

# Stichwortverzeichnis

§ 122 BGB, 241, 424, 443, **471–486**, 716, 912  
§ 172 BGB, **303–365**, 667, 674, 717, 911

Abhandenkommen, 251, 296, 314, 361, 443, 446, 449, 493, 514, 902  
– Willenserklärung, 476–486

Account  
– Internetseite, *siehe* Benutzerkonto

Acquiring-Unternehmen, 342–343

AGB, 277, 288, 298, 343, 373, 399–400, 405–409, 417, 497, 559, 563, 753, 782, 864

Amazon, 399–400

Analoge Anwendung, 329–333, 344, 471, 676  
– planwidrige Regelungslücke, 331  
– Vergleichbare Interessenlage, 332, 334

Anfechtung, 258, 270, 341, 474, 713

Angriff  
– aktiv, 127, 174  
– passiv, 127, 173

Anonymität, 33, 34, 71, 283, 521, 541, 659, 880  
– Anonymisierungsdienste, 45

Anscheinsbeweis, 781, **785–791**, 801–807, 810, 812–829, 832, 835–845, 855–871, 881, 890, 899–904, 908–909, 914  
– erschüttern, 790, 803–805, 815, 842, 869, 902–903, 909  
– ohne ersten Anschein, **788**, 801, 816, 861, 899, 901, 908

Anscheinsvollmacht, 266–270, 299, 359, 370–395, 467, 500, 502, 517, 716, 912

Antiviren-Programm, 158, 198, **202–206**, 642, 691, 821, 875, 903  
– heuristische Analyse, 204  
– Signaturerkennung, 203, 691

Asymmetrische Verschlüsselung, 78–80, 181, 582

Außenvollmacht, 306

Augenscheinsbeweis, 772

Ausspähen, 348, 496, 691

Authentifizierung, **104**, 121

Authentifizierungsinstrumenten, 108

Authentisierung, **103**  
– Besitz, **112–113**, 117, 120, 310, 346, 363, 497, 502, 515, 578, 581, 584, 606, 643, 817  
– Methoden, 372, 533–594, 643  
– Sicherheit, 534  
– Mittel, 107–116, 122  
– rein Wissen, 344, 351, 355, 363, 370, 496, **544–577**, 580, 669, 675, 752, 852, 861, 868, 880, 913  
– Sein, **114–116**, 309, 335, 348, 603, 610, 618  
– Handschrift, *siehe* Handschrift  
– Wissen, **109–111**, 117, 120, 342, 346, 363, 502, 578, 643  
– Zwei-Faktor, 117, 174, 355, 502, 515, **578–592**, 644, 670, 677, 715, 717, 807, 811, 822, 827, 853, 878, 894, 899, 900, 905, 908, 913

Authentisierungsgeber, **103**, 110

Authentisierungsnehmer, **104**, 106, 110, 345, 428, 550, 552, 567–573, 588–590, 764, 768–771, 862, 875

Autorisierung, **106**, 121, 412

Backdoor, 186, 195

Bankgeheimnis, 70

Benutzerkonto, 58, 847–876, 915  
– Internet-Auktionsplattform, *siehe* Internet-Auktionsplattform

