

## Inhalt

Regulierung für Algorithmen und Künstliche Intelligenz: Eine Einführung <i>Daniel Zimmer</i>	9
Was ist und was soll eine Ethik der K.I.? <i>Markus Gabriel</i>	25
Mögliche Wohlfahrtswirkungen eines Einsatzes von Algorithmen <i>Justus Haucap</i>	43
Echokammern und Filterblasen versus Meinungsvielfalt – Algorithmen als Gefahr für die Demokratie? <i>Jörn Lüdemann</i>	69
Die Verantwortung der Medienintermediäre für den Schutz öffentlicher Kommunikationsräume – Algorithmen als Treiber von Hate speech, Fake News und Filter bubbles? <i>Jürgen Kühling</i>	89
Chancen und Grenzen „erklärbarer Algorithmen“ im Rahmen von Haftungsprozessen <i>Miriam C. Buiten</i>	149
Zur Systematischen Bewertung der Vertrauenswürdigkeit von KI-Systemen <i>Maximilian Poretschkin, Michael Mock, Stefan Wrobel</i>	175
Algorithmenregulierung nach Kritikalitätsstufen – der Ansatz der Datenethikkommission <i>Ulrich Kelber</i>	203
Algorithmenbasiertes Trading und Finanzmarktstabilität <i>Matthias Lehmann</i>	209

*Inhalt*

Verdachtsgewinnung durch Algorithmen. Maßstäbe für den Einsatz von <i>predictive policing</i> und <i>retrospective policing</i> bei Gefahrenabwehr bzw. Strafverfolgung <i>Timo Rademacher</i>	229
Algorithmenbasierter Handel und Kartellverbot <i>Andreas Heinemann</i>	269
Auslegung des Kartellverbots bei Kollusion durch Algorithmen <i>Stefan Thomas</i>	293
Algorithmenbasiertes Marktverhalten als Missbrauch einer marktbeherrschenden Stellung <i>Petra Pohlmann</i>	311
Auf dem Weg zu einem algorithmisierten Wettbewerbsbegriff? <i>Maik Wolf</i>	339
Tagungsbericht <i>Jan-Frederick Göhsl, Johannes Rottmann, Matthias Schaut</i>	357