

Automatisierte Systeme

Buck-Heeb / Oppermann

2022

ISBN 978-3-406-78388-3

C.H.BECK

schnell und portofrei erhältlich bei
beck-shop.de

Die Online-Fachbuchhandlung 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 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 für sein umfassendes Spezialsortiment im Bereich Recht, Steuern und Wirtschaft mit rund 700.000 lieferbaren Fachbuchtiteln.

Sachverzeichnis

Symbole

§823 Abs.1 BGB 369
(digitale) Massenware 447

A

Abgasskandal 449, 450
Abtretung 95, 96
Affizieren von Gründen 457
AGB-Recht 167, 171, 174
Air-Berlin Entscheidung 443
aktionenrechtlichen Denken 446
Aktionsplan für geistiges Eigentum 43
Aktualisierungspflicht 343
Algorithmen 155, 156, 157, 158, 159, 161, 162,
163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171,
172, 173, 174, 175
Algorithmic Pricing 155, 158, 160
Algorithmische Preissetzung 156, 163
Algorithmus 3, 7, 8, 141, 200, 438, 446, 450,
451
Allgemeine Geschäftsbedingungen 188, 196
allgemeines Gefahrenwissen 357
allgemeines Persönlichkeitsrecht 348
allgemeine Verkehrspflichten 338
Allokationseffizienz 59, 60
Amtshaftungsanspruch 296
Anbieterinstruktionen 482
Anbieterpflichten 470
Androide 5, 7
Anlageberatung 179, 182, 187, 188, 189
Anlagevermittlung 179, 182, 187
Anspruchskonkurrenz 375
anwaltliches Berufsrecht 438, 446
anwaltliche Tätigkeit 438
Äquivalenzinteresse 337, 397
Arbeitsrecht 218, 219
Arbeitsteilung 380
ärztliche Heilkunst 273
Aufklärungspflicht 283
Aufsichtsbehörden 474
Aufwendungsersatz 344
Aufzeichnungsmöglichkeiten 480
Auskunftsrecht 292
Ausschließlichkeitsvereinbarung 39, 40
außergerichtliche Geltendmachung 439
außergerichtlicher 444
außergerichtliche Rechtsdienstleistung 439,
444
Auswahlverschulden 453
Automat 5, 6
automation bias 449, 450
automatisierte Einzelfallentscheidung 315

automatisierten Vertragserstellung 439
automatisierte Produkte 334
automatisierte Steuerung 336
automatisierte Systeme 336, 340
Automatisierung 337, 341, 369, 448
– im Kraftfahrzeugsektor 338
Automatisierungselemente 348
Automatisierungssteuerung 349
Autonome Fahrzeuge 378, 380
Autonomer Straßenverkehr 393
autonomes Fahren 339, 368
autonome Systeme 369
Autonomie 303, 370, 371
– autonom 98, 110
Autonomierisiko 361
availability heuristic 66
Avatar 7
AVB Cyber 311
– Ausschlüsse 312
– Basisbaustein 312
– Deckungserweiterungen 314
– Deckungsumfang 313
– Drittschaden-Baustein 313
– Eigenschaden-Baustein 313
– Informationssicherheitsverletzung 312
– Service und Kosten-Baustein 313
– Versicherungsfall 312

B

Backend-Betreiber 50, 363
Backend-Support-Dienst 363
BaFin 182, 327
Bagatellschäden 362
BDSG 318
Bedienungsanleitung 393
Bedürfnisbefriedigung 334
Beeinflussung
– unterschwellig 465
Befunderhebungspflicht 481
Begriffsjurisprudenz 80, 109
begriffsjuristisch 103
Behandlungsvertrag 274
behavioral economics 54
Bekanntmachung 247
Benannte Stelle 294
Benutzer 379
Beobachtungspflicht 467, 480, 481
berechtigte Sicherheitswartungen 346
Bereitstellung
– dauerhafte 342
– einmalig 342
– personenbezogener Daten 342

