



Marc Telle

## Einsatz Künstlicher Intelligenz zur vorbereitenden Unterstützung von Leitungsentscheidungen des Vorstands einer AG

Abhandlungen zum Deutschen und Europäischen Gesellschafts-  
und Kapitalmarktrecht, Band 209

210 Seiten, 2023

Print: <978-3-428-18787-4> € 74,90

E-Book: <978-3-428-58787-2> € 67,90

Längst sind Fragen der »elektronischen Datenverarbeitung« in Unternehmen ein fester Bestandteil datenschutzrechtlicher, arbeits- und gesellschaftsrechtlicher Erörterungen. Auch die Entwicklung künstlich intelligenter Systeme schreitet dynamisch voran. Der Autor befasst sich vor diesem Hintergrund eingehend mit den verschiedenen Rechtsfragen, die sich im Kontext des entscheidungsunterstützenden Einsatzes von Künstlicher Intelligenz im Vorstand einer AG ergeben. Steht es dem Vorstand frei, derartige Informationstechnik als vorgeschaltete Hilfs- bzw. Arbeitsmittel oder ausgelagert über einen externen Dienstleister einzusetzen? Ist er unter Umständen sogar verpflichtet, Künstliche Intelligenz im Rahmen der Entscheidungsprozesse einzusetzen? Und wie gestalten sich die mit dem Systemeinsatz verbundenen Sorgfaltspflichten und Haftungsrisiken der Vorstandsmitglieder? Diese und andere Fragen untersucht der Autor in seiner Arbeit.

### Inhalt

#### Einführung

Einleitung — Anwendungsbeispiele und Aktualität der Thematik — Terminologie und technisches Verständnis — Untersuchungsgegenstand

#### 1. Recht und Pflicht zur Nutzung eines KI-Systems als »Entscheidungs- und Informationsassistent« im Leitungsbereich

Die Leitungskompetenz des Vorstands und ihre Delegation — Recht zur KI-gestützten Entscheidungsfindung — Pflicht zur Nutzung eines KI-Systems — Pflicht zur Befolgung der KI-Empfehlungen unter besonderer Betrachtung des Stichtenscheids und der Vertragskonzernierung

#### 2. Das Pflichtenprogramm des Vorstands im Umgang mit entscheidungsunterstützenden KI-Systemen im Leitungsbereich

Wahl des Nutzungsweges — Sorgfaltspflichten des Vorstands im Umgang mit leitungsunterstützenden KI-Systemen

#### 3. Die Haftung des Vorstands im Umgang mit entscheidungsunterstützenden KI-Systemen im Leitungsbereich

Anknüpfungspunkt der Pflichtverletzung — Kausalität zwischen Pflichtverletzung und Schaden als Voraussetzung der Ersatzpflicht

Schlussteil: Zusammenfassung der wesentlichen Ergebnisse in Thesen

Literaturverzeichnis, Stichwortregister

Bestellungen können an jede Buchhandlung oder direkt an den Verlag gerichtet werden.  
Nutzung und Download von E-Books erfolgen über unsere eLibrary.

Tel.: 030/790006-0 · werbung@duncker-humblot.de · verkauf@duncker-humblot.de

[www.duncker-humblot.de](http://www.duncker-humblot.de)