

INHALTSVERZEICHNIS / TABLE OF CONTENT

Vorwort	5
Preface	7
Organisation	13
Abkürzungsverzeichnis / List of abbreviations IRI§24	17
1. Generalthema: Juristische Sprachmodelle / General Topic: Legal Language Models	
Juristische Sprachmodelle zwischen Transparenz und Datensicherheit <i>Rolf H. Weber</i>	19
Verständliche Rechtstexte mit Hilfe grosser Sprachmodelle? <i>Bettina Mielke / Christian Wolff</i>	27
Some difficulties in reading the law in the age of Artificial Intelligence <i>Ahti Saarenpää</i>	39
KI-Sprachmodelle: IT-Sicherheit und Einsatz in der Programmierung <i>Michael Sonntag</i>	47
2. KI & Recht / AI & Law / Legal Tech	
AI and Emotional data between the Scylla and Charybdis of European Regulation <i>Rob van den Hoven van Genderen/Rosa Ballardini</i>	57
Ethical Implications of AI-Powered Chatbots: Considerations for the AI Act: A case study of Tessa <i>Dawn Branley-Bell/Johannes Feiner/Sabine Prossnegg</i>	67
AI-enhanced fresh starts: Proactive financial health care with AI as a personalized coach <i>Nina Toivonen / Marika Salo-Lahti / Mikko Ranta / Helena Haapio</i>	77
Auslegung des KI-VO-E zur Evaluation von Symbolischen Deduktionsverfahren der Künstlichen Intelligenz für juristische Anwendungen <i>Axel Adrian / Michael Keuchen / Max Rapp / Alexander Steen</i>	85
Ambient assisted living technologies – regulatory framework and safety and security concerns <i>Michal Koscik</i>	95
The challenges of a Global Governance on Artificial Intelligence <i>Patricia Eliane da Rosa Sardeto / Poliana Dequêch</i>	103
3. E-Government	
Once Only in der Single Digital Gateway Verordnung – Neue Herangehensweisen im Europäischen e-Government <i>Björn Lellmann / Carl-Markus Piswanger / Felix Plank / Peter Schüller</i>	111
Statistische Betrachtungen zum E-Gov-Campus Bildungsangebot Human Factors im E-Government Design – durch menschenzentrierte Gestaltung zu besseren Services <i>Dagmar Lück-Schneider</i>	121

Einschätzungen aus der argentinischen Abgeordnetenkommission zum Einsatz von künstlicher Intelligenz in Parlamenten <i>Jörn von Lucke / Fotios Fitsilis</i>	129
Review and application of a scoring model for public administration process prioritization in Germany <i>Tim Pidun / Dirk Müller</i>	145
From legal texts to digitized services for public administrations <i>Marianne Mauch / Sarah T. Bachinger / Philipp Bornheimer / Stephan Breidenbach / Daniela Ehrhardt / Leila Feddoul / Hannes Legner / Felicitas Löffler / Frank Löffler / Maximilian Raupach / Sirko Schindler / Jörg Schröder / Birgitta König-Ries</i>	155
Mehr Vielfalt durch eParticipation oder nur viel mehr vom Gleichen? <i>Harald Niederhuber</i>	165
Anwendung der OKR-Methode zur Wirkungsmessung von Smart-City-Prozessen in den Städten Freiburg und Köln <i>David Gelantia / Amiran Gelantia / Giorgi Gelantia</i>	177
4. E-Justice	
The space of possible E-Justice processes <i>Michał Araszkiewicz, Grzegorz J. Nalepa, Karolina Mania, Tadeusz Zbiegień</i>	187
ODR and Online courts: What is their future after the AI Act <i>Andrej Krištofik, Pavel Loutocký</i>	197
Auslegung des KI-VO-E zur Evaluation von Verfahren der Künstlichen Intelligenz am Beispiel der automatischen Anonymisierung von Gerichtsentscheidungen <i>Axel Adrian / Stephanie Evert / Philipp Heinrich / Michael Keuchen</i>	205
5. Cybersecurity, Cybercrime & Digital Evidence	
Multidimensionale Spurensuche in der IT-Forensik <i>Thomas Hrdinka</i>	217
The road towards a legal framework for cybersecurity applicable to the European smart grid for electricity <i>František Kasl / Anna Blechová</i>	225
The role of public entities in promoting and regulating the development of the mobility as a service landscape <i>František Kasl / Pavel Loutocký / Adam Jareš / Veronika Příbaň Žolnerčíková / Martin Erlebach</i>	233
The upcoming Network code on cybersecurity and its impact on resilience of the European energy sector <i>František Kasl / Lucie Chmelíčková / Martin Švec</i>	239
Sachverständigenbeweis im Strafverfahren mit KI? <i>Thomas Hrdinka</i>	247