- Bereitstellungspflicht 340
 Bereitstellungszeitraum 343
 Berichtigungsrecht 292
 Berufsausübungsfreiheit des Inkassodienstleisters 442
 Berufsgeheimnis 292
 Berufungsbegründung 449
 Beschaffenhheitsvereinbarung 340
 – subjektive 344
 Besichtigungsanspruch 483
 Besitztumseffekt. *Siehe* endowment effect
 besondere Sachkunde 441
 bestimmungsgemäßer Gebrauch 357
 Betreiber 379
 Betreiberhaftung 334, 368, 400
 Betreiberhaftung KI-Systeme 339
 betriebsbezogener Eingriff 348
 Betriebsbezogenheit 348
 bewegliche Sachen 350
 Beweiserleichterungen 371
 Beweislast 481
 Beweislastumkehr 344, 483
 Beweislastverteilung 375
 Beweisproblem 481, 482
 Beweisregel 483
 Bewerbungsverfahren 223, 226
 bias. *Siehe* kognitive Verzerrung
 Big Data 38, 155, 159, 160, 450, 478
 Biometrische Identifizierung 465
 Bitcoin 254, 255
 Black-Box 268
 Blackbox-Algorithmus 372
 Black-Box-Effekt 463, 477
 Black-Box-Problem 49
 Blockchain 142
 Blockchain Kapitalgesellschaftsrecht 253
 Blockchain-Netzwerke 254
 Blockchain-Technologie 253, 254, 257, 258, 259, 260
 bounded rationality 56, 72
 BRAO 439
 Brussels Effect 37
 Bundeszentralregister 249
 Bußgeld 476
- C**
- capital at risk 443
 Case-Predictive Analytics 456
 CE-Kennzeichnung 294, 469
 Characteristica Universalis 455
 Chat-Bots 192
 Cheapest Cost Avoider 480
 Clearview AI 48
 Client-Server Modell 142
 Coase-Theorem 60
 Code-of-Conduct 473
 Collingridge-Dilemma 384
 committed capital 443
 Company Law Package 234
- Computational journalism 200
 – NLG NLG XE 201
 Computerprogramms 445
 Currency Token 255
 Cyber-Risiken 311
 Cybersicherheit 45
 Cybersicherheit/Cyber Security 468, 472
 Cyber-Versicherung 311
- D**
- DABUS 42
 DAO 121, 124, 234, 260, 261, 262, 263
 – Rechtsnatur 122
 – Vertragsschlüsse durch die DAO 125
 – Zustandekommen 124
 Darlegungslast 483
 Daten 341
 – als Gegenleistung 342
 – fehlerfrei 479
 – repräsentativ 479
 – Verlust 350
 – vollständig 479
 Datenaltruismus 40
 Datenbank 438, 448, 451
 DatenbankenRL 38
 Datenbankschutz sui generis 37
 Datenbestände 350
 Dateneigentum 350
 Daten-Folgenabschätzung (DFA) 470
 Daten-Governance/Data-Governance 468, 472
 Daten-Governance-Gesetz 40
 Datenmacht 163
 Daten (personenbezogene) 156, 161, 166, 167, 171, 172, 174
 Datenqualität 468
 Datenräume 40
 Datenrecht 37
 Datenschutz 414, 479
 Datenschutzrecht 156, 161, 167, 168, 171, 172, 173, 174, 368
 Datenspende 40
 Datenträger 37, 350
 datenzentrierter Ansatz 456
 DDoS 311
 Deepfake 473
 Deep Learning 280, 462
 deliktische Produzentenhaftung 369, 374
 deliktsrechtliche Herstellerhaftung 409
 Denkgesetze 99
 Deregulierung und Liberalisierung des deutschen Rechtsberatungsmarkts 441
 Determinismus 371
 device fingerprinting 35
 Diagnoseunterstützung 392
 Dichotomie 244, 253
 Dienstleistung 350
 Dieselskandal 447
 Dieselverfahren 446

digitale Assistenzhaftung 304
 digitale Dienstleistung 336
 digitale Inhalte 36, 338, 341
 Digitale-Inhalte-Richtlinie
 – Umsetzung 341
 digitale Produkte 338, 341
 Digitalisierung 155, 156, 159, 160, 166, 234
 – digital 95, 97, 98, 110
 Digitalisierungsrichtlinie 234, 237, 241
 Digitalpolitik 33
 Digital Services Acts (DSA) 41
 Direktanspruch 307
 Direktvertrieb 341
 Disclaimer 187, 188, 196
 Diskriminierung 368, 372
 – algorithmenbasierte Diskriminierung 368
 Disqualifikationstatbestand 248, 249
 Disqualifizierter Geschäftsführer 240, 248
 DSGVO 315, 464, 482
 – Auskunftspflichten 319
 – Einwilligung 318
 – Informationspflichten 319
 DSM-RL 41
 Dunkelverarbeitung 315
 Dynamic Pricing 157
 Dynamische Preissetzung 159, 165

E

Echtzeit-Fernidentifizierungssystem 48, 465
 eDiscovery 438, 451
 Edmond de Belamy 43
 Effizienz 145
 eIDAS-VO 238, 244
 Eigenhaftung der KI 454
 Eigennutzaxiom 55, 69
 Eigentum 349
 Eingabedaten 470
 Eingabemasken 439
 Eintragung 236, 237, 247, 248, 256, 263
 Einwilligung 271, 283, 290
 Einziehung der Forderung 439
 elektronische Dateien 246
 elektronische Niederschrift 245
 elektronische Persönlichkeit 280
 Elektronischer Geschäftsverkehr 188
 elektronische Wertpapiere 253
 Emerging Risk 311
 endowment effect 65
 Endprodukt 352
 entgeltlicher Geschäftsbesorgungsvertrag 440
 Enthaltung 360
 Entschädigung von Flugverspätungen 439
 Entscheidungsbaum 86
 Entscheidungserrechnung mit Wahrscheinlichkeitsprognosen 457
 Entwicklungsfehler 383
 Entwicklungsrisiko 278, 339
 e-Person 305, 351, 368
 ePrivacyRL 35

