

Literaturverzeichnis

[Adler 2003]

Adler, Andy: Can images be regenerated from biometric templates? Biometrics Conference, Washington D. C., September 22-24, 2003.

[Adler 2007]

Adler, Andy: Biometric System Security. In: Jain, Anil, K.; Flynn, Patrick; Ross, Arun, A. (Hrsg.): Handbook of Biometrics. New York 2007, S. 381-402.

[AK „Die zukünftige Entwicklung des BDSG in Deutschland“ 2007]

Arbeitskreis „Die zukünftige Entwicklung des BDSG in Deutschland“ im Berufsverband der Datenschutzbeauftragten Deutschlands e. V. (BvD e. V.): Baudenbach, Helmut; Brandt, Jochen; Deckers, Peter; Deml, Wilhelm; Ehenschwender, Dieter; Hardelt, Stefan; Henrikus, Gerhard; Kübeck, Horst; Meister, Uwe; Mildner, Dietrich; Neundorf, Lutz; Schwartges, Jürgen; Ziegler, Egon: Das Zusammenwirken von Arbeitnehmervertretungen und Beauftragten für den Datenschutz. In Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 31 (2007) 1, S. 29-30.

[Albrecht 2002a]

Albrecht, Astrid: Relevanz biometrischer Verfahren im gesellschaftlichen Kontext. In: Nolde, Veronika; Leger, Lothar (Hrsg.): Biometrische Verfahren. Körpermerkmale als Passwort. Grundlagen, Sicherheit und Einsatzgebiete biometrischer Identifikation. Köln 2002, S. 85-96.

[Albrecht 2002b]

Albrecht, Astrid: Biometrie und Recht. In: Nolde, Veronika; Leger, Lothar (Hrsg.): Biometrische Verfahren. Körpermerkmale als Passwort. Grundlagen, Sicherheit und Einsatzgebiete biometrischer Identifikation. Köln 2002, S. 97-114.

[Albrecht 2002c]

Albrecht, Astrid: Verbraucherpolitische Bedeutung der Biometrie. In: Nolde, Veronika; Leger, Lothar (Hrsg.): Biometrische Verfahren. Körpermerkmale als Passwort. Grundlagen, Sicherheit und Einsatzgebiete biometrischer Identifikation. Köln 2002, S. 129-144.

[Albrecht 2003]

Albrecht, Astrid: Biometrische Verfahren im Spannungsfeld von Authentizität im elektronischen Rechtsverkehr und Persönlichkeitsschutz. Frankfurt am Main 2003.

[Albrecht 2007]

Biometrie am Arbeitsplatz - Konkrete Ausgestaltung der Mitbestimmung. Orientierungshilfe des TeleTrust e. V. für eine Betriebsvereinbarung beim Einsatz biometrischer Systeme. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 31 (2007) 3, S. 171-175.

[Albrecht/Probst 2001]

Albrecht, Astrid; Probst, Thomas: Bedeutung der politischen und rechtlichen Rahmenbedingungen für biometrische Identifikationssysteme. In: Behrens, Michael; Roth, Richard (Hrsg.): Biometrische Identifikation. Grundlagen, Verfahren, Perspektiven. Braunschweig/Wiesbaden 2001, S. 27-54.

[Amberg/Fischer/Rößler 2003]

Amberg, Michael; Fischer, Sonja; Rößler, Jessica: Biometrische Verfahren. Studie zum State of the Art. Erlangen-Nürnberg 2003.

[Atkinson/Schuckers 2004]

Atkinson, Travis, J.; Schuckers, Michael, E.: Approximate Confidence Intervals for Estimation of Matching Error Rates of Biometric Identification Devices. In: Maltoni, Davide; Jain, Anil, K. (Hrsg.): Biometric Authentication: ECCV 2004 International Workshop, BioAW 2004, Prague, Czech Republic, May 15, 2004, Proceedings. Berlin/Heidelberg/New York 2004, S. 184-194.

[Bäumler 1999]

Bäumler, Helmut: Biometrie datenschutzgerecht gestalten. Die Bedeutung von Technikgestaltung für den Datenschutz. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 23 (1999) 3, S. 128.

[Bäumler/Gundermann/Probst 2001]

Bäumler, Helmut; Gundermann, Lukas; Probst, Thomas: Stand der nationalen und internationalen Diskussion zum Thema Datenschutz bei biometrischen Systemen. Kiel 2001.

[Bakdi 2007]

Bakdi, Idir: Benutzerauthentifizierung anhand des Tippverhaltens bei Verwendung fester Eingabetexte. Regensburg 2007.

[Bartmann 2000]

Bartmann, Dieter, A.: Benutzerauthentisierung durch Analyse des Tippverhaltens mit Hilfe einer Kombination aus statistischen und neuronalen Verfahren. München 2000.

[Bartmann/Bakdi/Achatz 2007]

Bartmann, Dieter; Bakdi, Idir; Achatz, Michael: On the Design of an Authentication System Based on Keystroke Dynamics Using a Predefined Input Text. In: International Journal of Internet Security and Privacy, 1 (2007) 2, S. 1-12.

[Bartmann/Breu 2001]

Bartmann, Dieter; Breu, Christian: Authentisierung anhand des Tippverhaltens. KES 17 (2001) 4, S. 46-47.

[Bartmann/Breu 2004]

Bartmann, Dieter; Breu, Christian: Eignung des biometrischen Merkmals Tippverhalten zur Benutzerauthentisierung. In: Bartmann, Dieter; Mertens, Peter; Sinz, Elmar, J. (Hrsg.): Überbetriebliche Integration von Anwendungssystemen, FORWIN-Tagung 2004. Aachen 2004, S. 321-341.

[Bartmann/Wimmer 2007]

Bartmann, Dieter; Wimmer, Martin: Kein Problem mehr mit vergessenen Passwörtern. Web-basiertes Password Reset mit dem psychometrischen Merkmal Tippverhalten. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 31 (2007) 3, S. 199-202.

[Bazen/Gerez 2002]

Bazen, Asker, M.; Gerez, Sabih, H.: Achievements and challenges in fingerprint recognition. In: Zhang, David, D. (Hrsg.): Biometric Solutions. For Authentication in an E-world. Dordrecht 2002, S. 23-57.

[Beel/Gipp 2005]

Beel, Jöran; Gipp, Béla: ePass - der neue biometrische Reisepass. Eine Analyse der Datensicherheit, des Datenschutzes sowie der Chancen und Risiken. Aachen 2005.

[Behrens 2001]

Behrens, Gloria: Humangenetische Aspekte: Zusammenhang zwischen Biometrik, Körpermerkmalen und Genen. In: Behrens, Michael; Roth, Richard (Hrsg.): Biometrische Identifikation. Grundlagen, Verfahren, Perspektiven. Braunschweig/Wiesbaden 2001, S. 55-69.

[Behrens/Roth 2000]

Behrens, Michael; Roth, Richard: Sind wir zu vermessen, die PIN zu vergessen? In: *Datenschutz und Datensicherheit (DuD)*, 24 (2000) 6, S. 327-331.

[Behrens/Roth 2001]

Behrens, Michael; Roth, Richard: Grundlagen und Perspektiven der biometrischen Identifikation. In: Behrens, Michael; Roth, Richard (Hrsg.): *Biometrische Identifikation. Grundlagen, Verfahren, Perspektiven*. Braunschweig/Wiesbaden 2001, S. 8-26.

[Bellmann 1961]

Bellmann, Richard, E.: *Adaptive Control Processes: A Guided Tour*. Princeton 1961.

[Bengs/Grudzien 2007]

Bengs, Thomas; Grudzien, Waldemar: Biometrie in der Kreditwirtschaft. Warum Biometrie nicht alleine Tresore sichern sollte. In: *Datenschutz und Datensicherheit (DuD)*, 31 (2007) 3, S. 157-159.

[Bergando/Gunetti/Picardi 2002]

Bergando, Francesco; Gunetti, Daniele; Picardi, Claudia: User Authentication through Keystroke Dynamics. In: *ACM Transactions on Information and System Security (TISSEC)*, 5 (2002) 4, S. 367-397.

[Bergando/Gunetti/Picardi 2003]

Bergando, Francesco; Gunetti, Daniele; Picardi, Claudia: Identity Verification through Dynamic Keystroke Analysis. In: *Intelligent Data Analysis*, 7 (2003) 5, S. 469-496.