Besitz-Komponente, *siehe* Authentisierung, Besitz

Betrug, 631, 765, 767, 841

- Beweiserleichterung, 772–829, 832–833, 835–846, 854–876, 881, 890–891, 899–904, 908–909, 914
- Beweislastumkehr, **775–784**, 846, 872, 881, 914
- Beweislastverteilung, 772
- Beweiswürdigung, 785, 795–799, 876
- Bewertungssystem, *siehe* Reputationssystem
- BGH
- Halzband, 388–390, 726–758
  - VIP-Bareinrichtung, 5, 370–393, 727
- Bildschirmtext, 300–301, 375, **498–508**, 632, 797, 808–811, 832, 868
- Blankett, 303, **325**, 324–341, 350, 357, 530
- offen, 326, **334–336**, 349, 352
  - verdeckt, 326, **337–341**, 344, 349
- Botenmacht, 273
- Briefbogen, 495
- Briefpapier, 496, 752
- Brute-Force, 80, 181, 220, 547, 568, 673, 707, 755, 758, 764, 861, 875
- Buffer-Overflow, 185
- Cheapest Cost Avoider, 636, 637, 639, 643
- Chip-Karte, 112, 119, 579, 583, 584, 592, 642, 697, 804, 811, 884, 893
- Cloud, 136, 223, 561, 698
- Cookies, 541
- Cracker, 129
- Cross-Site-Scripting, 217, 673
- culpa in contrahendo, 267, 270, **428–470**, 471, 477, 537, 674, 716, 765, 912
- De-Mail, 92–100, 403, 407, 488, 550, 559, 615, 616, 771, 888, 898, 905–909, 915
- Identifikationsfunktion, 93
- Deliktische Haftung, 388–390, 487–488, 726–761, 912
- Denic, 55
- Dialer, 448, 527
- DNS, 147, 148, 171, 705, 894
- Cache, 153
  - Poisoning, 153, 169, 642, 701
  - Poisoning, 152, 701
  - Spoofing, 153, 169
- Drive-By-Exploit, 128, 199
- Drive-By-Infection, 199
- Dropzone, 128, 180, 863
- Duldungsvollmacht, 262–265, 297–302, 366, 667, 717, 911
- E-Mail, 48–57, 437, 440, 544, 570, 597, 598, 641, 658, 668, 723, 834–846, 850, 865, 887, 890, 915
- Funktionsweise, 49
  - Identifikationsfunktion, 51
  - Spoofing, *siehe* Mail-Spoofing
- eBay, 65, 125, 291, 383, 385, 388, 405–406, 417–418, 425, 559, 608, 668, 719, 720, 727, 752
- Reputationssystem, *siehe* Reputationssystem
- ec-Karte, 117, 132, 166, **513–515**, 562, 812–818, 823, 828, 862, 868, 900, 908
- eCommerce, 62
- Elektronische Form, 322
- Elektronische Signatur, 73–87, 437, 440, 801–807, 868, 882–891
- Akzeptanz, 83
  - Anbieterakkreditierung, **77**, 86
  - Attribut-Zertifikate, 121
  - einfach, **74**, 883, 886, 890
  - Formen, 74
  - fortgeschritten, **75**, 883, 886, 891
  - Qualifiziert, 898
  - qualifiziert, **76**, 86, 322, 403, 407, 615, 616, 724, 771, 883, 886, 890, 891, 915
- Elektronischer Identitätsnachweis, 88–91, 488, 614, 661, 724, 892–904, 915
- Identifikationsfunktion, 89
- Erst-Recht-Schluss, 333, 337, 676, 683
- Erstellen des Accounts, 496
- Erstellen durch Dritten, 718–725
- eTAN, 822
- Exploit, 184
- Fehlendes Erklärungsbewusstsein, 472–475, 478–486

- Firewall, **207–209**, 693, 903  
 Formulierungslücke, 330  
  
 Gefährdungshaftung, 246  
 Geheimhaltung, 411, 452, 558, 563,  
 615, 642, 685, 753–756, 849, 878,  
 884  
 Gesetzeslücke, 330  
 Gewisse Dauer und Häufigkeit, 263,  
 268, 374–380, 502, 518, 527  
 Google, 136, 541  
 GSM, 705  
 Gutgläubiger Eigentumserwerb, 227,  
 230, 239, 251, 315, 358, 606, 682  
  
 Hacker, 129  
 Haftung, 16, 27  
 – Begriff, 16  
 Handeln im fremden Namen, 290  
 Handeln unter falscher Namensangabe,  
 281, 283  
 Handeln unter fremdem Namen, **279–**  
**282**, 283, 290, 378, 517  
 Handeln unter fremder Nummer, 291  
 Handschrift, 116, 309, 335, 348, 495,  
 603  
 Hash, 79  
 – One-Way, 220, 568  
 HBCI, 518, 822  
  
 Identifikationsfunktion, 35, 352, 381,  
 595–880  
 – De-Mail, 93  
 – E-Mail, 51  
 – Elektronischer Identitätsnachweis, 89  
 – Internetanschluss, 39  
 – Nachvollziehbarkeit, 37, 90  
 – Online-Banking, 68  
 – Zuverlässigkeit, 36  
 Identität, 28–34  
 – numerisch, 30, 543, 595, 597, 598,  
 848, 850  
 – virtuell, 32, 594, 595, 597, 670  
 IETF, 21  
 Informationskosten, 639–644  
 Informationsportal, 60  
 Innenvollmacht, 306  
 – typisch, 306, 317  
  
 Internet, 1, 20–24  
 Internet-Auktionsplattform, 64, 273,  
 276, 285, 288, 383, 403, 405–409,  
 438, 467, 626, 650, 862  
 – Reputationssystem, *siehe* Reputati-  
 onssystem  
 Internetanschluss, 38, 915  
 – Identifikationsfunktion, 39  
 IP-Adresse, 38, 43, 149, 213, 541, 597,  
 604, 764, 772, 831–833  
 – öffentlich, 44  
 – dynamisch, 45  
 – statisch, 44  
 IP-Spoofing, 45  
 iTAN, 146, 174, 556, 572, 578, 820,  
 877  
  