ePrivacyVO 35
 equity capital 443
 Erfolgsbeteiligung 439
 Erfolgshonorar 439, 441, 442, 443
 Erfolgshonorarbasis 442
 Erfolgsquote 443
 Erfolgswahrscheinlichkeit 443
 Erlaubnistatbestand 440
 Erpressung 311
 Ersetzung einer richtigen Entscheidung 455
 erstmalige Abrufbarkeit 247
 Erwartbarer Gebrauch 471
 ESMA 179, 180, 183, 187
 EU-Konformitätsbewertungserklärung 294
 europäische Cloud 40
 Europäische Datenstrategie 37
 Europäische Kommission 370
 Europäischer Ausschuss für KI 474
 EU-Standardvertragsklausel 37
 Event-Daten
 – Aufzeichnung 481
 eWpG 253, 255, 256
 Explainable AI 319

F

Fabrikation 409
 Fabrikationsfehler 278, 388
 Fabrikationspflicht 336
 Fahrassistenzsystem 356
 Fahrerhaftung 369, 378
 Fahrzeugautomatisierung 355
 Fahrzeughaftpflichtversicherung 369
 Fehlbehandlung 283
 Fehleranalyse 396
 Fehlerbegriff 389
 Fehlerbericht 359
 Fehler einer KI 454
 Fehlerfreiheit der Daten 479
 fehlerhaftes Produkt 334
 Fehler in der KI 453
 Fehlertypenlehre 336
 Fehlerverdacht 389
 Fehlfunktion der KI 453
 Fertigungskontrolle 360
 Finanzanlagenvermittler 182
 Finanzierung 439
 FinTech 177, 349
 Flexibilität 346
 Flightright 443
 Fluggastentschädigungen 448
 Fluggastentschädigungsansprüche 439
 Fond 281
 formale Logik 455
 framing 65
 free flow of data 38
 Freiheit
 – zur Fortbewegung 348
 Freirechtsschule 99, 108
 Frontend-Betreiber 363

funktionale Abgrenzbarkeit 349
 Funktionalität 340
 Funktionserfüllung der Sache 335

G

Gaia-X-Projekt 40
 Garantieerklärung 340
 Garantiegeber 340
 Gatekeeper 240, 256
 Gebrauch
 – erwarteter 471
 Gebrauchsanweisung 470, 481
 Gefährdungshaftung 303, 304, 368, 400
 Gefahrenpotenzial 394
 Gefahrenquelle 400
 Gefahrminimierung 356
 Gefährübergang 334
 Gefahrvermeidung 361
 Geheimhaltungspflicht 292
 gemeinsame Spezifikationen 468, 471, 472
 Gemischte Beurkundung 246
 gerichtlicher Forderungseinziehung 444
 Gesamtsache 349
 Gesamtschuldner 352
 Geschäftsgeheimnis 34, 38, 320, 416
 Gesellschaftsrechtsrichtlinie 234
 GesRuaCOVBekG 234, 249, 250, 251, 252
 Gesundheitszustand 290
 Gewährleistungshaftung 340
 – kaufrechtliche 341
 Gewährleistungssystem 341
 Gewährleistungszeit 334
 Gewerbezentralregister 249
 GmbH-Gründung 242, 255
 GOÄ 318
 GOP 318
 GOZ 318
 Grenzen menschlicher Erkenntnis 360
 Grundsatz-Ausnahme-System 243
 Grundsatz der einmaligen Erfassung 241
 – einmalige Erfassung 241
 Gütertausch 335

H

Hacker 311, 385
 Haftpflichtversicherung 302, 305
 Haftung
 – Bereitsteller 342
 Haftung des Anwalts 452
 Haftung des Anwalts für die KI 453
 Haftung des Herstellers der KI 455
 Haftung für Robo-Advice 191
 Haftung infolge von Fahrlässigkeit 452
 Haftungsadressaten 375, 378
 Haftungsausschluss 187, 188, 196
 Haftungsbegründung 381
 Haftungsfond 400
 Haftungshöchstbetrag 362
 Haftungsknecht 275

Haftungskonzepts 378
 Haftungslücke 454
 Haftungsmasse 454
 Haftungsrecht 368
 haftungsrechtliche Zäsur 334
 haftungsrelevanter Zeitpunkt 334
 Haftungsrisiko 451
 Haftungssubjekt 351
 Haftungsverschiebung 369
 Haftungszuweisung 335
 Haltbarkeit 340
 Halterhaftung 338, 368, 369
 Händler 470, 471
 Handlungssystem 100, 104, 109
 Hard Fork 261
 Harmonisierte Normen 471
 Health Apps 269
 Hermeneutik 99, 102
 Hersteller 333, 379
 Herstellergarantie 339, 340
 Herstellungsprozesses 377
 Heuristik 58, 64, 67, 70
 High-Level Expert Group on Artificial Intelligence 45
 hindsight bias 66
 hoch- oder vollautomatischen Fahrfunktion 306
 Hochrangige Expertengruppe für Künstliche Intelligenz 372
 Hochrisiko-KI-System 48, 466, 471
 Hochrisiko-KI-Systeme 451
 Hochrisikomaschinenprodukt 45
 hochriskante KI-Systeme 46
 Holzschutzmittel-Fall 288
 homo inferior 54, 57, 62, 63, 67, 68
 homo oeconomicus 54, 55, 61, 63, 64, 69, 70, 71, 73
 Homunkulus 4, 8
 Hotline 192
 Hühnerpest-Urteil 374
 humanoider Roboter 42
 Human Resources 392