[Bergman 2007]

Bergman, Christer: Match-on-Card for Secure and Scalable Biometric Authentication. In: Ratha, Nalini, K.; Govindaraju, Venu (Hrsg.): *Advances in Biometrics. Sensors, Algorithms and Systems*, New York, S. 407-421.

[Bergmann/Möhrle/Herb 2008]

Bergmann, Lutz; Möhrle, Roland; Herb, Armin: *Datenschutzrecht: Handkommentar zum Bundesdatenschutzgesetz, Datenschutzgesetze der Länder und Kirchen, Bereichsspezifischer Datenschutz*. Stuttgart 2008.

[Bizer 2002]

Bizer, Johann: Selbstauthentifizierende Ausweiskarte. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 26 (2002) 1, S. 44.

[Bizer 2007]

Bizer, Johann: Sieben Goldene Regeln des Datenschutzes. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 31 (2007) 5, S. 350-356.

[Bleumer 1999]

Bleumer, Gerrit: Biometric Authentication and Multilateral Security. In: Müller, Günther; Rannenber, Kai (Hrsg.): Multilateral Security in Communications. Volume 3. Technology. Infrastructure. Economy. München/Reading/Massachusetts 1999, S. 157-172.

[Bolle et al. 2003]

Bolle, Ruud, M.; Connell, Jonathan, H.; Pankanti, Sharath; Ratha, Nalini, K.; Senior, Andrew, W.: Guide to Biometrics. Berlin 2003.

[Borking 2001]

Borking, John, J.: Privacy Enhancing Technologies (PET). In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 25 (2001) 3, S. 607-615.

[Borking/Verhaar 1999]

Borking, John, J.; Verhaar, Paul: Biometrie und Datenschutz - Bedrohungen und privacy-enhancing technologies. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 23 (1999) 3, S. 138-142.

[Boult/Woodworth 2007]

Boult, Terrance, E.; Woodworth, Robert: Privacy and Security Enhancements in Biometrics. In: Ratha, Nalini, K.; Govindaraju, Venu (Hrsg.): Advances in Biometrics. Sensors, Algorithms and Systems, New York 2007, S. 423-445.

[Braun-Lüdicke 2008]

Braun-Lüdicke, Sebastian: Der Konzerndatenschutzbeauftragte. Eine Analyse der rechtlichen und praktischen Bedeutung. Kassel 2008.

[Breitenstein 2000]

Breitenstein, Marco: Biometrische Authentifizierung. Übersicht und Evaluation verschiedener Gesichtserkennungssysteme. Clausthal 2000.

[Breitenstein 2002]

Breitenstein, Marco: Überblick über biometrische Verfahren. In: Nolde, Veronika; Leger, Lothar (Hrsg.): Biometrische Verfahren. Körpermerkmale als Passwort. Grundlagen, Sicherheit und Einsatzgebiete biometrischer Identifikation. Köln 2002, S. 35-82.

[Breu 2002]

Breu, Christian: Evaluation des biometrischen Tipperkennungsverfahrens PSYLock im Kontext automatisierter Authentisierungsverfahren. Regensburg 2002.

[Bromba 2007a]

Bromba, Manfred: Die 14 Märchen der Biometrie. In: Zeitschrift für Sicherheit der Wirtschaft (WIK), 29 (2007) 1, S. 36-38.

[Bromba 2007b]

Bromba, Manfred: Ein biometrisches Bezahlungssystem für Kaufhäuser. Herausforderungen für Entwickler und Datenschützer. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 31 (2007) 3, S. 194-198.

[Bromba 2009]

Bromba, Manfred: Bioidentifikation. Biometrie. Datenschutz. Fingerprint. Fragen und Antworten. <http://www.bromba.com/faq/biofaqd.htm> (Abruf: 16.04.2009).

[Brühann 1996]

Brühann, Ulf: EU-Datenschutzrichtlinie - Umsetzung in einem vernetzten Europa. In: Recht der Datenverarbeitung (RDV), 12 (1996) 1, S. 12-17.

[BSI 2003]

Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik: BioFace. Vergleichende Untersuchung von Gesichtserkennungssystemen. Öffentlicher Abschlussbericht BioFace I & II. Bonn 2003.

[BSI 2004]

Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik: Evaluierung biometrischer Systeme Fingerabdrucktechnologien - BioFinger. Öffentlicher Abschlussbericht. Bonn 2004.

[BSI 2005a]

Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik: Untersuchung der Leistungsfähigkeit von biometrischen Verifikationssystemen - BioP II. Öffentlicher Abschlussbericht. Bonn 2005.

[BSI 2005b]

Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik: Einführung in die Grundlagen der biometrischen Authentisierung. Bonn 2005.

[BSI 2005c]

Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik: Common Criteria Protection Profile Biometric Verification Mechanisms. BSI-PP-0016 Approved by the Federal Ministry of the Interior. Version 1.04. Bonn 2005.

[Büllingen/Hillebrand 2000]

Büllingen, Franz; Hillebrand, Annette: Biometrie als Teil der Sicherheitsinfrastruktur. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 24 (2000) 6, S. 339-343.

[Busch 2002]

Busch, Christoph: Biometrische Systeme, Vortrag auf dem Biometrie-Symposium des Bundesamts für Sicherheit in der Informationstechnik. Darmstadt 2002.

[Busch 2006]

Busch, Christoph: Biometrische Verfahren - Chancen, Stolpersteine und Perspektiven. In: Schaar, Peter (Hrsg.): Biometrie und Datenschutz - Der vermessene Mensch. Bonn 2006, S. 28-53.

[Busch 2007]

Busch, Christoph: Biometrie: Standards und Referenzdaten. Status der Standardisierung und technische Möglichkeiten zum Datenschutz in biometrischen Systemen. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 31 (2007) 3, S. 160-165.

[Cavoukian/Stoianov 2007]

Cavoukian, Ann; Stoianov, Alex: Biometric encryption: A Positive Sum Technology That Achieves Strong Authentication, Security AND Privacy. Ontario 2007.

[Chang 2006]

Chang, Woojin: Keystroke Biometric System Using Wavelets. In: Zhang, David; Jain, Anil, K. (Hrsg.): Advances in Biometrics: International Conference, ICB 2006, Hong Kong, China, January 5-7, 2006, Proceedings. Berlin/Heidelberg/New York 2006, S. 647-653.

[Checco 2003]

Checco, John, C.: Keystroke Dynamics And Corporate Security. In: Wall Street Technology Association. TICKER Magazine (WSTA), 8 (2003) 5, S. 1-4.

[Chen 2002]

Chen, Ke: Personalize mobile access by speaker authentication. In: Zhang, David, D. (Hrsg.): Biometric Solutions. For Authentication in an E-world. Dordrecht 2002, S. 99-129.

[Cho/Han/Han/Kim 2000]

Cho, Sungzoon; Han, Chigeun; Han, Dae, Hee; Kim, Hyung-II: Web based Keystroke Dynamics Identity Verification using Neuronal Network. In: Journal of Organizational Computing and Electronic Commerce, 10 (2000) 4, S. 295-307.

[Cho/Hwang 2006]

Cho, Sungzoon; Hwang, Seongseob: Artificial Rhythms and Cues for Keystroke Dynamics based Authentication. In: Zhang, David; Jain, Anil, K. (Hrsg.): Advances in Biometrics: International Conference, ICB 2006, Hong Kong, China, January 5-7, 2006, Proceedings. Berlin/Heidelberg/New York 2006, S. 626-632.

[Choe/Kim 2005]

Choe, YeongGeun; Kim, Soon-Ja: Secure Password Authentication for Keystroke Dynamics. In: Khosla, Rajiv; Howlett, Robert, J.; Jain, Lakhmi, C. (Hrsg.): Knowledge-Based Intelligent Information and Engineering Systems 2005: 9th International Conference, KES 2005, Melbourne, Australia, September 14-16, Proceedings, Part III, Berlin/Heidelberg/New York, S. 317-324.

[Choraś/Mroczkowski 2007]

Choraś, Michal; Mroczkowski, Piotr: Keystroke Dynamics for Biometrics Identification. In: Beliczynski, Bartlomiej; Dzielinski, Andrzej; Iwanowski, Marcin; Ribeiro, Bernadete (Hrsg.): Adaptive and Natural Computing Algorithms. 8th International Conference, ICANNGA 2007, Warsaw, Poland, April 11-14, 2007, Proceedings, Part II. Berlin/Heidelberg/New York, S. 424-431.

