

Inhaltsverzeichnis

Einleitung

Martin Zwickel

Herausforderungen der Digitalisierung von Zivilprozess und Rechtsdurchsetzung: Struktur, Automatisierung, Kommunikation, Vollstreckungssystem ... 13

Teil 1

Standortbestimmung: Digitalisierung und Rechtsdurchsetzung durch Justiz versus Private

Thomas Dickert

Justiz heute und morgen: Reformbedarf der Justiz und Reformen aus der Justiz 27

Franz Hofmann

Gedanken zur digitalen Rechtsdurchsetzung durch Private 39

Teil 2

Strukturen von Daten und Verfahren als Voraussetzungen digitalen Prozessierens

Annedore Flüchter

Justizportal 49

Josephine Odrig

Bürgerportal als Konfliktauflösungsstelle 55

Wiebke Voß

Digitale Gerichtsportale: Wege zur Justiz – Wege zum Recht? 71

Liane Schmiedel

Niederlande, ein Vorreiter im Bereich digitaler Bürger- und Justizportale 87

Axel Adrian und Holger Barthel

Expertensysteme im Bereich der Steuerverwaltung – Vorbild bei der Realisierung eines künftigen digitalen Justizportals? 101

Robert Korves

Zum Vorschlag eines beschleunigten Online-Verfahrens 117

Elmar Streyl

Was ist Struktur aus prozessrechtlicher Sicht? 133

Reinhard Greger

- Das elektronische Basisdokument als Garant eines effizienten, zukunftsfähigen
Zivilprozesses 141

Cord Brüggmann

- Strukturierung von Texten im Gerichtsverfahren – Effizienzgewinn im Einzelfall
und Erschließung der überindividuellen Bedeutung von Informationen aus ein-
zelnen Verfahren 149

Michael Kohlhasse

- Wann ist ein juristischer Text strukturiert? Antworten aus der Sicht der Infor-
matik, insbesondere der Künstlichen Intelligenz 155

Teil 3**Automatisierung des Zivilprozesses***Axel Adrian, Nathan Dykes, Stephanie Evert, Philipp Heinrich, Michael Keuchen
und Thomas Proisl*

- Manuelle und automatische Anonymisierung von Urteilen 173

Axel Adrian, Lutz Schröder und Andreas Maier

- Sogenannte Künstliche Intelligenz (KI) und ihr Nutzen für Juristen 199

Georg Gesk und Zhiyuan Guo

- Maschinelle Entscheidungen in China – Internet Court in Hangzhou und Social
Credit System 221

Andreas Funke

- Ich bin dein Richter. Sind KI-basierte Gerichtsentscheidungen rechtlich denk-
bar? 235

Teil 4**Kommunikation im digitalen Zivilprozess
der Zukunft***Sabine Grommes*

- Justiz goes online. Ein Praxisbericht zu Videoverhandlungen nach § 128a ZPO 253

Florian Nicolai

- Strafrechtliche Aspekte beim Einsatz von Videokonferenztechnik im (Zivil-)
Prozess 261

Klaus Harnack

- Der goldene Schnitt der Digitalisierung. Psychologische Lehren zur Steigerung
der Akzeptanz 271

*Teil 5***Digitalisierung der Rechtsdurchsetzung***Jürgen Stamm*

Die Modernisierung der Zwangsvollstreckung kraft Digitalisierung 281

Karlheinz Brunner

Digitalisierung, ein Meilenstein für die Arbeit der Gerichtsvollzieher? 301

Kevin Labner

Das digitalisierte Exekutionsverfahren als Brücke zwischen Technik und Dogmatik 309

Schluss*Axel Adrian*

Mein persönliches Résumé der Tagung 327

Autorenverzeichnis 331