

Veröffentlichungen Peter Bittner (nach Thema)

Stand: 24.12.2007

Praktische Informatik

- 01/95 Diplomarbeit: Untersuchungen zur Verwendbarkeit von Interpolation-Based Grid Files für das ähnlichkeitsbasierte Retrieval beim Fallbasierten Schließen
- 1996 D. Ruland (ed.): CAD '96 – Verteilte und intelligente CAD-Systeme, GI-Fachtagung (Kaiserslautern, 7.-8. März 1996), Kaiserslautern: DFKI GmbH, 1996 [redaktionelle Mitarbeit am Tagungsband]

Technische Informatik

- 02/90 A. Ast, P. Bittner, J. Blödel, R. Hartenstein, M. Weber, U. Zahm: Anforderungen an die Werkzeug-Schnittstelle aus Tool-Sicht. Uni Kaiserslautern.
- 01/91 P. Bittner, J. Blödel: gen-palette – Ein Generator für Device-Paletten im OCT-Framework. Uni Kaiserslautern.
- 07/92 Projektarbeit: Remote Procedure Call unter OCT - Implementierung eines Palettengenerators als OCT-RPC-Applikation

Mathematik/Statistik

- 1999 P. Bittner, C. Eckes, K. E. Wolff: Conceptual Meaning of Clusters. In: W. Gaul, H. Locarek-Junge (eds.): Classification in the Information Age. Proceedings of the 22nd Annual GfKI Conference (Dresden, March 4-6, 1998), Berlin: Springer, S. 279-286.
- 09/01 R. Wille, P. Bittner, C. Eckes: Kritische Prüfung von implementierten Verfahren der Datenanalyse. TU Darmstadt (unveröffentlicht).

Überwachung (Videoüberwachung, Biometrie, IKT, Terror, ...)

- 2002 FIF-Kommunikation 1/2002, Themenschwerpunkt „Videoüberwachung“ (mit H. Frehe, J. Stoll, J. Woinowski)
- 2002 P. Bittner: Sicher ist sicher ... Zum sogenannten Terrorismusbekämpfungsgesetz (redaktioneller Beitrag), FIF-Kommunikation 1/2002, S. 54-58
- 2002 P. Bittner, H. Frehe, J. Stoll, J. Woinowski: Alle(s) im Bilde. FIF-Kommunikation 1/2002, S. 3-5.
- 2002 P. Bittner: Vom (fast) Unsichtbaren - Web-Bugs als unsere täglichen Begleiter im Datennetz. Reader zur Tagung: Hyperkult 11 - Das Unsichtbare. Medien, Spuren, Verluste, Lüneburg, 04.-06.07.2002. [Abstract]
- 2003 L. Hempel, P. Bittner: Zur Evaluation von Videoüberwachung. In: Deutsches Polizeiblatt für die Aus- und Fortbildung der Polizeibeamten (DPolBI), 1/2003, Stuttgart: Boorberg, S. 27-32.
- 2003 AK Videoüberwachung und Bürgerrechte: Consultation of the Art. 29 Data Protection Working Party on Video Surveillance. Opinion of the Working Group on Video Surveillance and Civil Rights, 30.05.2003; abgedruckt in: FIF-Kommunikation, 3/2003, S. 50-51. [Ko-Autor und Mitglied des Arbeitskreises]
- 2003 P. Bittner: Videoüberwachung und Bürgerrechte. Ein Jahr überregionaler Arbeitskreis. FIF-Kommunikation, 3/2003, S. 49-50.

- 2004 P. Bittner: Unser aller Individualität gib uns heute ... aber bitte gleich biometrisch. ITA-Newsletter, Juni 2004, S. 11-12. [Abstract]
<http://www.oeaw.ac.at/ita/ebene4/NL0604.pdf>
- 2006 FIfF-Kommunikation 2/2006, Themenschwerpunkt „Soziale Probleme – technische Lösungen“

Datenschutz/IT-Sicherheit

- 1996 Fachschaftsrat Informatik der TH Darmstadt (Hrsg.)
 Abgekartetes Spiel – Wie Chipkarten den Hochschulalltag verändern, 1996
- 1997 P. Bittner, J. Woinowski: Vertrauen ist der Anfang von allem. Über Vertrauen, Sicherungsinfrastrukturen und Gestaltung.
 In: FIfF-Kommunktaion 3/1997, S. 16-19.