[Clarke 1994]

Clarke, Roger: Human Identification in Information Systems: Management Challenges and Public Policy Issues. In: Information Technology & People, 7 (1994) 4, S. 6-37.

[Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés 2002]

Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés: 22e rapport d'activité 2001. Paris 2002.

[Common Criteria Biometric Evaluation Methodology Working Group 2002]

Common Criteria. Common Methodology for Information Technology Security Evaluation. Biometric Evaluation Methodology Supplement. BEM. 2002. http://www.cesg.gov.uk/policy_technologies/biometrics/media/bem_10.pdf (Abruf: 19.02.2009).

[Daugman 1999]

Daugman, John, G.: Recognizing Persons by Their Iris Patterns. In: Jain, Anil, K.; Bolle, Ruud; Pankanti, Sharath (Hrsg.): Biometrics - Personal Identification in Networked Society. Dordrecht 1999, S. 103-121.

[Daum 2002]

Daum, Henning: Technische Untersuchung und Überwindbarkeit biometrischer Systeme. In: Nolde, Veronika; Leger, Lothar (Hrsg.): Biometrische Verfahren. Körpermerkmale als Passwort. Grundlagen, Sicherheit und Einsatzgebiete biometrischer Identifikation. Köln 2002, S. 183-191.

[Deane et al. 1995a]

Deane, Frank; Barrelle, Kate; Henderson, Ron; Mahar, Doug: Perceived acceptability of biometric security systems. In: Computer & Security 14 (1995) 3, S. 225-231.

[Deane et al. 1995b]

Deane, Frank; Henderson, Ron; Mahar, Doug; Saliba, Anthony: Theoretical examination of the effects of anxiety and electronic performance monitoring on behavioural biometric security systems. In: Interacting with Computers 7 (1995) 4, S. 395-411.

[Deutscher Bundestag 2009]

Deutscher Bundestag: Drucksache 16/13657. Beschlussempfehlung und Bericht des Innenausschusses (4. Ausschuss). Berlin 2009.

[Devijver/Kittler 1982]

Devijver, Pierre, A.; Kittler, Josef: Pattern Recognition. A Statistical Approach. London 1982.

[Dittmann/Mayerhöfer/Vielhauer 2002]

Dittmann, Jana; Mayerhöfer, Astrid; Vielhauer, Claus: Praktische Angriffsmöglichkeiten auf biometrische Systeme. In: Nolde, Veronika; Leger, Lothar (Hrsg.): Biometrische Verfahren. Körpermerkmale als Passwort. Grundlagen, Sicherheit und Einsatzgebiete biometrischer Identifikation. Köln 2002, S. 192-200.

[Doddington et al. 2000]

Doddington, George, R.; Przybocki, Mark, A.; Martin, Alvin, F.; Reynolds, Douglas, A.; The NIST speaker recognition evaluation: Overview, methodology, systems, results, perspective. In: Speech Communication 31 (2000) 2-3, S. 225-254.

[Dodis/Reyzin/Smith 2003]

Dodis, Yevgeniy; Reyzin, Leonid; Smith, Adam: Fuzzy Extractors and Cryptography, or How to Use Your Fingerprints. Cryptology ePrint Archive, Report 2003/235, 2003.

[Donnerhache 1999]

Donnerhache, Lutz: Anonyme Biometrie. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 23 (1999) 3, S. 151-154.

[Dowland/Furnell/Papadaki 2002]

Dowland, Paul, S.; Furnell, Steven, M.; Papadaki, Maria: Keystroke Analysis as a Method of Advanced User Authentication and Response. In: Ghonaimy, Adeb; El-Hadidi, Mahamoud, T.; Aslan, Heba, K. (Hrsg.): IFIP Conference Proceedings; Vol. 214, Proceedings of the IFIP TC11 17th International Conference on Information Security: Visions and Perspectives. Berlin/Heidelberg/New York 2002, S. 215-226.

[Duden 2006]

Duden. Die deutsche Rechtschreibung. Band 1. 24. Auflage, Mannheim/Leipzig/Wien/Zürich 2006.

[Dunstone/Yager 2009]

Dunstone, Ted; Yager, Neil: Biometric System and Data Analysis. Design, Evaluation, and Data Mining. New York 2009.

[Eckert 2008]

Eckert, Claudia: IT-Sicherheit. Konzepte - Verfahren - Protokolle. 5. Auflage, München 2008.

[European Commission Joint Research Centre 2005]

European Commission Joint Research Centre. Institute for Prospective Technological Studies: Biometrics at the Frontiers: Assessing the Impact on Society. For the European Parliament Committee on Citizens' Freedoms and Rights, Justice and Home Affairs (LIBE). EUR 21585 EN. Brüssel 2005.

[Fahrmeir et al. 2002]

Fahrmeir, Ludwig; Künstler, Rita; Pigeot, Iris; Tutz, Gerhard: Statistik. Der Weg zur Datenanalyse. 4. Auflage, Berlin/Heidelberg/New York/Hongkong/London/Mailand/Paris/Tokio 2002.

[Faundez-Zanuy 2004]

Faundez-Zanuy, Marcos: On the vulnerability of biometric security systems. Aerospace and Electronic Systems Magazine, IEEE, 19 (2004) 6, S. 3-8.

[Fidis 2006]

Future of Identity in the Information Society (FIDIS), WP6: Forensic Implications of Identity Management Systems. Europa 2006.

[Fitting et al. 2008]

Fitting, Karl; Engels, Gerd; Schmidt, Ingrid; Trebinger, Yvonne; Linsenmaier, Wolfgang; Auffarth, Fritz; Kaiser, Heinrich (Hrsg): Betriebsverfassungsgesetz mit Wahlordnung. Handkommentar. 24. Auflage, Rechtsstand: Januar 2008. München 2008.

[Froihofer 2005]

Froihofer, Markus: Die Funktionsweise biometrischer Identifikationssysteme und ihre praktischen Einsatzmöglichkeiten im Rahmen der betrieblichen Informationstechnologie. Graz 2005.

[Gao/Shan 2002]

Gao, Wen; Shan, Shiguang: Face verification for access control. In: Zhang, David, D. (Hrsg.): Biometric Solutions. For Authentication in an E-world. Dordrecht 2002, S. 339-376.

[Genz 2004]

Genz, Alexander: Datenschutz in Europa und den USA. Eine rechtsvergleichende Untersuchung unter besonderer Berücksichtigung der Safe-Harbor-Lösung. Wiesbaden 2004.

[Giesecke/Kalo/Laßmann 2002]

Giesecke, Hans-Joachim; Kalo, Horst; Laßmann, Gunter: Erfahrungen mit biometrischen Systemen. In: Nolde, Veronika; Leger, Lothar (Hrsg.): Biometrische Verfahren. Körpermerkmale als Passwort. Grundlagen, Sicherheit und Einsatzgebiete biometrischer Identifikation. Köln 2002, S. 378-388.

[Gola/Schomerus/Klug 2007]

Gola, Peter; Schomerus, Rudolf; Klug, Christoph: BDSG. Bundesdatenschutzgesetz. Kommentar. 9. Auflage, München 2007.

[Graevenitz 2006]

Graevenitz, Geric von: Erfolgskriterien und Absatzchancen biometrischer Identifikationsverfahren. Kassel 2006.

[Gruner 2005]

Gruner, Alexander: Biometrie und informationelle Selbstbestimmung. Rechtsfragen biometrischer Merkmale in Pass und Personalausweis. Dresden 2005.

[Gundermann/Köhntopp 1999]

Gundermann, Lukas; Köhntopp, Marit: Biometrie zwischen Bond und Big Brother. Technische Möglichkeiten und rechtliche Grenzen. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 23 (1999) 3, S. 143-150.

[Gundermann/Probst 2003]

Gundermann, Lukas; Probst, Thomas: Brennpunkte des Datenschutzrechts. In: Roßnagel, Alexander (Hrsg.): Handbuch Datenschutzrecht. München 2003, S. 1803-2016.

[Gunetti/Picardi 2005]

Gunetti, Danielle; Picardi, Claudia: Keystroke Analysis of Free Text. In: ACM Transactions on Information and System Security (TISSEC), 8 (2005) 3, S. 312-347.

