

# Inhalt

Vorwort **8**  
Abkürzungsverzeichnis **10**  
Autorenverzeichnis **21**

## Teil 1 – e-Government und e-Justiz

- Arthur Winter*; IT-unterstütztes Management von Besteuerungsprozessen **22**
- Wolfgang Steiner*; Die elektronische Verfahrensführung nach dem AVG und dem ZustellG in der Praxis eines UVS **32**
- Tobias Nold, Siegfried Kaiser*; Elektronische Akteneinsicht: Informationsbedarf von Rechtsanwälten **40**
- Ingrid Götzl, Peter Leitner, Thomas Grechenig, Gerald Fischer*; Einführung von ELAK in einer großen kommunalen Stadtverwaltung - Ein summarischer Erfahrungsbericht **48**
- Philipp Götzl*; Der Einsatz elektronischer Beschaffungsformen nach dem BVergG 2006 **54**
- Josef Makolm*; ERsB – Ergänzungsregister für sonstige Betroffene: eine Dienstleistung des Finanzministeriums **63**
- Alexander Elsas*; Ökonomische Aspekte des E-Governments **71**
- Lars Algermissen, Björn Niehaves*; PICTURE – An Instrument to Provide Successful ICT Investment Strategies for European Public Administrations **75**
- Björn Niehaves, Lars Algermissen*; BASIS - Balanced Scorecards and Strategic Management Information Systems for Public Administrations **83**
- Peter Parycek*; E-Government: Terminologie und Konzeption eines rechtlichen Modells **91**
- Karin Greiner, Wolfgang Exl*; Gemeinsame Prüfung lohnabhängiger Abgaben (GPLA) **97**
- Anja Zisak*; Urkundenarchive in der Justiz - Firmenbuch, Grundbuch, Berufsrechts-Änderungsgesetz 2006 **101**

**Teil 2 – e-Demokratie**

*Günther Schefbeck*; Transparenz und Partizipation in der elektronischen Demokratie **107**

*Alexander Prosser, Björn Heppner*; Der Status der elektronischen Demokratie in Österreich **115**

*Thomas M. Buchsbaum*; ‚IHRE Meinung bitte zu Staatsbürgerschaftsfragen‘ – ein E-Democracy-Projekt des BMaA **123**

*Nadja Braun*; Schweizer E-Voting Pilotprojekte: Evaluation, Situationsanalyse und weiteres Vorgehen **131**

*Klaus Diehl, Sonja Weddeling*; Elektronische Betriebsratswahl bei T-Systems im Jahr 2005 **140**

*Suree Funilkul, Wannida Soontreerutana, Gerti Orthofer, Helene Gieber, Roland Traunmüller*; A Model Linking Criteria for Best Practice Concerning eDemocracy **146**

*Carl-Markus Piswanger*; "Partizipatives E-Government" – Eine Strategie der Bundesrechenzentrum GmbH **154**

**Teil 3 – Wissens- und Prozessmanagement**

*Richard Pircher, Peter Birnstingl, Helmut Hackl*; Zwei Fallbeispiele zur Integration von Wissens- und Prozessmanagement im Österreichischen Bundesheer **162**

*Petra Wolf, Helmut Krcmar*; Collaborative E-Government – Bedarfsorientierung in komplexen Unternehmenslagen **166**

*Margit Scholl, Horst Jung, Christian Niemczik*; Qualifizierung und Einsparungen in den Verwaltungen - durch webbasierte Betreuung zum Erfolg **174**

**Teil 4 – Rechtsinformation**

*Maike Bielfeldt*; Die Online-Bibliothek in der RDB **180**

*Dietmar Jahnel*; Literatursuche mit RIDA – vollständig und zitierfähig **187**

*Michael Nentwich*; Knowledge Base Law: Ein neuer Weg bei der Wissensvermittlung juristischer Information **192**

*Erich Schweighofer*; EUR-Lex: Schwerpunkt Text- oder Contentdokumentation? **197**

*Doris Liebwald*; Update: Bewertung österreichischer Rechtsdatenbanken **205**

### **Teil 5 – Anwendungen**

*Franz J. Kummer*; Lawsearch Enterprise – juristische Suchtechnologien **214**

*Mathias Drachsler, Eva Gahleitner*; Kontext-sensibles Rechtsinformationssystem **222**

*Anton Geist*; Legal Wordnets - Juristische Semantische Netze **228**

*Tassilo Pellegrini, Andreas Koller*; Intelligente Suchwerkzeuge auf Basis semantischer Wissensmodelle **233**

