

# INHALTSVERZEICHNIS

Vorwort	11
Tagungsprogramm des IRIS 2011	13
Abkürzungsverzeichnis	23
<b>1. Zum Generalthema</b>	
<i>Erich Schweighofer</i> : Europäische Projektkultur und Rationalisierung des Rechts	29
<b>2. Datenschutz</b>	
<i>Stephanie Schorre, Burkhard Schafer</i> : Ich weiß was du letzten Sommer gelesen hast – E-Reader und die Implikationen für den Datenschutz	35
<i>Martin Sebastian Haase</i> : Videoüberwachung in Taxis in Deutschland und Österreich	45
<i>Verena Stolz</i> : Google Street View – Neue Informationstechnologie oder Überwachung?	53
<i>Egmar Wolfel</i> : Erweiterte Gefahrenforschung der Sicherheitspolizei bei der Bekämpfung des Terrorismus und Datenschutz	59
<i>Bernhard Horn, Thomas Grechenig</i> : Cloud Computing in der Medizin – Patientengeheimnis versus medizinischen Fortschritt	67
<i>Wolfgang Deutz, Ralf Blaha</i> : Grenzüberschreitende Kooperationen im Gesundheitswesen und E-Health	75
<i>Sebastian Meyer</i> : Rechtlicher Erklärungsgehalt beim Upload von Daten	81
<i>Martin Leiter</i> : Datenverwendung durch Kreditauskunfteien – Schaffung eines Rechtsrahmens in der Gewerbeordnung	89
<i>Philipp Fischer</i> : Internationale Zuständigkeit und anwendbares Recht bei Verletzung von Persönlichkeits- und Datenschutzrechten	97
<b>3. E-Commerce</b>	
<i>Kai Erenli</i> : Wem gehört das virtuelle Schwert? – Das Urheberrecht als Stoppschild der Informationsgesellschaft	109
<i>Karl Flieder, Stefan Sackmann</i> : REST: Eine Schnittstelle für den E-Commerce	117
<i>Alexander Konzelmann</i> : Europaweite e-Wettkultur als Beitrag zur Rationalisierung des deutschen Glückspielrechts	125
<i>Gernot Fritz</i> : Übertragbarkeit von Accounts in Online-Spielen	129
<b>4. Urheberrecht</b>	
<i>Clemens Thiele</i> : Urheberrechtliches UBONGO® – Schlaglichter auf die jüngere Judikatur in Urhebersachen	133

<i>Michael Sonntag: Zur Zulässigkeit von Screen-Scraping</i>	141
<b>5. Telekommunikationsrecht</b>	
<i>Elisabeth Hödl: Netzneutralität als politisches Ziel</i>	149
<i>Hermann Schwarz: Telekommunikation: Entgeltstreitigkeiten wegen Download-Überschreitungen bei mobilen Datendiensten</i>	157
<i>Árpád Geréd: Wenn der Toaster zweimal klingelt – Von intelligenter Energie und regulatorischen Rahmenbedingungen</i>	165
<b>6. LEFIS</b>	
<i>Fernando Galindo, Erich Schweighofer: LEFIS (Legal Framework for the Information Society): Workshop on Legal and Technological Questions of the Information Society</i>	175
<i>Matthias C. Kettemann: Building the Legal Framework of the Information Society: Lessons from Combating Hate Speech</i>	179
<i>Orlan Lee: If they can change the meaning of ordinary English, they can change the law.</i>	183
<i>Paul de Hert, Dariusz Kloza: The Challenges of Privacy and Data Protection Posed by Smart Grids</i>	191
<i>Szymon Golebiowski: The Story of the Two Disclosure Approaches – A Comparative Study on Austria and Poland</i>	197
<i>Dominik Góra: Do ICT Strengthen or Weaken our Law?</i>	203
<b>7. E-Government</b>	
<i>Erich Schweighofer: Einführung zum Schwerpunkt E-Government</i>	209
<i>Roland Traunmüller: Bringt Mobile Government ein anderes E-Government ?</i>	213
<i>Peter Kustor: EU-Großpilotprojekte “STORK” und “SPOCS“</i>	217
<i>Arthur Winter: Zentrale Registerlösungen im föderalen Bundesstaat des 21. Jahrhunderts</i>	223
<i>Andreas Spichiger, Ronny Bernold, Reinhard Riedl: E-Government-Architekturen im Vergleich</i>	233
<i>Jörg Becker, Sara Hofmann, Michael Räckers: Akzeptanzfaktoren für E-Government- Anwendungen – Ein Literaturüberblick</i>	241
<i>Robert Müller-Török, Werner Faßrainer: Erfolgskriterien für E-Government-Projekte – Eine Analyse aus Sicht von Philosophie und Wirtschaftswissenschaften</i>	245
<i>Bernhard Horn, Roman Trabitsch, Gerald Fischer, Thomas Grechenig: Die Amtssignatur in Gemeinden – Ein erster Erfahrungsbericht</i>	253
<i>Karl Flieder: Effizienz durch Agilität und Flexibilität in serviceorientierten Architekturen</i>	261



