien als Verwen-  
der § 15 52 ff.
- Transparenz- und Angemessenheitsvor-  
gaben § 15 62 ff.
- unangemessene Benachteiligung  
§ 15 64
- Unwirksamkeit § 15 65 f.
- verständliche Formulierung § 15 62

**Transaktions-Datenbank**

- Zweck § 13 60

**Transaktionsdaten-Ressource**

- Replikation § 13 66
- Teilnehmer-Identifizier § 13 65
- Zweck § 13 60

**Transaktionskosten § 3 11**

- Datenaustausch § 3 8
- Kosten der Vertragsgestaltung § 3 13 f.
- Kosten für die Vertragsanbahnung  
§ 3 12
- Vertragsdurchführungskosten § 3 15

**Transaktionsprotokolle § 3 45**

**Transaktionsverhältnis § 15 20, 22 ff.**

- kaufrechtliche Einordnung § 15 24 f.
- mietrechtliche Einordnung § 15 30 ff.
- pachtrechtliche Einordnung § 15 25 ff.
- Rechte und Pflichten der Parteien  
§ 15 23

**Transparenz § 8 38 ff.; § 9 50**

- als Gegenmodell zum Aktengeheimnis  
§ 10 3

**Transparenzgebot**

- Transaktionsbedingungen § 15 62

**Transparenzgrundsatz § 5 39**

- Schwierigkeiten bei FL-Systemen<sup>63</sup>

**Transparenzpflichten § 5 36**

**Transparenzregeln, bereichsspezifische**

- Bundesbank § 10 62 f.

**Trennung, strukturelle**

- Gebot der § 9 43 ff.

**Treu und Glauben § 5 39**

**Treuepflicht**

- gesellschaftsrechtliche § 6 71

**Treuhand**

- doppelseitige § 5 19
- echte § 5 19
- eigennützige § 5 19
- Formen § 5 19
- unechte § 5 19
- uneigennützige § 5 19

**Treuhand, doppelseitige**

- Verantwortlichkeit § 5 43

**Treuhandstiftung § 5 22**

**Treuhandverarbeitung**

- und Datenschutz § 14 38

**Trust § 6 2**

**Trust Framework § 3 32**

**Trusted Data Center oder Caruso  
Dataplace**

- Automobilindustrie § 4 9

**trusted third parties**

- Kartellrecht § 16 19

**Typenzwang im römischen  
Recht § 15 9**

**Übermittlung**

- von Daten § 10 78 f.

**Übermittlung des Auswertungser-  
gebnisses**

- Anwendbarkeit des Datenschutz-  
rechts § 14 32

**Übermittlungsverhältnis § 15 20, 31 ff.**

- dienstvertragsrechtliche Einord-  
nung § 15 37 f.
- Einordnung als Vertrag suis gene-  
ris § 15 39 ff.
- Rechte und Pflichten der Partei-  
en § 15 32 ff.
- werkvertragsrechtliche Einord-  
nung § 15 33 ff.

**Umwandlungsvorbehalt**

- für Datenformate § 9 48 f.

**Umweltinformationen § 10 21**

**Umweltinformationsgesetz § 10 21**

**Umweltinformationsrichtlinie**

- europäische § 10 21

**Unfallverhütung § 7 18**

**Unternehmen, kartellrechtli-  
ches § 16 3 ff.**

- Abgrenzung unternehmerisches/rein  
hoheitlichen Handeln § 16 7 f.
- Einordnung des transaktionsbasierten  
Datentreuhänders § 16 9 ff.

**Unternehmen, öffentliches**

- Definition im DGA § 9 73

**Unternehmenskonto**

- Anlegung § 13 74

**Unterstützungsfunktion § 3 19**

- Datenintermediär § 3 21
- rechtliche Auswirkungen § 4 18

**Unverzüglichkeit**

- der Geldwäsche-Verdachtsmel-  
dung § 11 31

**Unwirksamkeit**

- Transaktionsbedingungen § 15 65 f.

**Urheberrecht**

- als Schrankenregelung § 10 36 ff.

- User. Administrative** § 13 76

**Verantwortlicher**

- iSv Artikel 4 Nr. 7 DS-GVO § 8 47

**Verantwortlichkeit**

- bei unbefugter Datenverarbeitung § 5 43

- bei unbefugter Datenweitergabe § 5 43

- der Datentreuhand § 5 42 ff.

- doppelseitige Treuhand § 5 43

- gemeinsame § 5 44

**Verantwortlichkeit, gemeinsame**

- gemäß Artikel 26 DS-GVO § 8 50

**Verarbeitungs-Container** § 13 57 f., 67

- Datenaustausch mit § 13 59

**Verarbeitungskette** § 5 43**Verarbeitungsschritt-Ausführer** § 13 37**Verarbeitungsschritte** § 13 32

- Einführung durch Datentreuhänder § 13 52

**Verarbeitungsverbot**

- hinsichtlich bestimmter Daten § 5 40

**Verbraucherinformationen** § 10 22

- Veröffentlichungspflicht § 10 23

**Verbraucherinformationsgesetz** § 10 22**Verdachtsfälle**

- Geldwäsche § 11 23 ff.