Gewerblicher Rechtsschutz/Urheberrecht

- 2003 FIfF-Kommunikation 4/2003, Themenschwerpunkt „Softwarepatente“ (mit S. Geißler)
- 2003 P. Bittner: Auf der Suche nach einer Patentlösung? Über Software und Patente. FIfF-Kommunikation, 4/2003, S. 3-5. [Editorial]
- 2004 FIfF-Kommunikation 4/2004, (Teil-)Themenschwerpunkt „DRM und Alternative Kompensationssysteme“ (mit V. Grassmuck)
- 2004 V. Grassmuck, P. Bittner: Digital Rights Management und Alternativen. Überlegungen zu einem nachhaltigen Urheberrecht. FIfF-Kommunikation 4/2004, S. 40-41 [Editorial]

Didaktik/Lehre

- 1999 P. Bittner: Sozialorientierte Gestaltung von Informations- und Kommunikationstechnologie. In: J. Busse, D. Krause, S. Rizvi, H. Klaeren: Inhalte, Kontexte und Mediendidaktik in "Informatik und Gesellschaft". Tübingen: Wilhelm-Schickard-Institut (WSI-99-16), 1999, S. 19-21.

Technikfolgenforschung

- 1998 T. Besser, P. Bittner, A. Bode, P. Garidel, M. Schindwein: TA-Projekt Teleworking. In: E. Zwierlein, R. Isenmann (Hrsg.): Virtuelle Welten und Teleworking. Aachen: Shaker-Verlag, 1998, S. 117-179.

Kritische Informatik/Wissenschaftsphilosophie

- 1999 Mit-Begründer (mit J. Woinowski) und Mit-Herausgeber (mit H.-J. Kreowski) der Buchreihe „Kritische Informatik“ beim LIT-Verlag (Münster)
- 1999 P. Bittner, J. Woinowski (Hrsg.): Mensch – Informatisierung – Gesellschaft. Münster: LIT, 1999 [Kritische Informatik, Bd. 1]
- 2001 P. Bittner: Elemente einer Kritischen Theorie der Informatik.
 In: Reader zur Arbeitstagung "Informatik: Aufregung zu einer Disziplin", Darmstadt/Heppenheim, März 2001, S. 17-24.
- 2001 P. Bittner: Informatisches Handeln und Kritische Theorie. Elemente einer Kritischen Theorie der Informatik. In: F. Nake, A. Rolf, D. Siefkes (Hrsg.): Informatik: Aufregung zu einer Disziplin. FBI-HH-B 235/01, Universität Hamburg: FB Informatik, 2001, S. 21-26.

- 2002 P. Bittner: Theorien der Informatik und Kritische Theorie. Über die Vermittlung zweier Denkwelten. In: U. Gehrlein, H. Krebs, J. Pfeiffer, J. Schmidt (Hrsg.): Perspektiven interdisziplinärer Technikforschung. Konzepte, Analysen, Erfahrungen. Münster: agenda-Verlag, 2002, S. 209-219.
- 2003 P. Bittner: Theorien der Informatik – allgemein, handlungsorientiert, mäeutisch. In: K. Lengnink, S. Prediger, F. Siebel (Hrsg.): Mathematik für Menschen. Festschrift für Rudolf Wille. Darmstadt: Eigendruck, Frühjahr 2003.
- 2003 P. Bittner: Informatik (anders) denken ... Über „gute“ Disziplinarität, Kritische Theorie und Informatik. In: G. Böhme, A. Manzei (Hrsg.): Kritische Theorie der Technik und der Natur. München: Wilhelm Fink Verlag, 2003, S. 155-172.

Ethik/Verantwortung

- 2000 FIF-Kommunikation 1/2000, Themenschwerpunkt „Kritisch Studieren – und dann?“ (mit E. Hornecker)
- 2000 P. Bittner, E. Hornecker: Vom kritischen Verhältnis zur Berufspraxis in der Informatik. Ergebnisse einer Befragung. In: FIF-Kommunikation 1/2000, S. 33-39.
- 2001 P. Bittner, E. Hornecker: On Responsibility, Profession and the Need for a New Culture of Informatics. In: S. Bjørnstad, R.E. Moe, A.I. Mørch, A.L. Opdahl (Eds.): Proceedings of the 24th Information Systems Research Seminar in Scandinavia (IRIS 24), Ulvik in Hardanger, 11.-14.08.2001, Vol. I (of III), S. 141-153; auch elektronisch verfügbar unter: <http://iris24.ifi.uib.no/proceedings/printed-papers/012-050-Bittner-printed.pdf>
- 2002 P. Bittner, E. Hornecker: Responsibility and the Work of IT-Professionals. From Academia to Practice. In: K. Brunnstein, J. Berleur, (eds.): Human Choice and Computers. Issues of Choice and Quality of Life in the Information Society. Boston: Kluwer Academic Publishers, S. 171-181.
- 2003 P. Bittner, E. Hornecker, U. Twisselmann, K. Weber: Die berufliche Situation informatisch Handelnder in der ethischen Reflexion. In: K. Dittrich, W. König, A. Oberweis, K. Rannenber, W. Wahlster (Hrsg.): Informatik 2003 - Innovative Informatikanwendungen. Beiträge der 33. Jahrestagung der Gesellschaft für Informatik e.V. (GI) 29.09.-02.10.2003 in Frankfurt am Main, Bd. 2, Bonn: Köllen Verlag [GI-Edition - Lecture Notes in Informatics (LNI), P-35], 2003, S. 176-181.
- 2003 AK Informatik und Verantwortung: Ethische Leitlinien der GI. Entwurf des Arbeitskreises „Verantwortung“. Informatik-Spektrum, Band 26, Heft 6 (Dezember 2003), S. 418-422. [Ko-Autor und Mitglied des Arbeitskreises]
- 2005 E. Hornecker, P. Bittner: Jenseits von Whistleblowing. FIF-Kommunikation 1/2005, S. 8-11
- 2005 P. Bittner, E. Hornecker: A micro-ethical view on computing practice. In: O. W. Bertelsen, N. O. Bouvin, P. G. Krogh, M. Kyng (eds.): Proceedings of the 4th Decennial Conference on Critical Computing (Aarhus, 20.-24.08.2005), New York: ACM Press, 2005, S. 69-78; <http://doi.acm.org/10.1145/1094562.1094571>
- 2006 E. Hornecker, P. Bittner: The workaday world of IT professionals: A micro-ethical view. In: H. Mieg, C. Hofmann (Hrsg.): Berlin Conference on Expertise in Context. Research and Networks for the Study of Expertise (Berlin, 26.-28.07.2006). Program and Abstracts. Berlin: Eigendruck, S. B-39 [Abstract]