## 8. E-Democracy

<i>Robert Stein:</i> Europäische Bürgerinitiative – Rückblick und Ausblick aus österreichischer Position	269
<i>Robert Müller-Török:</i> Die Europäische Bürgerinitiative in der Praxis – Potenzielle Anwendungsfälle, Organisatoren und zu erwartende Kosten	275
<i>Alexander Prosser, Alexander Balthasar:</i> Die Europäische Bürgerinitiative online – Diskussion eines Schutzprofils	285
<i>Gregor Wenda:</i> “Good Governance in the Information Society” – Der Europarat und E-Voting	293
<i>Alexander Scheidl:</i> Public Source Counting Tool für eine unabhängige Stimmenauswertung bei E-Voting – Ein Verifikationsansatz	297
<i>Alexander Balthasar, Robert Müller-Török:</i> Ein Vorschlag zur Effektuierung des Artikels 13 der Richtlinie 93/109/EG	303

## 9. E-Procurement

<i>Philipp Götzl, Silke Weiß:</i> Einführung in die rechtlichen und technischen Schwerpunkte der elektronischen Vergabe – Workshopbericht E-Procurement	311
<i>Philipp Götzl:</i> Neugestaltung des rechtlichen Rahmens für Vergaben im Unterschwellobereich als Chance für die elektronische Vergabe?	315
<i>Günther Gast:</i> Die E-Auktion nach dem Bundesvergabegesetz – Erfahrungen zu E-Procurement	323
<i>Beatrix Maier:</i> Das VCD als Praxisbeispiel von E-Procurement: Umsetzung im Bundesvergabegesetz 2006 idF. Novelle 2009	331

## 10. Open Government

<i>Peter Parycek, Michael Sachs, Judith Schossböck:</i> Offene Daten und Informationen im Politikzyklus. Voraussetzungen, Risiken und Umsetzungspotentiale von Open Government und Open Data in europäischer Perspektive	335
<i>Johann Höchtl, Peter Reichstädter:</i> Open Linked Data als Element von strategischem Informationsmanagement der öffentlichen Verwaltung	341
<i>Michael Hadrbolec:</i> Von isolierten Datenfriedhöfen zur übergreifenden effizienten Umweltdatenauswertung	355

## 11. Wissensbasiertes Prozessmanagement in Verwaltungsnetzwerken

<i>Dagmar Lück-Schneider, Angela Dovifat, Ralf Klischewski, Maria Wimmer:</i> Einführung zum Schwerpunkt Wissensbasiertes Prozessmanagement in Verwaltungsnetzwerken	361
<i>Martin Brüggemeier, Peter Schilling, Sirko Schulz:</i> Potenziale des Prozesskettenansatzes im B2G-Kontext – Anwendungserfahrungen und Perspektiven	365
<i>André Göbel:</i> Anstrengungen im kommunalen Prozessmanagement zur Umsetzung der europäischen Dienstleistungsrichtlinie	369