 Kartenleser, 584, 587, 893, 899  
 Kennwort, 544  
 Keylogger, 166–167, 587  
 – Hardware, 166, 702  
 – Software, 167, 483, 552, 584, 703  
 Kopie, 322  
 Kreditkarte, 342–343, 386, 520, 664,  
 675  
  
 Learned-Hand-Formel, 636  
 Legitimationsfunktion, 345, 352  
 Logo, 495  
  
 Mail-Order, 342, 386, 520, 675  
 Mail-Spoofing, 212, 838, 846  
 Malware, 202, 693, 903  
 Man-in-the-Browser-Angriff, 172, 901  
 Man-in-the-Middle-Angriff, 168–176,  
 585, 642, 705, 820, 822, 894, 905  
 Market for Lemons, 651  
 Medienbruch, 89, 617, 662, 887  
 Meinungsforen, 598  
 Missbrauch, 15, 124–181  
 Mitteilung der Vollmacht, 230, 240, 249  
 mTAN, 112, 118, 146, 174, 579, 590,  
 822, 878  
  
 Nameserver, 149, 153  
 Negatives Interesse, 258, 270, 428, 467,  
 471, 656, 713

- Neuer Personalausweis, *siehe* Elektronischer Identitätsnachweis  
Normlücke, 330  
Notarielle Ausfertigung, 310  
Notiz der Zugangsdaten, 295, 360, 562, 564, 579, 697, 860
- Oberschrift, 340  
Offenkundigkeitsprinzip, 280  
ohne Weitergabe, 5, 369, 393, 667, 912  
Online-Auktion, 633, 641  
Online-Banking, 67, 132, 141, 161, 384, 498, **516–519**, 537, 559, 561, 563, 564, 612, 628, 700, 753, 770, 819–825, 864, **877–879**, 887  
– Identifikationsfunktion, 68  
Online-Bezahldienst, 71, 283, 621, 880–881  
Online-Versand-Handel, 62  
Online-Versandhandel, 398, 561  
Opportunistenprämie, 651–653  
Original, 310, 322, 349
- Passwort, 373, 499, 580, 857  
– Ausspähen, 552  
– Länge, 548  
– Stärke, 546–551  
– Tabelle, 549  
Paypal, 63, 72, 621, 664, 880  
Perifizierung, 325  
Pflichten, 450–461, 513, **687–695**, 729, 755  
Pharming, 147–158, 519, 701, 705, 820  
– Drive-By, 701  
Phishing, 138–161, 164, 295, 360, 483, 519, 555, 699, 705, 820, 837, 869, 895  
– Begriff, 138  
– klassisch, 142–146  
– Pharming, *siehe* Pharming  
– Phasen, 139  
– Spear, 164, 704  
physikalischer Zugriff, 132  
Physische Einmaligkeit, 310, 340, 346, 492, 495, 515, 577, 807, 827  
Planwidrige Regelungslücke, 334, 340  
Port-Scanning, 185
- Positives Interesse, 257, 270, 385, 422, 423, 428, 471, 712  
PostIdent, 89, 613, 661, 720, 907  
Produktivität von Informationen, 645–648  
Pseudonym, 598  
Pseudonymität, 34, 285, 286
- Quittung, 319
- R-Gespräch, 525  
Rahmenvertrag, 398, 399, 408, 513, 612  
Rainbow-Table, 220, 568  
Rechtsökonomie, 635–656  
Rechtsscheinhaftung, 224–270, 433, 489–715, 717, 831, 834, 847–853, 877–878, 880, 882–889, 892–898, 905–907, 912–913  
– Disposition im Vertrauen, 254–255, 320, 711  
– ohne Rechtsschein, 380, 394, 669  
– Schutzwürdigkeit, 252–253, 321, 341, 710  
– Zurechenbarkeit, *siehe* Zurechenbarkeit  
Rechtsscheintatbestand, **227–232**, 246, 263, 268, 297, 302, 309–313, 345–355, 365, 371–391, 500–503, 514, 529–670, 827, 831, 834, 847–853, 877–878, 880, 882–889, 892–898, 905–907, 913  
– künstlich, 227  
– natürlich, 228, 233  
Rechtsscheintatbestand, 720  
Regelungslücke, 331  
– planwidrig, 331  
Reputation, 660  
Reputationssystem, 66, 285, 385, 620–622, 650, 668, 852  
RFC, 21  
Risikoprinzip, 243–244, 250, 684–708  
Risikoverteilung, 354, 382–387, **625–666**, 668, 670, 858  
Rootkit, 197–198, 205  
Router, 151
- Salting, 220, 550, 568