[Gunetti/Picardi/Ruffo 2005]

Gunetti, Danielle; Picardi, Claudia; Ruffo, Giancarlo: Keystroke Analysis of Different Languages: A Case Study. In: Famili, A., Fazel; Kok, Joost, N.; Pena, José, M.; Siebes, Arno; Feelders, Ad (Hrsg.): Advances in Intelligent Data Analysis VI: 6th International Symposium on Intelligent Data Analysis, IDA 2005, Madrid, Spain, September 8-10, 2005, Proceedings: v. 6, Berlin/Heidelberg/New York 2005, S. 133-144.

[Gutiérrez et al. 2002]

Gutiérrez, Francisco, J.; Lerma-Rascón, Margarita, M.; Salgado-Garza, Luis, R.; Cantú, Francisco, J.: Biometrics and Data Mining: Comparison of Data Mining-Based Keystroke Dynamics Methods for Identity Verification. In: Coello Coelle, Carlos, A.; Albornoz, Alvaro de; Sucar, Luis, E.; Battistutti, Osvaldo, C. (Hrsg.): MICAI 2002: Advances in Artificial Intelligence: Second Mexican International Conference on Artificial Intelligence Merida, Yucatan, Mexico, April 2002, Berlin/Heidelberg/New York 2002, S. 460-469.

[Hall/Kimura 1994]

Hall, J., A., Y.; Kimura, D.: Dermatoglyphic asymmetry and sexual orientation in men. In: Squire, Larry, R. (Hrsg.): Behavioral Neuroscience, Bd. 108 Washington D. C. 1994, S. 1203-1205.

[Hanley/Lippman-Hand 1983]

Hanley, James, A; Lippman-Hand, Abby: If Nothing Goes Wrong, Is Everything All Right? Interpreting zero numerators. In: Journal of the American Medical Association, 13 (1983) 249, S. 1743-1745.

[Hecker 1993]

Hecker, Manfred, R.: Forensische Handschriftenuntersuchung: Eine systematische Darstellung von Forschung, Begutachtung und Beweiswert. Heidelberg 1993.

[Hein 1999]

Hein, Hans-Werner: Big Brother is scanning you. In: Spektrum der Wissenschaft, 22 (1999) 3, S. 106-109.

[Henderson et al .1998]

Henderson, Ron, D.; Mahar, Doug; Saliba, Anthony; Deane, Frank; Napier, Renée: Electronic monitoring systems: an examination of physiological activity and task performance within a simulated keystroke security and electronic performance monitoring system. In: International Journal of Human-Computer Studies, 48 (1998) 2, S. 143–157.

[Hes/Hooghiemstra/Borking 1999]

Hes, Ronald; Hooghiemstra, T.F.M.; Borking, John, J.: At face value - On biometrical identification and privacy. 2. Auflage, Registratiekamer 1999.

[Hill 2001]

Hill, Christopher, J.: Risk of Masquerade Arising from the Storage of Biometrics. Canberra 2001.

[Hocquet/Ramel/Cardot 2007]

Hocquet, Sylvain; Ramel, Jean-Yves; Cardot, Hubert: User Classification for Keystroke Dynamics Authentication. In: Lee, Seong-Whan; Li, Stan, Z. (Hrsg.): Advances in Biometrics: International Conference, ICB 2007, Seoul, Korea, August 27-29, 2007, Proceedings, Berlin/Heidelberg/New York 2007, S. 531-539.

[Hong 1998]

Hong, Lin: Automatic Personal Identification Using Fingerprints. East Lansing 1998.

[Hornung 2004]

Hornung, Gerrit: Der Personenbezug biometrischer Daten. Zugleich eine Erwiderung auf Saeltzer, DuD 2004, S. 218 ff.. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 28 (2004) 7, S. 429-431.

[Hornung 2005]

Hornung, Gerrit: Die digitale Identität. Rechtsprobleme von Chipkartenausweisen: Digitaler Personalausweis, elektronische Geldkarte, JobCard-Verfahren, Baden-Baden 2005.

[Hornung 2006]

Hornung, Gerrit: Biometrische Verfahren. Sicherheits- und Effizienzgewinne versus Datenschutz. Vortrag auf der Tagung Hamburger ASJ „Datenschutz auf dem Weg vom 20. ins 21. Jahrhundert. Vom Abwehrrecht zum Gewährleistungsauftrag des Staates?“. Hamburg, 25. März 2006.

[Hornung 2008]

Hornung, Gerrit: Rechtsprechung zum Einsatz von Biometrie in Unternehmen. Veranstaltung „Biometrie für Mitarbeiter“ des TeleTrusT Deutschland e. V.. Darmstadt, 16. September 2008.

[Hornung/Steidle 2005]

Hornung, Gerrit; Steidle, Roland: Biometrie am Arbeitsplatz - sichere Kontrollverfahren versus ausuferndes Kontrollpotential. In: Arbeit und Recht, 53 (2005) 6, S. 201-207.

[International Biometric Group 2007]

International Biometric Group: Biometrics Market and Industry Report 2007-2012. New York 2007.

[Iraschko-Luscher 2007]

Iraschko-Luscher, Stephanie: Zusammenarbeit des Datenschutzbeauftragten mit dem Betriebsrat. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 31 (2007) 12, S. 696-698.

[ISO 2004]

International Organization for Standardization: Biometric Performance Testing and Reporting - Part 1: Test Principles and framework. ISO/IEC CD 19795-1:2004 (ISO/IEC JTC 1/SC 37 N684). ISO/IEC 2004.

[ISO 2006]

International Organization for Standardization: Biometric Performance Testing and Reporting - Part 1: Test Principles and framework. ISO/IEC CD 19795-1:2006 (ISO/IEC JTC 1/SC 37 N684). ISO/IEC 2006.

[Jain/Bolle/Pankanti 1999]

Jain, Anil, K.; Bolle, Ruud; Pankanti, Sharath: Introduction to Biometrics. In: Jain, Anil, K.; Bolle, Ruud; Pankanti, Sharath (Hrsg.): Biometrics. Personal Identification in Networked Society. Norwell/Dordrecht 1999, S. 1-42.

[Jain/Hong/Pankanti 2000]

Jain, Anil, K.; Hong, Lin; Pankanti, Sharath: Biometric identification. In: Communications of the ACM, 43 (2000) 2, S. 90-98.

[Jain/Nandakumar/Nagar 2008]

Jain, Anil, K.; Nandakumar, Karthik; Nagar, Abhishek: Biometric Template Security. In: EURASIP Journal on Advances in Signal Processing, (2008) 34, S. 1-20.

[Jain/Ross 2007]

Jain, Anil, K.; Ross, Arun: Introduction to Biometrics. In: Jain, Anil, K.; Flynn, Patrick; Ross, Arun, A. (Hrsg.): Handbook of Biometrics. New York 2007, S. 1-22.

[Jain/Ross/Prabhakar 2004]

Jain, Anil, K.; Ross, Arun; Prabhakar, Salil: An Introduction to Biometric Recognition. In: IEEE Transaction on Circuits and Systems for Video Technology, 14 (2004) 1, S. 4-20.

[Janakiraman/Sim 2007]

Janakiraman, Rajkumar; Sim, Terence: Keystroke Dynamics in a General Setting. In: Lee, Seong-Whan; Li, Stan, Z. (Hrsg.): Advances in Biometrics: International Conference, ICB 2007, Seoul, Korea, August 27-29, 2007, Proceedings, Berlin/Heidelberg/New York 2007, S. 584-593.

[Jarosz/Fondeur 2005]

Jarosz, Hervé; Fondeur, Jean-Christophe: Large-Scale Identification System Design. In: Wayman, James; Jain, Anil, K.; Maltoni, Davide; Maio, Dario (Hrsg.): Biometric Systems. Technology, Design and Performance Evaluation. London/Berlin/Heidelberg 2005, S. 263-287.

[Jovanovic/Levy 1997]

Jovanovic, Borko, D.; Levy, Paul, S.: A look at the rule of three. The American Statistician, 51 (1997) 2, S. 137-139.

[Juels/Sudan 2006]

Juels, Ari; Sudan, Madhu: A fuzzy vault scheme. In: Designs, Codes and Cryptography, 38 (2006) 2, S. 237-257.

[Kent/Millett 2003]

Kent, Stephen, T.; Millett, Lynette, I.: Who Goes There? Authentication Through the Lens of Privacy. Washington D. C. 2003.