I

Identifizierungsanforderungen 238, 255
 Identifizierungsmittel 238, 244
 Identität der Beteiligten 244
 Identitätsfeststellung 244
 immaterieller Schaden 42
 Importeur 352, 379, 471
 Inanspruchnahme des Herstellers 334
 Inbetriebnahme 465, 466, 472, 474, 475
 individualisiert 448
 Individualisierung 448, 449, 450
 Individualismus, methodologischer 58
 Industrial Internet 32
 industrialisierten Fertigung von Berufungsschriftsätzen 446
 industrialisierte Satzproduktion 447

- Industrialisierung 447
 Industrialisierung der Rechtsdienstleistung 448
 Industrialisierung von Schriftsätzen 446
 industrielle Fertigung 448, 450
 industrielle Fertigung von Schriftsätzen 448
 industrielle Produktion der Schriftsätze 438
 industrielle Produktion von Schriftsätzen 449
 industriell erarbeiteten Schriftsätzen 447
 industrielle Schriftsatzfertigung 450, 452
 information overload 67, 70
 Informationsasymmetrie 358
 Informationsfreiheitsgesetz 39
 Informationskosten 61
 Informationsmodell 57, 62, 73
 Informationsmonopol 38, 43
 Informationstechnik 437
 Inhaberschuldverschreibungen 253
 Inkasso 95, 96, 97, 100, 109
 Inkassodienstleister 441
 Inkassodienstleistung 440
 Inkassogenehmigung 440
 Inkasso-Legal Tech-Unternehmen 442
 Inkassolizenz 439, 441, 442
 Inkassounternehmen 439, 442
 Inkassozeession 444
 Innovationsförderung 463, 466, 474
 Insolvenzverschleppung 249
 Instruktion 409
 Instruktionsfehler 278, 393
 Instruktionspflichten 336, 352, 393
 integrierte Produktbeobachtung 411
 Integritätsinteresse 337
 Intelligenzrisiko 304, 356
 Intentionalität 16
 intentional stance 15
 Interessenabwägung 415
 Interessenjurisprudenz 107
 Internet of Things 32
 Interpretation 101, 107, 108, 109, 110, 111
 Inverkehrbringen 334, 371, 378, 382, 474, 475, 480
 – Verkehrs- und Organisationspflichten 382
 invested capital 443
 Involvierte Logik 372
 ISO 9000ff. 388
 ISO 26262 386
 IT-Recht 29
- J**
- Jurisprudentia Rationalis 455
 Juristenrecht 99, 107, 110
 Justizsyllogismus 99, 100, 107, 110
- K**
- Kaldor-Hicks-Kriterium 60
 Kapitalgesellschaftsrecht
 – blockchain-basiert 234
 Kapitalmarkt
 – Anlageberater 69
 – Anlageberatung 62
 – Anleger 63, 69
 – Informationsintermediär 62
 – Informationspflichten 61, 73
 – Interessenkonflikt 72
 Kapitalmarktrecht
 – Kauf- und Empfehlungsverbot 58, 68
 KapMuG 446
 Kartellrecht 156, 157, 159, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 171, 173, 174
 Kartellschadensersatzansprüche 445
 Käufer 340
 Kaufgewährleistungsrecht 33
 Kaufvertrag 340
 Kausalität 194, 195, 375
 – Haftungsbegründende Kausalität 375
 KfzPflVV 305
 KMU 474
 Knowledge Management 447
 kognitive Verzerrung 58, 64, 67, 70
 kollektiver Rechtsschutz 446
 Kompatibilität 340
 Komplexität 351, 370, 381
 Konditionalprogramm 87
 Konformitätsbescheinigung 476
 Konformitätsbewertung 466, 467
 Konformitätsbewertungsstellen 474
 Konformitätsbewertungsverfahren 469, 471, 472
 Konkurrenzprodukt 413
 Konstruktion 380, 409
 Konstruktionsfehler 278, 353, 383, 384
 Konstruktionspflicht 336
 Konstruktionsprozess 385
 Konstruktionsverantwortung 352
 Kontrahierungszwang 305
 Kontrolle 336, 347
 Korrekturmaßnahme 469, 475, 476
 Kosten der Rechtsverfolgung 442
 Kosten-Nutzen-Relation 354
 Kraftfahrzeughersteller 355
 Kraftfahrzeug-Pflichtversicherungsverordnung 305
 Kreativität 32
 kritische Infrastruktur 466, 467
 Kryptowertpapiere 253, 256
 Kryptowertpapierregister 254
 Künstliche Intelligenz (KI) 3, 4, 5, 7, 8, 97, 98, 100, 101, 103, 104, 105, 155, 158, 200, 267, 301, 367, 419, 459
 – Algorithmus 200
 – Autonomie 370, 371
 – Black-Box-Effekt 463, 477
 – Deep Learning 462
 – Definition 369, 373
 – KI-Begriff 47
 – KI-Schöpfung 43
 – KI-Sicherheitsrecht 462, 464, 467, 483

