

Inhalt

Teil I: Zur Einführung in das Problemfeld

Rechtliche Rahmenbedingungen für und regulative Herausforderungen durch Big Data	11
<i>Wolfgang Hoffmann-Riem</i>	

Teil II: Beiträge zu Beispielfeldern

Erosion traditioneller Prinzipien des Datenschutzrechts durch Big Data	81
<i>Gerrit Hornung</i>	
Die Regulierung der prädiktiven Analytik: eine juristisch-verhaltenswissenschaftliche Skizze	99
<i>Yoan Hermstrüwer</i>	
Big Data, Internet und das Völkerrecht	117
<i>Andreas von Arnould</i>	
Zugang zu staatlicher Information in Zeiten von Big Data	125
<i>Tobias Mast</i>	
Predictive Analytics aus der Perspektive von Menschenwürde und Autonomie	135
<i>Stephan Dreyer</i>	
Rechts(durch)setzung durch Informationsintermediäre: Big Data als Entscheidungs- und Handlungsressource	145
<i>Markus Oermann</i>	
Verfälschung von Datenbeständen durch Social Bots	157
<i>Kevin Dankert</i>	

7

Inhalt

Big Data und Sicherheitsrecht <i>Mathias Bäcker</i>	167
Big Data und Kriminalität <i>Jan C. Joerden</i>	173
Big Data und Strafverfolgung <i>Tobias Singelnstein</i>	179
Big Data und Zivilrecht <i>Thomas Hoeren</i>	187
Autoren	195
Stichwortregister	197