- Schlüsselbund-Verwaltung, 135, 295,  
360, 373, 392, 698, 860, 864
- Schriftform, 309, 322, 347
- Schriftvergleich, 116
- Schufa, 38, 65, 608, 661, 670, 752
- Schuldverhältnis mit Schutzwirkungen  
zu Gunsten Dritter, 403–427, 716,  
771, 912
- Schuldversprechen, 343
- Schutzbehauptung, 354, 383, 631–634,  
795–799, 871, 876
- Script-Kiddie, 128, 129
- Sein-Komponente, *siehe* Authentisie-  
rung, Sein
- Sekundäre Darlegungslast, 792–794,  
833, 846, 862, 873–876, 881, 914
- Selbstbestimmung, 246, 247, 478
- Sicherheit, 80  
– Zeitabhängigkeit, 531
- Sicherheitslücke, 184
- Sicherheitsstandard im Internet, 372–  
373, 530, 534, 863
- SIM-Karte, 112, 118, 174, 179, 592
- Skimming, 813
- SMTP, 212, 214, 642, 834, 838
- Sniffing, 177–179, 574, 706
- Social Engineering, 162–165, 176, 704,  
840
- Spear-Phishing, *siehe* Phishing, Spear
- Sperrmöglichkeit, 565, 589, 672, 878
- SQL-Injection, 216, 673
- SSL, 160, 574, 894
- Stempel, 495
- TAN, 384, 506, 518, 545, 555, 564, 569,  
575, 578, 628, 700, 877
- Tatsächliche Vermutung, **781–784**, 791,  
809, 832–833, 846, 872, 881, 914
- TCP/IP, 21
- Telekommunikationsdienstleistung,  
521–527
- Token, 112, 117, 119
- Trapdoor, 186
- Trojaner, 150, 172, 176, **193–196**, 205,  
483, 527, 552, 764, 804, 873, 893,  
894, 899, 902, 909
- Trusted Authority, 37, 81, 94, 611, 614
- Überweisung, 510–512
- Umkehrschluss, 333, 341
- Umkehrschluss, 844
- Unterschrift, *siehe* Handschrift
- URL-Spooring, 155
- Veranlassungsprinzip, 234–236, 510
- Vergleichbare Interessenlage, 677
- Verkehrsschutz, 225, 227, 239, 251
- Verschlüsselung, 78, 97, 372, 706  
– asymmetrische, *siehe* Asymmetrische  
Verschlüsselung
- Verschulden, 462–466, 482, 730
- Verschulden gegen sich selbst, 238
- Verschuldensprinzip, 237–242, 250,  
251, 674, 684–708
- Versteigerung, 276
- Vertrag mit Schutzwirkungen zu Güns-  
ten Dritter, *siehe* Schuldverhältnis  
mit Schutzwirkungen zu Gunsten  
Dritter
- Vertragliche Beziehungen, 397–402
- Vertragsschluss, 275–278
- Vertragsunternehmer, 342
- Vertrauenshaftung, 225
- Vertrauensprämie, 649–653
- Virus, 189–190, 195, 527
- Vollmachts-Attributzertifikat, 323
- Vollmachtsurkunde, 239, 240, 249, 296,  
304–321, 323, 347, 350, 352, 357,  
362, 433, 491–494, 514, 601, 722  
– § 172 BGB, *siehe* § 172 BGB
- Wahlrecht, 260, 714, 765
- Warnfunktion, 309, 335, 347
- Weitergabe, 3, 125, 293, **295–296**, 360,  
367, 392, 667
- Widerrufsrecht kraft Beweislastvertei-  
lung, 354, 388, 773, 836, 873
- Wikipedia, 60, 561, 597
- Willentliche Schaffung, 249, 250, 264,  
314, 357, 504, 514, 519, 674, **679–  
683**
- Wissen-Komponente, *siehe* Authentisie-  
rung, Wissen
- WLAN, 41, 170, 178, 705, 706
- World Wide Web, 22
- Wurm, 191–192, 195

*Stichwortverzeichnis*

WWW, 22, 209

XSS, *siehe* Cross-Site-Scripting

Zahlungsauthentifizierungsinstrument,  
108

Zero-Day-Exploit, 128, 187

Zugangsdaten, 14, 25–27

– Besondere Merkmale, 121

Zurechenbarkeit, 233–251, 266, 269,  
314–319, 356–363, 392–393, 504–  
508, 514, 671–709, 889, 898

– Veranlassungsprinzip, *siehe* Veranlas-  
sungsprinzip

– Verschuldensprinzip, *siehe* Verschul-  
densprinzip

– Risikoprinzip, *siehe* Risikoprinzip