- KI-Unfallversicherung 309
- KI-Verordnungsentwurf der EU 451
- KI-VO 466
- Komplexität 370
- Legaldefinition 462
- Lernfehler 384
- Multikausalität 370
- Opazität 370, 371
- Produkt 376
- schwach 477
- selbstlernend 477, 478
- stark 462, 477
- Unvorhersehbarkeit 477
- Künstliche juristische Intelligenz 87
- künstlich neuronale Netze 268

L

- laesio enormis 442
- Lauterkeitsrecht 156, 157, 159, 160, 162, 165, 168, 169, 171, 173, 348
- law and economics 54
- Lederspray-Entscheidung 288
- Legal Robot. *Siehe* Robo-Judge
- Legal Tech 95, 96, 97, 103, 104, 105, 109, 110, 437, 438, 439, 440, 445, 451
- Legal Tech-Anbieter 441, 442
- Legal Tech Gesetzes 442
- Legal Tech im engeren Sinne 438
- Legal Tech Inkassounternehmen 443
- Legal Technologie 437
- Legal Tech-Systeme 445
- Leistungsaustauschverhältnis 335
- Leistungsschutzrecht des Presseverlegers, §87f UrhG 211
- Schriftwerke 212
 - journalistischer Art 212
- Schutzgegenstand 211
- Leistungsversprechen 337
- Lerngefahr 356
- Letztabnehmer 344
- LexFox 440
- Liberalisierung des Berufsrechts 440
- Lieferant 344
- Lieferantenregress 334
 - erweiterter 341
- Lieferkette 334
- Linguistic turn 88
- LKW Kartell 443
- Logik 99
- Lokalisationsbeschränkung 39
- loss aversion 64

M

- machina oeconomica 69, 73
- Markenanbringer 352
- Marktakzeptanz 355
- Marktbeherrschung 167
- Marktmacht 163
- Marktüberwachungsbehörde 474, 475

- maschinelle Agenten 12
- maschinellem Lernen 268
- Maschinenendaten 38
- Maschinenmetapher 79
- MaschinenVO-E 42
- Massenfertigung 376
- Massenverfahren 447, 450, 453
- MDR 293
- meaningful human control 286
- Medical Device Regulation 293
- Medikamente 392
- Medizin 368
- Medizinprodukterecht 293
- Medizinprodukte-VO 408
- Meldepflicht 476, 482
- Menschenbild 56
- Mensch-Maschine-Schnittstelle 468
- mental accounting 65
- Metadaten 39
- Metawort 3
- Mietpreisbremse 439, 440
- Mietpreisplattform 96
- Minderjährigenschutz 146
- minimalinvasive Anpassung 273
- Mitverschulden 196, 278
- Mobilitätsrichtlinie 234
- Moral 102, 103, 104, 105, 106, 109
- moralische Akteure 18
- MStV
 - journalistische Gestaltung 203
 - journalistisch-redaktionelle Gestaltung 203
 - redaktionelle Gestaltung 203
 - Sorgfaltspflichten 203, 204
 - Einzelfallabwägung 205
- Multikausalität 370, 391
- Musterfeststellungsklage 446
- Muster-Gründung 240
- mutmaßliche Einwilligung 284

N

- Nacherfüllung 340
- naheliegender Fehlgebrauch 357
- Naturalismus 99, 108
- Naturrecht 100, 102
- Netzwerkeffekte 343
- Neulandmethode 271
- neuronale Netze 412
- New Legislative Framework (NLF) 463
- N-Gramm 456
- Nichthochriskantes KI-System 472, 473
- nicht-intendierte Nebenfolgen 367
- Nida-Rümelin 457
- Normsensitivität 19
- Notifizierende Behörde 474, 475
- Notifizierte Stelle 475
- nulla poena sine culpa 287
- Nutzen-Kosten-Prinzip 374
- Nutzerperspektive 355
- Nutzerpflichten 469

