Wörner/Wilhelmi/Glöckner/Breuer/Behrendt **Digitalisierung des Rechts** 

## Recht der Digitalisierung – Digitalisierung des Rechts

Herausgegeben von Professor Dr. Marten Breuer Professor Dr. Jochen Glöckner Professor Dr. Rüdiger Wilhelmi Professorin Dr. Liane Wörner

## Band 1

# Digitalisierung des Rechts

Herausgegeben von Liane Wörner, Rüdiger Wilhelmi, Jochen Glöckner, Marten Breuer und Svenja Behrendt

**DE GRUYTER** 

ISBN 978-3-11-134332-7 e-ISBN (PDF) 978-3-11-134334-1 e-ISBN (EPUB) 978-3-11-134338-9 ISSN 2510-9820 DOI https://doi.org/10.1515/9783111343341



Dieses Werk ist lizenziert unter einer Creative Commons Namensnennung - Nicht-kommerziell - Keine Bearbeitung 4.0 International Lizenz. Weitere Informationen finden Sie unter https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/.

Die Creative Commons-Lizenzbedingungen für die Weiterverwendung gelten nicht für Inhalte (wie Grafiken, Abbildungen, Fotos, Auszüge usw.), die nicht im Original der Open-Access-Publikation enthalten sind. Es kann eine weitere Genehmigung des Rechteinhabers erforderlich sein. Die Verpflichtung zur Recherche und Genehmigung liegt allein bei der Partei, die das Material weiterverwendet.

Library of Congress Control Number: 2024936431

#### Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über http://dnb.dnb.de abrufbar.

© 2024 bei den Autorinnen und Autoren, Zusammenstellung © 2024 Liane Wörner, Rüdiger Wilhelmi, Jochen Glöckner, Marten Breuer und Svenja Behrendt, publiziert von Walter de Gruyter GmbH, Berlin/Boston. Dieses Buch ist als Open-Access-Publikation verfügbar über www.degruyter.com.

Einbandabbildung: Tierney / #320667457 / AdobeStock Druck und Bindung: CPI books GmbH, Leck

www.degruyter.com

### Inhalt

Vorwort — V
Abkürzungsverzeichnis —— IX
Liane Wörner, Rüdiger Wilhelmi, Jochen Glöckner, Marten Breuer  Digitalisierung des Rechts  Eine Einführung — 1
Friedemann Vogel  Der Richter, (k)ein Bot?!  Vier Thesen zur Digitalisierung des Rechts aus rechtslinguistischer  Perspektive —— 9
Alexandra Windsberger  Rechtslinguistik und Texterkennung im Kontext der Digitalisierung des Rechts  Über digitale Bermuda-Dreiecke und künstlich intelligente Praktikanten — 27
Hanjo Hamann <b>Evidenz, Empirie und Data Science in der Rechtswissenschaft</b> Ein "Scoping Review" zur Taxonomie quantitativer Rechtsforschung —— <b>41</b>
Stefan Leue, Rüdiger Wilhelmi  Modellierung des Rechts — 67
Matthias Schmid  Modellierung als Methode bei der praktischen Rechtsetzung —— 91
Lena Leffer, Lucia Sommerer <b>Zum Einsatz einer Geldwäschedetektions-KI zur Strafverfolgung</b> Automatisierte Verkettung von Verdachtsstufen —— <b>107</b>
Dominik Brodowski  Datengestützte Prognose justizieller Entscheidungen
Entwicklungsstufen, Gefahren, Potentiale —— <b>125</b>

Isabella Risini, Shanshan Xu, T. Y. S. S. Santosh, Oana Ichim, Barbara Plank, Matthias Grabmair

Annotation von Referenzdaten zur Entwicklung einer KI-basierten Entscheidungshilfe für den Europäischen Gerichtshof für Menschenrechte Ein Werkstattbericht —— 143

Krisztina Karsai

KI vs. menschliche Entscheidung bei der Analyse und Anwendung des Rechts —— 165

Svenja Behrendt

Menschliches und maschinelles Entscheiden bei der Analyse und Anwendung des Rechts —— 179

Autorenverzeichnis — 197

Abbildungsverzeichnis — 199