[Kindt 2007]

Kindt, Els: Biometric applications and the data protection legislation. The legal review and the proportionality test. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 31 (2007) 3, S. 166-170.

[Kindt/Müller 2007]

Kindt, Els; Müller, Lorenz: FIDIS Deliverable D3.10: Biometrics in identity management. Frankfurt 2007.

[Koch 2002]

Koch, Cordelia: Freiheitsbeschränkung in Raten? Biometrische Merkmale und das Terrorismusbekämpfungsgesetz. HSFK-Report 5/2002. Hessische Stiftung Friedens- und Konfliktforschung. Frankfurt 2002.

[Koch et al. 2006]

Koch, Hans-Dietrich; Gärtner, Horst-Udo; Haje, Armin; Seefeldt, Armin; Sudbrink, Holger: Der betriebliche Datenschutzbeauftragte. Aufgaben - Voraussetzungen - Anforderungen. 6. Auflage, Frechen 2006.

[Köhntopp 1999]

Köhntopp, Marit: Technische Randbedingungen für einen datenschutzgerechten Einsatz biometrischer Verfahren. In: Horster, Patrick (Hrsg.): Sicherheitsinfrastrukturen - Grundlagen, Realisierungen, Rechtliche Aspekte, Anwendungen. Braunschweig/Wiesbaden 1999, S. 177-188.

[Köhntopp/Fox 1999]

Köhntopp, Marit; Fox, Dirk: Utopienah. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 23 (1999) 3, S. 126.

[Krause 2005]

Krause, Rudolf: Bewertungskriterien für biometrische Identifikationssysteme im Vergleich zu bisherigen Identifikationsverfahren. Freiburg 2005.

[Kühling/Seidel/Sivridis 2008]

Kühling, Jürgen; Seidel, Christian; Sivridis, Anastasios: Datenschutzrecht. Frankfurt 2008.

[Kumbruck 1995]

Kumbruck, Christel: Digitale Sicherung und Sicherheitskultur. In: Hammer, Volker (Hrsg.): Die Sicherungsinfrastruktur für offene Telekooperation. Gestaltungsvorschläge für Technik, Organisation und Recht. Berlin 1995.

[Lau et al. 2004]

Lau, Edmond; Liu, Xia; Xiao, Chen; Yu, Xiao: Enhanced User Authentication Through Keystroke Biometrics. Cambridge 2004.

[Lee/Cho 2006]

Lee, Hyoung-joo; Cho, Sungzoon: Retraining a Novelty Detector with Imposter Patterns for Keystroke Dynamics-based Authentication. In: Zhang, David; Jain, Anil, K. (Hrsg.): Advances in Biometrics: International Conference, ICB 2006, Hong Kong, China, January 5-7, 2006, Proceedings. Berlin/Heidelberg/New York 2006, S. 633-639.

[Lepschies 2000]

Lepschies, Gunter: E-Commerce und Hackerschutz. Leitfaden für die Sicherheit elektronischer Zahlungssysteme. 2. Auflage, Braunschweig/Wiesbaden 2000.

[Louis 1981]

Louis, Thomas, A.: Confidence intervals for a binomial parameter after observing no successes. In: The American Statistician, 35 (1981) 3, S. 154.

[Lu/Zhang 2002]

Lu, Guangming; Zhang, David, D.: Smart card application based on palmprint identification. In: Zhang, David, D. (Hrsg.): Biometric Solutions. For Authentication in an E-world. Dordrecht 2002, S. 243-262.

[Lui et al. 1996]

Lui, Kung-Jong; Cumberland, William, G.; Kuo, Lynn: An interval estimate for the intraclass correlation in beta-binomial sampling. In: Biometrics, 52 (1996) 2, S. 412-425.

[Maltoni/Cappelli 2007]

Maltoni, Davide; Cappelli, Raffaele: Fingerprint Recognition. In: Jain, Anil, K.; Flynn, Patrick; Ross, Arun, A. (Hrsg.): Handbook of Biometrics. New York 2007, S. 23-42.

[Maltoni et al. 2005]

Maltoni, Davide; Maio, Dario; Jain, Anil, K.; Prabhakar, Salil: Handbook of Fingerprint Recognition. 2. Auflage, New York 2005.

[Mandujano/Soto 2004]

Mandujano, Salvador; Soto, Rogelio: Deterring Password Sharing: User Authentication via Fuzzy c-Means Clustering Applied to Keystroke Biometric Data. In: Baeza-Yates, Ricardo; Marroquin, Luis, J.; Chávez, Edgar (Hrsg.): Proceedings of the 5th Mexican International Conference on Computer Science (ENC'04), 20-24 September 2004, Colima, Mexico, Washington D. C. 2004, S. 181-187.

[Mansfield/Wayman 2002]

Mansfield, Anthony, J.; Wayman, James, L.: Best Practices in Testing and Reporting Performances of Biometric Devices. Technical Report NPL Report CMSC 14/02, Centre for Mathematics and Scientific Computing, National Physical Laboratory, Teddington 2002.

[Matyáš/Říha 2002]

Matyáš, Václav; Říha, Zdeněk: Biometric Authentication - Security and Usability. In: Jerman-Blazic, Borka; Klobucar, Tomaz (Hrsg): Advanced Communications and Multimedia Security (IFIP Advances in Information and Communication Technology). Norwell/Dordrecht 2002, S. 227-240.

[Maus 2008]

Maus, Thomas: Das Passwort ist tot - lang lebe das Passwort! In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 32 (2008) 8, S. 537-542.

[Meints 2007]

Meints, Martin: Implementierung großer biometrischer Systeme. Kriterien und deren Anwendung am Beispiel des ePasses. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 31 (2007) 3, S. 189-193.

[Meints 2008]

Meints, Martin: Biometrie - Datenschutz- und Datensicherheitsaspekte. Vortrag im Rahmen des Heise Forums „Sicherheit und IT-Recht“ auf der CeBIT 2008. Hannover 2008.

[Meints et al. 2008]

Meints, Martin; Biermann, Heinz; Bromba, Manfred; Busch, Christoph; Hornung, Gerrit; Quiring-Kock, Gisela: Biometric Systems and Data Protection Legislation in Germany. In: Pan, Jeng-Shyang; Niu, Xia-Mu; Huang, Hsiang-Cheh; Jain, Lakhmi, C. (Hrsg.): 2008 Fourth International Conference on Intelligent Information Hiding and Multimedia Signal Processing (IIHMSP-2008), Washington D. C. 2008, S. 1088-1093.

[Meuth 2006]

Meuth, Lotte: Zulässigkeit von Identitätsfeststellungen mittels biometrischer Systeme durch öffentliche Stellen. Berlin 2006.

[Miller 1994]

Miller, Benjamin: Vital signs of identity. In: IEEE Spektrum, 31 (1994) 2, S. 22-30.

[Monrose/Reiter/Wetzel 1999]

Monrose, Fabian; Reiter, Michael, K.; Wetzel, Susanne: Password hardening based on keystroke dynamics. In: International Journal of Information Security, 1 (2002) 2, S. 69-83.

[Munde 2002]

Munde, Axel: Die Evaluation biometrischer Systeme - Im internationalen Kontext. In: Nolde, Veronika; Leger, Lothar (Hrsg.): Biometrische Verfahren. Körpermerkmale als Passwort. Grundlagen, Sicherheit und Einsatzgebiete biometrischer Identifikation. Köln 2002, S. 145-158.

[Nanavati/Thieme/Nanavati 2002]

Nanavati, Samir; Thieme, Michael; Nanavati, Ray: Biometrics: Identity Verification in a Networked World. A Wiley Tech Brief. Canada 2002.

[Niemann 1990]

Niemann, Heinrich: Pattern Analysis and Understanding. 2. Auflage, Berlin 1990.

[Nixon/Aimale/Rowe 2007]

Nixon, Kristin, A.; Aimale, Valerio; Rowe, Robert, K.: Spoof Detection Schemes. In: Jain, Anil, K.; Flynn, Patrick; Ross, Arun, A. (Hrsg.): Handbook of Biometrics. New York 2007, S. 403-423.

[Nolde 2002]

Nolde, Veronika: Grundlegende Aspekte biometrischer Verfahren. In: Nolde, Veronika; Leger, Lothar (Hrsg.): Biometrische Verfahren. Körpermerkmale als Passwort. Grundlagen, Sicherheit und Einsatzgebiete biometrischer Identifikation. Köln 2002, S. 20-34.