Nutzungs-Tokens 261

O

objektive Beschaffenheitsanforderungen 340
 objektive Zurechenbarkeit 285
 objektiv zugängliches Gefahrenwissen 360
 Obliegenheiten 307
 Offenlegung 451
 öffentliches Interesse 240, 243, 244
 Öffentliches Sicherheitsrecht 386
 Office Tech 438
 Öffnung des Rechtsdienstleistungsrechts 440
 Ökonomische Analyse des Rechts 54
 ökonomischen Betrachtung 443
 Online Courts 455
 Online-Eintragung 237
 Online-Fragebogen 189, 191, 192
 Online-Gründung 234, 237, 238, 239, 240, 242, 245, 246
 Online-Verfahren 237
 Opazität 41, 370, 371, 384
 Opferschutz 339
 Organ der Rechtspflege 441
 Organisationspflichten 375, 376
 organisatorische Maßnahmen 370
 overconfidence 66, 70

P

Pareto-Kriterium 59
 Patentrecht 44
 Paternalismus 54, 57, 63, 68, 73, 74
 pay as you drive 322
 pay as you live 322
 personenbezogene Daten 414
 Personenschäden 362
 Persönlichkeitsrechtsverletzung 41
 Pfandbriefe 253
 Pflegebettenentscheidung 408
 Pflichtverletzung 375, 399
 Pflichtversicherung 281, 400
 Pflichtversicherungsgesetz 305
 PflVG 305
 Plattformökonomie 41
 Produkthaftung 303
 Portal 440
 positive Publizität 248
 Positivismus 101, 102
 Post-Market Monitoring 420
 pragmatisch 105, 107, 109
 Pragmatismus 107
 Präsenzbeurkundung 242, 243, 245, 246, 253
 Präsenzversammlung 250, 252
 präventive Handlungspflichten 347, 356
 Preisdiskriminierung 160, 161, 165, 166
 Privatautonomie 63, 159, 168, 171
 Problem der Datenflut 481
 Problem der Netzwerkeffekte 481
 Produktbegriff 377
 Produktbeobachtung 410

Produktbeobachtungsfehler 278
 Produktbeobachtungspflicht 336, 395, 409, 480
 – Aktive 396
 – Passive 395
 Produktfehler 336, 345, 374, 389
 Produktgefahr 336
 Produkthaftpflichtversicherung 369
 Produkthaftung 334, 376, 455, 478, 480
 Produkthaftungsgesetz 338, 374
 – Produkt 378
 Produkthaftungsrichtlinie 338, 374
 – Aktualisierung 339
 Produktionsserie 392
 Produktionssphäre 359
 Produktkennzeichnungsverfahren 379
 Produktmissbrauch 471
 Produktrisiko 374
 Produktserie 353
 Produktsicherheit 338, 467
 Produktsicherheitsgesetz 375
 ProduktsicherheitsRL 50
 Produkt- und Produzentenhaftung 368
 Produzentenhaftung 303, 334, 455, 478, 480
 Profiling 34
 Proportionalhaftung 400
 prospect theory 64
 Protokollierung 468
 Protokollierungsmöglichkeit 480
 Prozessfinanzierung 439
 PSI-RL 39

Q

Qualitätskontrolle 358, 388
 Qualitätsmanagementprogramm 481
 Qualitätsmanagementsystem 420, 469, 476
 Qualitätssicherungsverfahren 358
 Quasi-Hersteller 352, 379, 381
 Quellcode 475, 477

R

Rational Choice Approach 54, 56, 58, 73
 Rationalität, beschränkte. *Siehe* bounded rationality
 Rationalitätsannahme 56, 63, 67, 68, 72, 73
 RDG 439, 441, 442, 444, 445, 446
 Recht am eingerichteten und ausgeübten Gewerbebetrieb 348
 Rechtsanwalt 438, 447
 Rechtsautomat. *Siehe* Subsumtionsautomat
 Rechtsdatenbank 451
 Rechtsdienstleistung 96, 97, 445, 455
 Rechtsdokument 97
 Rechtsdokumentengenerator 445
 Rechtsdurchsetzung 140, 371
 Rechtsentwicklung 337
 Rechtsgüterschutz 347
 Rechtsgutsverletzung 376, 381
 Rechtsökonomik 55