Cybersecurity Work Force Scarcity – Use Case Czechia: Lessons Learned, Lessons to be Learned	257
<i>Pavel Loutocký, Miroslav Mareš, Jakub Drmola, František Kasl, Jakub Vostoupal</i>	
6. Rechtstheorie / Legal Theory	
Juristische Phraseologie und Phraseologik	267
<i>Meinrad Handstanger</i>	
Multisensory Law and Multisyntactic Metalevels in the Context of Artificial Intelligence	273
<i>Vytautas Čyras / Friedrich Lachmayer</i>	
Der (angebliche) Normbegriffswandel in Kelsens Rechtstheorie und seine Folgen für die Frage nach der Anwendbarkeit der Logik auf Rechtsnormen	283
<i>Diogo Sasdelli</i>	
Normative Konkretisierung der Verfassung und der Gesetze (Einige Diskussionsthemen)	295
<i>Marijan Pavčnik</i>	
7. Rechtsvisualisierung / Legal Design	
Von Legal Design Thinking bis Virtual Reality: Aktuelle Trends der Rechtsvisualisierung	303
<i>Bettina Mielke / Christian Wolff</i>	
Wie viele Bilder braucht das Recht?	313
<i>Caroline Walser Kessel / Sabine Kilgus / Cordula Niklaus</i>	
Neue Horizonte im Recht: Künstliche Intelligenz und visuelle Analytik	321
<i>Sarah Montani</i>	
Formalisation Memories: Towards a Pattern approach to legal Design	329
<i>Leon Qiu / Yiwei Lu / Burkhard Schafer</i>	
8. Datenschutz / Data Protection & Data Governance	
Federated Machine Learning als Mittel zur Überwindung rechtlicher Hürden der Forschung mit Gesundheitsdaten	339
<i>Jan Hospes / Walter Hötendorfer / Phillipp Poindl / Christof Tschohl</i>	
Datenschutz im deutschen Besteuerungsverfahren – Ein kritischer Blick auf behördliche Datensammlung und Datenaustausch	347
<i>Christoph Schmidt</i>	
Anonymisieren und dann?	359
<i>Markus Schröder</i>	
Das Potenzial von Sprachmodellen bei der Erstellung von verständlichen Datenschutzerklärungen	367
<i>Bianca Steffes / Thorsten Conrad</i>	
Data Governance Act: Neue Regelungen für den Datenaustausch	377
<i>Mirjam Claire Lück</i>	
AI-assisted design for better privacy communication in human-robot co-existence	383
<i>Hilja Autto / Helena Haapio / Yueh-Hsuan Weng</i>	

Diskussion der Verwendung von nonkonformen CAPTCHAs auf österreichischen Behörden- und Regierungswebsites und datenschutzfreundlicher Alternativen <i>Karl Pinter / Dominik Schmelz / Benjamin Böhm / Thomas Grechenig</i>	391
9. IP-Recht / IP Law	
Palais-Tisch vs Cord-Tisch – Aktuelles zum Europäischen Werkbegriff <i>Clemens Thiele</i>	401
Identifying coping strategies trends with the ML (machine learning) threats to intellectual property <i>Damián Palašta</i>	411
Gazing into an abyss: Defining the non-protected abstract matters in EU copyright Law <i>Matěj Myška</i>	423
Blessing or curse? Unfair Competition in Czech copyright enforcement and its impacts on platform liability and public domain <i>Ondřej Woznica</i>	431
Brauchen wir die NRF-Neurorechte? <i>Lisa Berger / Petra Zandonella / Elisabeth Staudegger</i>	441
Reexamining Precision and Objectivity in Copyright Protection for Non-Traditional Creations <i>Pavel Koukal</i>	451
Responsible Standardisation of Smart Systems – Whose Expertise Do We Need? <i>Kai Jakobs</i>	459
10. E-Commerce	
Spreading lies should not be profitable: How European legislation aims at preventing the monetization of disinformation <i>Tina Mizerová</i>	467
Die rein virtuelle Hauptversammlung in Österreich im Dauerrecht: Noch keine praktische Bedeutung für den Kapitalmarkt <i>Stefan Szücs / Christian Szücs</i>	475
Comparative Law in the Digital Era <i>Tuulikki Mikkola</i>	481
Elektronische Verlautbarungs- und Informationsplattform des Bundes (EVI) <i>Christian Szücs</i>	485
Protection of a bank's clients against payment frauds based on social engineering: what will upcoming Payment Services Regulation change? <i>Anežka Karpjáková</i>	491
Bringing certainty to payment execution in smart contracts <i>Dusan Dubajic</i>	499