[NSTC 2006a]

National Science and Technology Council (NSTC), Subcommittee on Biometrics: The National Biometrics Challenge. USA 2006.

[NSTC 2006b]

National Science and Technology Council (NSTC), Committee on Technology, Committee on Homeland and National Security, Subcommittee on Biometrics: Privacy & Biometrics. Building a Conceptual Foundation. USA 2006.

[O`Gorman 2002]

O`Gorman, Lawrence: Seven Issues with Human Authentication Technologies. In: IEEE Workshop on Automatic Identification Advanced Technologies (AutoID), Tarrytown 2002, S. 185-186.

[Orantek 2008]

Orantek, Kerstin: Datenschutz im Informationszeitalter. Herausforderungen durch technische, politische und gesellschaftliche Entwicklungen. Chemnitz 2008.

[Ortega-Garcia et al. 2004]

Ortega-Garcia, Javier; Bigun, Josef; Reynolds, Douglas; Gonzales-Rodriguez, Joaquín: Authentication gets personal with biometrics. In: IEEE Signal Processing Magazine. New York: Institute of the Electrical and Electronics Engineers, 21 (2004) 2, S. 50-62.

[Paass/Wauschkuhn 1985]

Paass, Gerhard; Wauschkuhn, Udo: Datenzugang, Datenschutz und Anonymisierung. Analysepotential und Identifizierbarkeit von anonymisierten Individualdaten. München 1985.

[Pahlen-Brandt 2003]

Pahlen-Brandt, Ingrid: Mehr Kompetenzen für den Datenschutzbeauftragten. Unzureichende Umsetzung der EG-DatSchRL. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 27 (2003) 10, S. 637-640.

[Pahlen-Brandt 2007]

Pahlen-Brant, Ingrid: Sind Datenschutzbeauftragte zahnlose Papiertiger? Von der Unwirksamkeit der Datenschutzkontrolle in Deutschland. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 31 (2007) 1, S. 24-28.

[Pan et al. 2007]

Pan, Gang; Sun, Lin; Wu, Zhaohui; Lao, Shihong: Eyeblink-based Anti-Spoofing in Face Recognition from a Generic Webcam. In: ICCV 2007. IEEE 11th International Conference on Computer Vision, Rio de Janeiro, Brazil, October 14-20, 2007, Washington D. C. 2007, S. 1-8.

[Paulus/Hornegger 2003]

Paulus, Dietrich, W., R.; Hornegger, Joachim: Applied Pattern Recognition. Algorithms and Implementation in C++. 4. Auflage, Braunschweig/Wiesbaden 2003.

[Peacock/Ke/Wilkerson 2004]

Peacock, Alen; Ke, Xian; Wilkerson, Matthew: Typing Patterns: A Key to User Identification. In: IEEE Security & Privacy Magazine 2 (2004) 5, S. 40-47.

[Peacock/Ke/Wilkerson 2005]

Peacock, Alen; Ke, Xian; Wilkerson, Matthew: Identifying Users from Their Typing Patterns. In: Cranor, Lorrie, F.; Garfinkel, Simson (Hrsg.): Security and Usability. Designing Secure Systems that People Can Use. Sebastopol 2005, S. 199-220.

[Petermann/Sauter 2002]

Petermann, Thomas; Sauter, Arnold: Biometrische Identifikationssysteme. Sachstandsbericht. TAB Arbeitsbericht Nr. 76. Berlin 2002.

[Pfitzmann 2006]

Pfitzmann, Andreas: Biometrie - wie einsetzen und wie keinesfalls? In: Informatik Spektrum 29 (2006) 5, S. 353-356.

[Pfitzmann 2008]

Pfitzmann, Andreas: Biometrics - How to Put to Use and How Not at All? In: Furnell, Steven, M.; Katsikas, Sokratis, K.; Lioy, Antonio (Hrsg.): Trust, Privacy and Security in Digital Business: 5th International Conference, TrustBus 2008 Turin, Italy, September 1-5, 2008, Proceedings. Berlin/Heidelberg/New York 2008, S. 1-7.

[Phillips et al. 2000]

Phillips, Jonathan, P.; Martin, Alvin; Wilson, Charles, L.; Przybocki, Mark: An introduction to evaluating biometric systems. In: Computer 33 (2000) 2, S. 56-63.

[Platanista 2001]

Platanista GmbH: Biometrische Systeme - FuE, Diffusionstendenzen und Anwendungen. Kommentar und Ergänzungsgutachten, im Auftrag des Deutschen Bundestages (Autoren: Dittmann, Jana; Mayerhöfer, Astrid; Vielhauser, Claus). Darmstadt 2001.

[Pohlmann/Blumberg 2006]

Pohlmann, Norbert; Blumberg, Hartmut: Der IT-Sicherheitsleitfaden. Das Pflichtenheft zur Implementierung von IT-Sicherheitsstandards im Unternehmen. 2. Auflage, Heidelberg 2006.

[Prabhakar/Sharath/Jain 2003]

Prabhakar, Salil; Pankanti, Sharath; Jain, Anil, K.: Biometric Recognition: Security and Privacy Concerns. In: IEEE Security & Privacy, 1 (2003) 2, S. 33-42.

[Probst 2000]

Probst, Thomas: Biometrie und SmartCards. Wie kann Datenschutz technisch sichergestellt werden? In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 24 (2000) 6, S. 322-326.

[Probst 2002]

Probst, Thomas: Biometrie aus datenschutzrechtlicher Sicht. In: Nolde, Veronika; Leger, Lothar (Hrsg.): Biometrische Verfahren. Körpermerkmale als Passwort. Grundlagen, Sicherheit und Einsatzgebiete biometrischer Identifikation. Köln 2002, S. 115-128.

[Probst/Köhntopp 1999]

Probst, Thomas; Köhntopp, Marit: Datenschutzgerechter und datenschutzfördernder Einsatz von biometrischen Verfahren. Potential biometrischer Systeme als Privacy-Enhancing Technologies. Beitrag zum „Potential biometrischer Verfahren als datenschutzfreundliche Technologien“ bei einem Expertenpanel des BSI. Bonn 1999.

[Psylock GmbH 2009a]

Psylock GmbH: Psylock Password Reset: Sichere Passwort-Neuvergabe im Self-Service Verfahren. <http://psylock.com/index.php/lang-de/produkte/psylock-password-reset> (Abruf: 03.05.2009).

[Psylock GmbH 2009b]

Psylock GmbH: Psylock API - Sie bestimmen, was Psylock für Sie tun kann. <http://psylock.com/index.php/lang-de/produkte/psylock-api> (Abruf: 03.05.2009).

[Rach 2004]

Rach, Andreas: Einsatz von RFID-Technologie in der Biometrie zur Identifikation, Verifikation und Authentifikation. Berlin 2004.

[Rannenberg/Pfitzmann/Müller 1997]

Rannenberg, Kai; Pfitzmann, Andreas; Müller, Günter: Sicherheit, insbesondere mehrseitige IT-Sicherheit. In: Müller, Günter; Pfitzmann, Andreas (Hrsg.): Mehrseitige Sicherheit in der Kommunikationstechnik, Band 1 - Verfahren, Komponenten, Integration. Bonn 1997, S. 21-29.

[Ratha/Connell/Bolle 2000]

Ratha, Nalini, K.; Connell, Jonathan, H.; Bolle, Ruud, M.: Cancelable Biometrics. In: Proceedings of Biometric Consortium Conference, 2000.

[Ratha/Connell/Bolle 2001]

Ratha, Nalini, K.; Connell, Jonathan, H.; Bolle, Ruud, M.: Enhancing security and privacy in biometrics-based authentication systems. In: IBM Systems Journal, 40 (2001) 3, S. 614-634.

[Ratha/Connell/Bolle 2002]

Ratha, Nalini, K.; Connell, Jonathan, H.; Bolle, Ruud, M.: Secure fingerprint authentication. In: Zhang, David, D. (Hrsg.): Biometric Solutions. For Authentication in an E-world. Dordrecht 2002, S. 263-288.

[Ratha et al. 2006]

Ratha, Nalini, K.; Connell, Jonathan, H.; Bolle, Ruud, M.; Chikkerur, Sharat: Cancelable Biometrics: A Case Study in Fingerprints. In: Proceedings of IEEE International 18th Conference on Pattern Recognition (ICPR 2006) Volume 4, Hong Kong, China, August 20-24, 2006, Washington D. C. 2006, S. 370-373.