<i>Claudia Lemke; Melanie Baier:</i> Strukturierung der Kernprozesse von Forschungseinrichtungen als Voraussetzung zur Gestaltung von IT-Services	373
<i>Dagmar Lück-Schneider, Wolfgang Schneider:</i> Die neue E-Governmentstrategie des Bundes, der Länder und Kommunen in Deutschland und ihre Auswirkungen auf Prozessmanagement im Verwaltungsumfeld	381
<i>Silke Weiß, Sandra Tscheliesnig, Doris Ipsmiller, Tobias Schleser:</i> DYONIPPOS – Proaktives Managen von Wissensprozessen in der IT-Sektion des BMF	383
<b>12. Elektronische Rechtsetzung</b>	
<i>Günther Schefbeck,</i> Workshop „Elektronische Rechtsetzung“	387
<i>Monica Palmirani:</i> Long-term Preservation and Legal Validity of E-Law	391
<i>Grant Vergottini:</i> Legislative Time Machine – Explore Compiled Law in the Past, Present, and Future	403
<b>13. E-Learning</b>	
<i>Michael Nueber, Stefan Unger:</i> Interaktive Anleitung zum rechtswissenschaftlichen Arbeiten – Das „rwA“-Projekt der WU	411
<b>14. IT-Sicherheit</b>	
<i>Isabell Conrad, Dominik Hausen:</i> Data Loss Prevention-Systeme im Spannungsfeld zwischen Risikovorsorge, Sicherheitsmaßnahme und Datenschutz	419
<b>15. IT-Compliance und E-Discovery</b>	
<i>Johannes Barbist:</i> Einführung in den Workshop IT-Compliance und E-Discovery	433
<i>Johannes Barbist, Martin Schwarzbartl, Benjamin Weissmann:</i> IT-Compliance und E-Discovery	435
<b>16. Juristische Informatik-Systeme</b>	
<i>Bernd Schaudinn:</i> Zur Methodik der softwaregestützten juristischen Fallbearbeitung	441
<i>Sebastian Reimer:</i> Neue Methoden zur effizienten Ausarbeitung von Vertrags- und Gesetzestexten	449
<i>Felix Gantner:</i> Formularlegistik 2.0	459
<i>Andreas Popp:</i> Auf dem Weg zum automatisierten Ermittlungseingriff: Zur Verfolgung von Verkehrsverstößen in der Bundesrepublik Deutschland	467
<i>Bettina Mielke, Christian Wolff:</i> Virtuelle Forschungsumgebungen im Bereich der Rechtswissenschaft: Ein Anforderungsprofil	471
<b>17. Rechtsinformation &amp; Juristische Suchtechnologien</b>	
<i>Schweighofer Erich, Franz Kummer:</i> Einführung zu den Schwerpunkten Rechtsinformation & Juristische Suchtechnologien	479



<i>Dietmar Jahnel: Rechtsdatenbanken in Österreich – Die aktuelle Situation</i>	483
<i>Michaela Gmoser, Josef Souhrada: Ärzteverträge der Sozialversicherung im Internet</i>	487
<i>Beate Glück, Martin Zach: SozDok – Die Dokumentation des österreichischen Sozialversicherungsrechts: Neuerungen bei der Suche nach Novellen</i>	495
<i>Matthias Kraft: Metasuche</i>	503

## **18. Theorie der Rechtsinformatik**

<i>Herbert Fiedler: Zur Dualität von Rechtsinformatik und Informationsrecht</i>	509
<i>Reinhard Riedl: Die Folgen des Technologiefortschritts für das Rechtsuniversum</i>	513

## **19. Rechtstheorie**

<i>Günther Kreuzbauer: Rechtsphilosophie und Rechtstheorie als Wissenschaften: Eine Standortbestimmung</i>	521
<i>Marijan Pavčnik: Begründung der gerichtlichen Entscheidungen unter besonderer Berücksichtigung der Situation in Slowenien</i>	529
<i>Lothar Philipps: Anschauliche Rechtssatzlogik – Rechtssätze mit Ausnahmen</i>	535
<i>Harald Hoffmann, Friedrich Lachmayer: Die Rückwirkung der Rechtsinformatik auf die Rechtstheorie</i>	539

## **20. Rechtsvisualisierung (Multisensorisches Recht)**

<i>Colette R. Brunschwig: Beiträge zum Multisensorischen Recht (multisensory law) anlässlich des Internationalen Rechtsinformatik Symposions 2011 – Ein Kommentar dazu</i>	543
<i>Ralf Knackstedt, Marcel Heddier, Jörg Becker: Fachkonzeption rechtskonformer Informationssysteme als Anwendungsgebiet der Rechtsvisualisierung</i>	549
<i>Helena Haapio: A Visual Approach to Commercial Contracts</i>	559
<i>Vytautas Čyras, Friedrich Lachmayer: Distributive Multimedia and Multisensory Legal Machines</i>	567
<i>Wolfgang Kahlig: Visualisierungstypologie des Deutschen Privatrechts</i>	575
<i>Georg Newesely, Willensbildung bei Personen mit einer Störung des Sprachverstehens</i>	585
<i>Caroline Walser Kessel: „Kennst du das Recht?“ – Eine Visualisierung des Rechts für Kinder ab 12 Jahren und Jugendliche</i>	593

## **21. Science Fiction und Utopien**

<i>Wolfgang Schinagl: Personale Identität und freier Wille in Science Fiction, Evolutionstheorie und Computerphilosophie</i>	603
<i>Markus Wiederstein: Leben nach Plan – Utopien in den Biowissenschaften</i>	613

**22. Ontologischer Index**

Autorenindex	619
Stichwortindex	621