*Antje Dietrich*; Verträge im Netz **240**

*Peter F. Fellinger*; Kategorisierung strafzumessungsrelevanter Kriterien **247**

*Sonja Hof*; DRM Technologien: Evaluierung zukünftiger Einsatzgebiete **251**

### **Teil 6 – Juristische Informatiksysteme**

*Herbert Fiedler*; Modell und Modellbildung als Themen der juristischen Methodenlehre **258**

*John Kingston, Burkhard Schafer*; FF POIROT: Herausforderungen für grenzüberschreitende Informationssysteme **265**

*Alina Senn, Erich Schweighofer, Doris Liebwald, Anton Geist, Mathias Drachsler*; LOIS: Erfahrungen und Herausforderungen bei der Weiterentwicklung multilingualer Rechtsontologien **273**

*Samuel Müller, Birgit Pfitzmann*; Compliance Management basierend auf Gesetzesformalisierungen - Das REALM-Projekt **279**

*Stephan Walter*; Computerlinguistische Methoden für die Rechtsterminologie **286**

*Thomas Off, Erika Horn, Klaus Lenk*; Transformation von Rechtsvorschriften in Software-Anforderungen **293**

*Uwe Hartleb*; JUREX – ein wissenschaftliches Arbeitsinstrument für Juristen **300**

**Teil 7 – IT-Recht (Datenschutz, Urheberrecht, Telekommunikationsrecht)**

*Christian Bergauer*; Ausgewählte Aspekte der strafrechtlichen Betrachtung von Spyware **308**

*Irini E. Vassilaki*; Bekämpfung von "Cybercrime": Forderungen des UN-Weltgipfels der Informationsgesellschaft **315**

*Gregor König*; Videoüberwachung aus datenschutzrechtlicher Sicht **320**

*Clemens Thiele*; Unbefugte Bildaufnahme und ihre Verbreitung im Internet – Braucht Österreich einen eigenen Paparazzi-Paragrafen? **325**

*Clemens Waß*; Haben oder Sein – Music Download und Subscription Services **333**

*Sebastian Meyer*; Vanity-Nummern in Europa: Das Geschäft mit der Eitelkeit **341**

**Teil 8 – e-Commerce**

*Bernd Schauer*; Google – Geschäftsmodelle und Rechtsprobleme **350**

*Christian Szücs*; Das Internet als Instrument der Finanzinformation **359**

*Christoph Sorge*; Vertragsschluss durch Softwareagenten: Motivation und rechtliche Einordnung **366**

*Elisabeth Staudegger*; Quellcodeherausgabe **372**

*Gisela Heindl*; Die Veröffentlichung des Prospekts in elektronischer Form **380**

*Harald Krassnigg*; Rechtliche Bewertung von Alert-Systemen im Bankenbereich **388**

*Hermann Schwarz*; E-Commerce: Auskunftspflichten der Internet Service Provider **396**

*Michael Sonntag*; Rechtsschutz für Ontologien **404**

*Paul Przemysław Polański*; Some remarks on the scope of application of the newest Convention on electronic communications **412**

**Teil 9 – e-Learning**

*Gernot Goluch, Edgar Weippl*; Nichtabstreitbarkeit und Audits in E-Learning **420**

*Peter Koppatz, Christian Niemczik, Margit Scholl*; Online für alle: Barrierefreier Zugang zu Webinhalten **424**

**Teil 10 – Rechtstheorie und Semiotik**

*Michaela Strasser*; Docta Ignorantia. Explizites Nichtwissen als wissenschaftliche Erkenntnismethode **430**

*Meinrad Handstanger*; Alternativen in der Judikatur **439**

*Marie-Theres Tinnefeld*; Privatheit in den Netzen der Mafia **447**

*Marijan Pavčnik*; Rechtliche Grundnorm (Pitamic' Bei-trag und Kritik der Reinen Rechtslehre) **454**

*Roland Wittmann*; Utilitaristische Entscheidbarkeit in Grenzsituationen **462**

*José Manuel Aroso Linhares*; Recht als dramatische und musikalische Aufführung: eine fruchtbare Analogie? **468**

*Dagmar Schmauks*; Tier – Mensch – Maschine **476**

**Teil 11 – Rechtsvisualisierung**

*Hans-Georg Fill*; Basic Conceptions for Semantic Visualization **482**

*Alexander Konzelmann*; Vorschriften über Bilder in Vorschriften **486**

*Dietlinde Munzel-Everling*; Rechtsvisualisierung in der Heidelberger Bilderhandschrift des Sachsenspiegels **492**