[Reichl/Roßnagel/Müller 2005]

Reichl, Herbert; Roßnagel, Alexander; Müller, Günter: Digitaler Personalausweis. Eine Machbarkeitsstudie. Wiesbaden 2005.

[Reid 2004]

Reid, Paul: Biometrics for Network Security. New Jersey 2004.

[Revett/de Magalhães/Santos 2005]

Revett, Kenneth; de Magalhães, Sérgio, T.; Santos, Henrique, M., D.: Enhancing Login Security Through the Use of Keystroke Input Dynamics. In: Zhang, David; Jain, Anil, K. (Hrsg.): Advances in Biometrics: International Conference, ICB 2006, Hong Kong, China, January 5-7, 2006, Proceedings (Lecture Notes in Computer Science). Hong Kong 2006, S. 661-667.

[Rodrigues et al. 2006]

Rodrigues, Ricardo, N.; Yared, Glauco, F., G.; Costa, Carlos, R. do N.; Yabu Uti, João, B., T.; Violaro, F`abio; Ling, Lee Luan: Biometric Access Control Through Numerical Keyboards Based on Keystroke Dynamics. In: Zhang, David; Jain, Anil, K. (Hrsg.): Advances in Biometrics: International Conference, ICB 2006, Hong Kong, China, January 5-7, 2006, Proceedings (Lecture Notes in Computer Science). Hong Kong 2006, S. 640-646.

[Roli/Didaci/Marcialis 2007]

Roli, Fabio; Didaci, Luca; Marcialis, Gian Luca: Adaptive Biometric Systems That Can Improve with Use. In: Ratha, Nalini, K.; Govindaraju, Venu (Hrsg.): Advances in Biometrics. Sensors, Algorithms and Systems, New York, S. 447-471.

[Ross/Shah/Jain 2005]

Ross, Arun; Shah, Jidnya; Jain, Anil, K.: Towards Reconstructing Fingerprints from Minutiae Points. In: Proceedings of SPIE Conference on Biometric Technology for Human Identification II, Orlando, USA, March 2005, Washington D. C. 2005, S. 68-80.

[Roßnagel 2005]

Roßnagel, Alexander: Verantwortung für Datenschutz. In: Informatik-Spektrum, 28 (2005) 1, S. 462-473.

[Roßnagel 2006]

Roßnagel, Alexander: Biometrie - Schutz und Gefährdung von Grundrechten. In: Schaar, Peter (Hrsg.): Biometrie und Datenschutz - Der vermessene Mensch. Bonn 2006, S. 56-74.

[Roßnagel/Pfitzmann/Garstka 2001a]

Roßnagel, Alexander; Pfitzmann Andreas; Garstka, Hansjürgen: Modernisierung des Datenschutzrechts. Gutachten im Auftrag des Bundesministeriums des Inneren. Bundesministerium des Inneren. Berlin 2001.

[Roßnagel/Pfitzmann/Garstka 2001b]

Roßnagel, Alexander; Pfitzmann Andreas; Garstka Hansjürgen: Modernisierung des Datenschutzes. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 25 (2001) 5, S. 253-263.

[Roßnagel/Scholz 2000]

Roßnagel, Alexander; Scholz, Philip: Datenschutz durch Anonymität und Pseudonymität. Rechtsfolgen der Verwendung anonymer und pseudonymer Daten. In: MultiMedia und Recht (MMR), 3 (2000) 12, S. 721-731.

[Rukhin 2004]

Rukhin, Andrew, L.: The Recognition Problem of Biometrics. In: Chance, 17 (2004) Berlin 2004, S. 30-34.

[Saeltzer 2004]

Saeltzer, Gerhard: Sind diese Daten personenbezogen oder nicht? Wie der Personenbezug von Daten, auch biometrischer, sich fundiert prüfen lässt.... In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 28 (2004) 4, S. 218-227.

[Samal/Iyengar 1992]

Samal, Ashok; Iyengar, Prasana, A.: Automatic recognition and analysis of human faces and facial expressions: a survey. In: Pattern Recognition 25 (1992) 1, S. 65-77.

[Sarkar/Liu 2007]

Sarkar, Sudeep; Liu, Zongyi: Gait Recognition. In: Jain, Anil, K.; Flynn, Patrick; Ross, Arun, A. (Hrsg.): Handbook of Biometrics. New York 2007, S. 109-129.

[Savvides/Heo/Park 2007]

Savvides, Marios; Heo, Jingu; Park, Sung, Won: Face Recognition: In: Jain, Anil, K.; Flynn, Patrick; Ross, Arun, A. (Hrsg.): Handbook of Biometrics. New York 2007, S. 43-70.

[Savvides/Kumar/Khosla 2004]

Savvides, Marios; Kumar, Vijaya, B.V.K.; Koshla, Pradeep, K.: Cancelable biometric filters for face recognition. In: 17th International Conference on Pattern Recognition (ICPR 2004), 4-Volume Set, 23-26 August 2004, Cambridge. Washington D. C. 2004, S. 922-925.

[Schaumann/Alter 1976]

Schaumann, Blanka, A.; Alter, Milton: Dermatoglyphics in Medical Disorder. New York/Heidelberg/Berlin 1976.

[Schneier 1998]

Schneier, Bruce: Biometrics: Truths and Fictions, Essay on the uses and abuses of biometrics. <http://www.schneier.com/crypto-gram-9808.html#biometrics>. (Abruf: 25.09.2008).

[Schneier 1999]

Schneier, Bruce: Inside risks: the uses and abuses of biometrics. In: Communications of the ACM, 42 (1999) 8, S. 136.

[Schuckers 2003a]

Schuckers, Michael, E.: Estimation and sample size calculations for matching performance of biometric identification devices. Center for Identification Technology Research technical report.

[Schuckers 2003b]

Schuckers, Michael, E.: Using the beta-binomial distribution to assess performance of a biometric identification device. In: International Journal of Image and Graphics, 3 (2003) 3, S. 523-529.

[Schuckers et al. 2004]

Schuckers, Michael, E.; Hawley, Anne; Livingstone, Katie; Mramba, Nona: A comparison of statistical methods for evaluating matching performance of a biometric identification device. a preliminary report. In: Jain, Anil, K.; Ratha, Nalini, K. (Hrsg.): Biometric Technology for Human Identification, Proceedings of SPIE Vol. 5404. Bellingham 2004, S. 144-155.

[Senior/Bolle 2002]

Senior, Andrew, W.; Bolle, Ruud, M.: Face recognition and its applications. In: Zhang, David, D. (Hrsg.): Biometric Solutions. For Authentication in an E-world. Dordrecht 2002, S. 83-98.

[Sheng/Phoha/Rovnyak 2005]

Sheng, Yong; Phoha, Vir, V.; Rovnyak, Steven, M.: A Parallel Decision Tree-Based Method for User Authentication Based on Keystroke Patterns. In: IEEE Transaction on Systems, Man, and Cybernetics, 35 (2005) 4, S. 826-833.

[Shoniregun/Crosier 2008]

Shoniregun, Charles, A.; Crosier, Stephen: Securing Biometrics Applications. New York 2008.

[Simitis 1984]

Simitis, Spiros: Die informationelle Selbstbestimmung. Grundbedingung einer verfassungskonformen Informationsordnung. In: Neue Juristische Wochenschrift (NJW), 37 (1984) 8, S. 398-405.

[Simitis 1991]

Simitis, Spiros: Verarbeitung von Arbeitnehmerdaten. Die Empfehlung des Euro-Parlamentes. In: Computer und Recht (CR), 7 (1991) 3, S. 161-164.

[Simitis 2006]

Simitis, Spiros: Kommentar zum Bundesdatenschutzgesetz. 6. Auflage, Baden-Baden 2006.

[Simitis et al. 1998]

Simitis, Spiros; Dammann, Ulrich; Mallmann, Otto; Reh, Hans-Joachim: Kommentar zum Bundesdatenschutzgesetz, 29. Ergänzungslieferung Dezember 1998. Baden-Baden 1998.

[Snedecor/Cochran 1967]

Snedecor, George, W.; Cochran, William, G.: Statistical methods. 6. Auflage, Ames 1967.