Professionsforschung

- 2002 P. Bittner: Unser aller Profession gib uns heute ... oder die Frage nach einer mäeutischen Informatik. In: F. Nake, A. Rolf, D. Siefkes (Hrsg.): Wozu Informatik? Theorie zwischen Ideologie, Utopie und Phantasie. Materialien zu einer Arbeitstagung in Bad Hersfeld März 2002. Berlin: TU Berlin [Forschungsberichte der Fakultät IV - Elektrotechnik und Informatik, Bd.: 2002-25], S. 42-45.
- 2003 P. Bittner: Unser aller Profession gib uns heute ... oder die Frage nach einer mäeutischen Informatik. EMISA Forum, Jg. 23, Heft 2 (August 2003), S. 62-66. [Überarbeitete Fassung des Beitrages aus den Proceedings zum Interdisziplinären Symposium: Objekt-, subjekt oder handlungsorientiert? Perspektiven der Informatik, 10.-11.07.2003, Marburg/Lahn, S. 86-94]
- 2003 E. Hornecker, P. Bittner: Informatik als Profession? Neue Wege für die Professionalisierungsdebatte. In: K. Dittrich, W. König, A. Oberweis, K. Rannenber, W. Wahlster (Hrsg.): Informatik 2003 - Innovative Informatik-anwendungen. Beiträge der 33. Jahrestagung der Gesellschaft für Informatik e.V. (GI) 29.09.-02.10.2003 in Frankfurt am Main, Bd. 2, Bonn: Köllen Verlag [GI-Edition - Lecture Notes in Informatics (LNI), P-35], 2003, S. 182-187.
- 2004 P. Bittner: On Professional Informatical Action. International Journal of Information Ethics, November 2004;
http://container.zkm.de/ijie/ijie/no002/ijie_002_05_bittner.pdf

Rezensionen zu

- 1999 Klaus Wieglerling: Medienethik. Stuttgart/Weimar: Metzler, 1998.
In: FIF-Kommunikation 1/1999, S. 62.
- Klaus Wieglerling: Medienethik. Stuttgart/Weimar: Metzler, 1998.
In: Wechselwirkung, Aug./Sep. 1999, S. 76-77.
- 2000 Stephan Wehowsky: Über Verantwortung. Von der Kunst, seinem Gewissen zu folgen. München: Beck, 1999. In: FIF-Kommunikation 1/2000, S. 9.
- Ellen Ullman: Close to the Machine. Mein Leben mit dem Computer. Frankfurt/Main: Suhrkamp, 1999. In: FIF-Kommunikation 1/2000, S. 9.
- 2003 Till Müller-Heidelberg u.a. : Grundrechte-Report 2003. Zur Lage der Bürger- und Menschenrechte in Deutschland. Frankfurt/Main: Fischer. In: FIF-Kommunikation, 4/2003, S. 25.
- 2004 Hans-Dieter Hellige (Hrsg.): Geschichten der Informatik. Berlin: Springer, 2004.
In: FIF-Kommunikation 2/2004, S. 16-17.
- 2006 Marie-Theres Tinnefeld, Eugen Ehmann, Rainer W. Gerling: Einführung in das Datenschutzrecht. München/Wien: Oldenbourg, 2005.
In: FIF-Kommunikation 2/2006, S. 23.