**Verein** § 6 54**Verhaltenskodizes** § 5 68

- Corporate Digital Responsibility-Leitlinien<sup>70</sup>

**Verkapselung**

- Zweck § 14 7

**Verkehrsströme, Leitung von** § 7 17**Veröffentlichungspflicht**

- Verbraucherinformationen § 10 23

**Verpflichtung, rechtliche**

- zur Datenverarbeitung § 8 22 ff.

**Verschlüsselungstechnik** § 13 70**Vertragsabschlusskosten** § 3 13 f.**Vertragsdurchführungskosten** § 3 15**Vertragsfreiheit** § 15 7

- Abschlussfreiheit § 15 8

- Formfreiheit § 15 8

- Inhaltsfreiheit § 15 8

**Vertragstypen**

- Funktion der Begrenzung der Rechtserzeugung § 15 14

- Funktion der Kompensation fragmentarischer Rechtserzeugung § 15 13

- Funktionen § 15 12 ff.

- Leitbildfunktion § 15 15

**Vertrauen**

- Datentreuhänder § 2 25 ff.

**Vertrauensförderung** § 6 28 ff.**Vertrauensfunktion**

- Datenaltruismus § 7 1

- Datenintermediär § 3 22

- Intermediär § 3 19

**Vertrauensstelle** § 12 45, 52**Vertraulichkeit**

- statistische § 10 74

**Vertraulichkeit, statistische** § 10 74

- Zweck § 10 74

**Vertraulichkeitsinteresse**

- Rohdaten der Bundesbehörden § 10 25

**Vertraulichkeitspflichten**

- der Bundesbank § 10 64

**Vertreter, gesetzlicher**

- des Datentreuhänders, Legaldefinition § 9 30

**Verwaltungsaufwand**

- Datenschutz § 10 52

**Verwaltungstreuhand** § 5 19, 32**Verwertung**

- Befugnis zur § 10 73

- Begriff § 10 71

**Vignettenstudie**

- Nutzerakzeptanz Datentreuhand § 4 25 ff.

**Vitaldaten**

- Analyse von § 7 9

**Vollmacht**

- Erfordernis der Zweckbestimmung § 5 52

- für Datentreuhand zwecks Einwilligung § 5 52

**Vorrang**

- Datenaltruismus § 9 17

**Vorteile**

- Datentreuhand § 4 22

**Vorteile, erwartete**

- als Faktor für Nutzungsbereitschaft § 4 59 ff.

**Website, öffentliche**

- Datenvermittlungsdienst § 9 33

- eines Datenvermittlungsdienstes, inhaltliche Gestaltungsvorgaben § 9 33

**Weisungsgebundenheit**

- anonyme Daten § 8 57

**Weiterverarbeitung**

- von Daten § 7 52 ff.

**Weiterverwender**

- von Daten § 9 78 ff.

**Weltanschauliche Überzeugung**

- grundsätzliches Verarbeitungsverbot § 5 40

**Werk**

- amtliches § 10 38
- isd Urheberrechts § 10 37

**Werkzeug-Bereitstellung**

- Neutralitätspflicht § 9 64

**Wertschöpfung**

- datenbasierte § 3 6

**Wettbewerbsrecht**

- Pflicht zu Gewährleistung der Einhaltung § 9 66

**Widerspruch**

- gegen Datenverarbeitung § 15 46

**workflow executor § 13 37**

**XAI siehe KI, erklärbare**

**Zentrum für Krebsdaten des RKI**

- Medizin § 4 8

**Zertifizierung § 5 68**

- als Faktor für Nutzungsbereitschaft § 4 57 f.
- datenaltuistischer Organisationen § 7 33
- der Datentreuhand § 5 37
- Einfluss auf Nutzerakzeptanz begrenzt § 4 74 ff.

- Fremdzertifizierung § 5 68

- Selbstzertifizierung § 5 68

- Vorteile der § 4 24

**Zertifizierungssystem § 3 41**

**Zertifizierungssysteme § 3 32**

**Zielkonflikte**

- Datenverarbeitung § 13 3 ff.

**Zugangsberechtigte § 4 20**

- als Faktor für Nutzungsbereitschaft § 4 51 f.

**Zugangsgewährung, verpflichtende § 5 67**

**Zugangsstelle, nationale § 12 52**

**Zugangstreuhand § 5 32**

**Zugriffsrechte**

- Datenbank-Benutzerkonten § 13 62

**Zurverfügungstellen in sonstiger Weise § 10 17**

- nach dem IFG § 10 14

**Zweckbestimmung**

- breite, im Forschungsbereich § 5 49
- Einwilligung § 5 48
- Vollmacht § 5 52

**Zweckbindung, strenge § 9 42**

- Datenvermittlungsdienst § 8 45

**Zweckbindungsgrundsatz § 5 39, 41**

- Lockerung bei Sekundärnutzung von Daten zu Forschungszwecken § 5 41

**Zwecke, statistische**

- Datenverarbeitung ohne Einwilligung § 5 56

**Zwecke, verfolgte**

- Transparenz § 8 38