[Sung/Cho 2006]

Sung, Ki-seok; Cho, Sungzoon: GA SVM Wrapper Ensemble for Keystroke Dynamics Authentication. In: Zhang, David; Jain, Anil, K. (Hrsg.): Advances in Biometrics: International Conference, ICB 2006, Hong Kong, China, January 5-7, 2006, Proceedings (Lecture Notes in Computer Science). Hong Kong 2006, S. 654-660.

[Tapiador/Sigüenza 1999]

Tapiador, Marino; Sigüenza, Juan, A.: Fuzzy Keystroke Biometrics on Web Security. In: Proceedings of the IEEE Workshop on Automatic Identification Advanced Technologies (AutoID-99). New Jersey 1999, S. 133-136.

[TeleTrusT 2005]

TeleTrusT Deutschland e. V., Arbeitsgruppe 6 Biometrische Identifikationsverfahren, AK „Rechtliche Aspekte der Biometrie“: Orientierungshilfe für eine Betriebsvereinbarung beim Einsatz biometrischer Systeme. Erfurt 2005.

[TeleTrusT 2006]

TeleTrusT Deutschland e. V., Arbeitsgruppe 6: Biometrische Identifikationsverfahren: Bewertungskriterien zur Vergleichbarkeit biometrischer Verfahren. Kriterienkatalog. Erfurt 2006.

[TeleTrusT 2008]

TeleTrusT Deutschland e. V., Arbeitsgruppe Biometrie: White Paper zum Datenschutz in der Biometrie. Berlin 2008.

[Tilli 1993]

Tilli, Thomas: Mustererkennung mit Fuzzy-Logik. Analysieren, klassifizieren, erkennen und diagnostizieren. München 1993.

[Tinnefeld 2001]

Tinnefeld, Marie-Theres: Arbeitnehmerdatenschutz in Zeiten des Internet. In: MultiMedia und Recht (MMR), 4 (2001) 12, S. 797-800.

[Tinnefeld/Ehmann 1998]

Tinnefeld, Marie-Theres; Ehmann, Eugen: Einführung in das Datenschutzrecht. 3. Auflage, München 1998.

[Tinnefeld/Ehmann/Gerling 2005]

Tinnefeld, Marie-Theres; Ehmann Eugen; Gerling, Rainer, W.: Einführung in das Datenschutzrecht. 4. Auflage, München 2005.

[Tønnesen 1999]

Tønnesen, Christian: Statische und dynamische biometrische Verfahren. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 23 (1999) 3, S. 161.

[Tsuji 2004]

Tsuji, Shigeo: Pradigm of Information Security as Interdisciplinary Comprehensive Science: In: 2004 International Conference on Cyberworlds: CW 2004: Proceedings: 18-20 November 2004, Tokyo, Japan. Washington D. C. 2004, S. 9-21.

[Uludag et al 2004]

Uludag, Umut; Pankanti, Sharath; Prabhakar, Salil; Jain, Anil, K.: Biometric cryptosystems: issues and challenges. In: Proceedings of the IEEE 92 (2004) 6, S. 948-960.

[Umphress/Williams 1985]

Umphress, David; Williams, Glen: Identity verification through keyboard characteristics. In: International Journal of Man-Machine Studies, 23 (1985) 3, S. 263-273.

[Vacca 2007]

Vacca, John, R.: Biometric Technologies and Verification Systems. Burlington/Oxford 2007.

[Vielhauer 2006]

Vielhauer, Claus: Biometric User Authentication für IT Security. From Fundamentals to Handwriting. New York 2006.

[Wayman 2000]

Wayman, James, L.: Technical testing and evaluation of biometric identification devices. In: Jain, Anil, K.; Bolle, Ruud; Pankanti, Sharath (Hrsg.): Biometrics. Personal Identification in Networked Society 2000, S. 345-368.

[Wayman 2001]

Wayman, James, L.: Fundamentals of Biometric Authentication Technologies. In: Zang, David (Hrsg.): International Journal of Image and Graphics, 1 (2001) 1, S. 93-113.

[Wayman et al. 2005]

Wayman, James, L.; Jain, Anil, K.; Maltoni, Davide; Maio, Dario: An Introduction to Biometric Authentication Systems. In: Wayman, James; Jain, Anil, K.; Maltoni, Davide; Maio, Dario (Hrsg.): Biometric Systems. Technology, Design and Performance Evaluation. London/Berlin/Heidelberg 2005, S. 1-20.

[Wedde 2007]

Wedde, Peter: Protokollierung und Arbeitnehmerdatenschutz. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 31 (2007) 10, S. 752-755.

[Weghaus 2002]

Weghaus, Berthold: Die sicherheitstechnische Beurteilung biometrischer Produkte - Wird eine Science-Fiction Vision zur Alltagsanwendung? In: Nolde, Veronika; Leger, Lothar (Hrsg.): Biometrische Verfahren. Körpermerkmale als Passwort. Grundlagen, Sicherheit und Einsatzgebiete biometrischer Identifikation. Köln 2002, S. 167-182.

[Weichert 1997]

Weichert, Thilo: Biometrie - Freund oder Feind des Datenschutzes. In: Computer und Recht (CR), 13 (1997) 6, S. 369-375.

[Weichert 2002]

Weichert, Thilo: Die Wiederbelebung des Personenkennzeichens -insbesondere am Beispiel der Einführung einer einheitlichen Wirtschaftsnummer-. In: Recht der Datenverarbeitung (RDV), 18 (2002) 4, S. 170-177.

[Welp 2007]

Welp, Carsten: IT-Compliance und Datenschutz. In: Taeger, Jürgen; Rath, Michael (Hrsg.): IT-Compliance als Risikomanagement-Instrument. Edewecht 2007, S. 79-90.

[Wirtz 1999]

Wirtz, Brigitte: Biometrische Verfahren. Überblick, Evaluierung und aktuelle Themen. In: Datenschutz und Datensicherheit (DuD), 23 (1999) 3, S. 129-134.

[Woodward 1997]

Woodward, John, D., Jr.: Biometric Scanning, Law & Policy: Identifying the concerns. Drafting the Biometric Blueprint. In: University of Pittsburg Law Review, 59 (1997) 1, S. 97-155.

[Woodward et al. 2001]

Woodward, John, D., Jr.; Webb, Katharine, W.; Newton, Elaine, M.; Bradley, Melissa, A.; Rubenson, David: Army Biometric Applications. Identifying and Addressing Sociocultural Concerns. Santa Monica/Pittsburgh 2001.

[Young/Hammon 1989]

Young, James, R.; Hammon, Robert, W.: Method and apparatus for verifying an individual's identity. US Patent, Nummer 4805222. Februar 1989.

[Yu/Cho 2004]

Yu, Enzhe; Cho, Sungzoon: Keystroke dynamics identity verification - its problems and practical solutions. In: Computers & Security, 23 (2004) 5, S. 428-440.

[Zahour/Taconet/Faure 1992]

Zahour, Abderrazak; Taconet, Bruno; Faure, Alain: Machine Recognition of Arabic Cursive Writing. In: Impedovo, Sebastiano; Simon, Jean, C. (Hrsg.): From Pixels to Features III: Frontiers in Handwriting Recognition. Amsterdam 1992, S. 289-296.

[Zhang 2000]

Zhang, David, D.: Automated Biometrics. Technologies and Systems. Norwell/Dordrecht 2000.

[Zhou et al. 2007]

Zhou, Xuebing; Kevenaar, Tom; Kelkboom, Emile; Busch, Christoph; van der Veen, Michiel; Nouak, Alexander: Privacy Enhancing Technology for a 3D-Face Recognition System. In: Bonn, Gesellschaft für Informatik e. V.; Brömme, Arslan; Busch, Christoph; Hühnlein, Detlef (Hrsg.): BIOSIG 2007: Biometrics and Electronic Signatures: Proceedings of the Special Interest Group on Biometrics and Electronic Signatures, Bonn 2007, S. 3-14.

[Zhou/Shao-hua/Chellappa 2006]

Zhou, Shaohua, K.; Chellappa, Rama; Zhao, Wenyi: Unconstrained Face Recognition. New York 2006.

[Zilberman 2002]

Zilberman, Arkady, G.: Security method and apparatus employing authentication by keystroke dynamics. US Patent, Nummer 6442692, August 2002.

[Zorkadis/Donos 2004]

Zorkadis, Vasilios; Donos, P.: On biometrics-based authentication and identification from a privacy-protection perspective. Deriving privacy-enhancing requirements. In: Information Management & Computer Security, 12 (2004) 1, S. 125-137.