- Rechtsrealismus 456
 – Legal Realism 108
 Rechtssatz 97, 99, 100, 101, 102, 103, 104,
 105, 107, 108, 109, 110, 111
 Rechtssoziologie 107, 109
 Rechtssubjekt 4, 7, 8
 Rechtssubjektivität 371
 Rechtssystem 101, 106
 reflection effect 64
 Registrierungspflicht 469, 472
 Regressanspruch 455
 Regresskette 340
 Ressourcenallokation 60
 Reverse Engineering 416
 richterliche Rechtsfortbildung 346
 Richtlinienumsetzung 337
 risikobasierter Regelungsansatz 339
 Risikoklasse 294
 Risikomanagement 477, 481
 Risikomanagementsystem 49, 419, 467, 468
 Risiko Soziologie 390
 Risikosphäre 374
 Risikosteuerung 401
 Risiko zuweisung 346
 risk-utility-Test 354
 Robo-Advisor 70, 177, 178, 323, 324
 Robo-Advisory-Evolution 181
 Robo-Assistent 72
 Robodoc Entscheidung 274
 Robo Judge 455
 Robo-Judge 98, 101, 110
 Roboter 380
 Roboterjournalismus
 – Algorithmische Textgenerierung 201
 – Computational journalism 200
 Roboterjournalisten 201
 Robotik 42
 Roll-out 362
 Rückabwicklung 146
 Rückruf 398
 Rückrufansprüche 482
 Rückschau fehler 387
- S**
- Sachbeschädigung 362
 Sachen mit digitalen Elementen 335
 Sachgefahr 337
 Sachmängel 344
 SAE J 3016 369
 Sammelklage-Inkasso 443, 444
 Sandboxes 474
 Sanktion 476
 Save Harbour-Abkommen 36
 Schaden 399
 Schadensersatz 339
 Schadensumverteilung 357
 Schadensvermeidung 352
 Schutzgesetz 350, 470, 482
 Schutzniveau 381
 Schwache KI 477
 Schwerpunkt der Vorwerfbarkeit 453
 Scoring 368
 Security Token 255
 sekundäre Darlegungslast 363
 Selbstabschaltung 356
 Selbstbeteiligung 362
 Selbstdiagnose 411
 Selbstlernen 480
 Selbstlernende KI 478
 Selbstoptimierung 480
 Selbstregulierung 461, 472, 473
 selbstverschuldete Unmündigkeit 457
 self-attribution bias 66
 semantische Information 350
 separates Bekanntmachungsportal 247
 shared agency 282
 Sicherheit 340
 Sicherheitseigenschaften 352
 Sicherheitserwartung 417
 Sicherheitserwartungen 382
 sicherheitsrelevante Eigenschaften 336
 Sicherheitsstandard 353
 Singularität 30, 105, 110
 sittenwidrige Schädigung 350
 Smart Contract
 – Abschluss 116
 – AGB-Kontrolle 130
 – Auslegung 132
 – Leistungsstörungen 135
 – Rückabwicklung 133
 – Verbraucherrecht 126
 – Verhältnis Code und Recht 129
 Smart Contracts 98, 234, 257, 258, 259, 260,
 261, 262, 438
 smartlaw 439, 445, 446
 Smart Law 97
 smart products 33
 Smart Underwriting 315, 323
 Softlaw 339
 Software 341, 368, 378, 408
 – Sacheigenschaft 377
 Software-Update 397
 Sorgfalt 452
 Sorgfaltsmaßstab 345, 482
 – anthropozentrisch 354, 356
 – systembezogen 354, 356
 Sorgfaltspflichten 376, 386
 Sorgfaltspflichtverletzung 286, 359
 Soziale Bewertung/Social Scoring 465
 Sozialpunktesystem 48
 Sprechmaschine 6
 Stand-alone Software 392
 Standardisierung 181
 Standardisierungsorganisation 471
 Standardsoftware 351
 Stand von Wissenschaft und Technik 383
 Starke KI 303, 323, 462, 477
 Status des Anwalts 452

Status des Rechtsanwalts 453
 status quo bias 65
 Steuerungselemente 341
 Steuerungssoftware 350
 Steuerungs- und Überwachungsverantwortung 453
 Stoffgleichheit 349
 Strafrecht 483
 Strafverfolgung 465, 467
 Straßenverkehr 368
 Straßenverkehrsgesetz 339
 Straßenverkehrsgesetz-Entwurf 339
 Streitverkündung 282
 Streitwert 443
 Stundenhonorar 446
 StVG 305
 Subsumtionsautomat 48, 78, 95, 108, 109
 Susskind 457
 System
 – organisiert 4, 6
 System der Registervernetzung 236, 237, 239, 248
 Systemüberwachung 185

T

Tech Finance 178
 Technikfolgenabschätzung 387
 Technikrecht 33
 technische Anforderungen 339
 Technische Dokumentation 469, 476
 Technische Normen 386
 Technologieneutralität 254, 257
 Teilprodukt 352
 Telekommunikation-Telemedien-Datenschutz-Gesetz (TTDSG) 35
 Telematiktarife 315, 321
 Term Frequency-Inverse Document Frequency (TF-IDF) Methode 456
 Testdaten 478
 Testdatensatz 478, 479
 Textbaustein 438, 445, 446, 448, 449
 Third Industrial Revolution 32
 Tipping 163, 164, 173
 Token 254, 255, 256, 260, 261, 262
 Tokenisierte Aktien 256
 Tokenisierte GmbH-Mitgliedschaft 256
 Trainingsdaten 368
 Trainingsdatensatz 481
 Trainingsproblem 478
 Trainings-, Validierungs- und Testdatensatz 48
 Trainingszustand 481
 Transaktionskosten 61
 Transparenz 160, 161, 162, 170, 173, 174, 468
 Transparenzpflicht 472
 Trennungs- und Erkennbarkeitsgebot
 – Kennzeichnung 205
 Trojaner 311
 Turing-Test 7, 8

U

Überlegungsgleichgewicht 105, 106, 107
 Überregulierung 295
 Überwachtes Training/supervised learning 478
 Überwachungspflicht 185, 194, 480
 Überwachungs- und Überprüfungspflicht 453
 Umfang 411
 Umkehr der Beweislast 371
 Unsicherheit 99, 100, 105
 unerschwellige Beeinflussung 47
 Unüberwachtes Training/unsupervised learning 478
 Unveränderbarkeit 139
 Unvorhersehbarkeit 463, 477
 Update 417
 Updatepflicht 336
 Urheberrecht 43, 206
 – Anreizwirkung 210
 – Civil law 209
 – Common law 209
 – Programmierer 209
 – Schöpfer 207
 – Selektionsentscheidung 208
 – Werkbegriff 207
 – Werkzeug 208
 Urteilsmaschine 81
 Utilitarismus 58
 Utility Token 255

V

Validierungsdatensätze 478, 479
 Value-Alignment 19
 Vektoren 456
 Veranlassungsprinzip 248
 Verantwortungslücke 23
 Verantwortungssphäre 287
 Verbotene KI-Systeme 465
 verbotene Praktik 47
 Verbot mit Erlaubnisvorbehalt 439
 Verbraucher 95, 96, 340, 440
 Verbrauchererwartungen 384
 Verbraucherschutz 145, 178, 188
 Verbraucherschutzrecht 171
 Verbrauchsgüterkauf 337
 Verfügbarkeitsfehler. *Siehe* availability heuristic
 Verhaltenskodizes 473
 Verhaltensmodell
 – homo oeconomicus 55, 67
 Verhaltensökonomik 54
 Verkäufer 334
 Verkehrspflichten 345, 376, 482
 Verkehrspflichtverletzung 334
 Verkehrssicherungspflicht 275, 352
 Vermögensschaden 349
 Vermögensverwaltung 179, 182, 187, 188, 190, 193
 Verordnung (EU) 2019/1020 475

- Verordnungsentwurf künstliche Intelligenz 373, 408
 Verordnung über Maschinenprodukte 44
 Verschlüsselung 311
 Verschulden 374, 399
 Verschulden beim Robo-Advice 195, 196
 Verschuldenserfordernis 360
 Verschuldensfähigkeit 454
 Verschuldenshaftung 374
 Versicherungsaufsichtsrecht 327
 Vertragsabschluss 258, 260, 323
 Vertragsvollzug 258, 259, 260
 Vertrauensgrundsatz 287
 Vertraulichkeit 477
 Vertriebshändler 379
 Verzinsung 443
 Videokommunikation 241, 242, 245, 246, 253, 256
 Videokommunikationssystem 242
 Viren 311
 Virtuelle Hauptversammlung 249, 250, 251, 252, 253
 Vision Zero 302
 völlige Gefahrlosigkeit 353
 Vollständigkeit der Daten 479
 Vorhersage gerichtlicher Entscheidungen 451
 vorhersehbare Unvorhersehbarkeit 286
 VW-Abgasskandal 449
 VW-Dieselskandal 449
- W**
 Wahlmöglichkeit 242
 Wahlrecht 252, 253
 Wahrheit 100, 108
 Wahrscheinlichkeitsprognose 456
 Warenkaufrichtlinie 337
 – Umsetzung 341
 Warnhinweisen 382
 Warnpflicht 397
 Warnungen und Produktrückrufe 336
 Weißbuch zur Künstlichen Intelligenz 407
 Weiterfresserschaden 349
 weites Verständnis des Begriffs der Inkasso-Dienstleistung 440
 wenigermiete.de 440, 442
- Wenn-Dann-Software 371
 Wertentscheidungen 450
 Wettbewerbsrecht 155, 156, 157, 160, 161, 171, 173
 Widerruf 144
 Widerstrebende Interessen 444
 Willenserklärung 323
 – automatisierte 117
 – autonome 118
 – Künstliche Intelligenz 120
 – Smart Contracts 120
 – Zugang 120
 Wissen 381
 Wissensarchitektur 447, 448
 Wissensmanagement 447
 Wohlfahrtsökonomik 59
- X**
 XAI 319
- Z**
 Zäsurwirkung 335
 zeitliche Haftungsbeschränkung 344
 Zeitpunkt des Inverkehrbringens 336
 Zerstörung des Systems 289
 Zertifizierung 372
 Zertifizierungsprobleme 295
 zessionsrechtliche Lösung 255
 Zivilrechtliche Haftung 49
 Zubehör 396, 413
 Zulassungsbehörde 296
 Zulassungsverantwortliche 289
 Zulieferer 352, 379
 Zumutbarkeit 411
 Zurechnung 7
 Zurechnungsfähigkeit 7
 Zurechnungsprinzip 248
 Zurechnungsstrukturen des Strafrechts 282
 Zustandsverschlechterung 283
 Zweckbestimmung 468, 470, 473
 Zweckbestimmung des Herstellers 295
 Zweigniederlassung 235, 236
 Zwei-Personen-Verhältnis 446
 Zwischenhändler 341