



Nomos



Künstliche Intelligenz und Datenschutz

Vereinbarkeit intransparenter Systeme mit geltendem Datenschutzrecht und potentielle Regulierungsansätze

Von Dr. Paul Vogel, LL.M. Eur.

2022, 262 S., brosch., 74,- €

ISBN 978-3-8487-8703-6

(Robotik und Recht, Bd. 26)

www.nomos-shop.de/isbn/978-3-8487-8703-6

Mit der fortschreitenden Entwicklung von Künstlicher Intelligenz stellen sich diverse Rechtsprobleme. Aus der Perspektive des Datenschutzrechts ist vor allem die Intransparenz bestimmter Arten von KI kritisch zu betrachten. Der Autor untersucht zum einen, ob und unter welchen Bedingungen derartige Systeme in datenschutzrechtlich zulässiger Weise

eingesetzt werden dürfen. Zum anderen werden Regulierungsansätze für eine transparente Entwicklung und Nutzung von KI-Systemen aufgezeigt, wozu primär die umstrittene Frage gehört, ob und inwieweit das Datenschutzrecht der von einer KI-Entscheidung betroffenen Person ein „Recht auf Erklärung“ der Funktionsweise des Systems gewährt.

Bestell-Hotline +49 7221 2104-37 | Online www.nomos-shop.de
E-Mail bestellung@nomos.de | Fax +49 7221 2104-43 | oder im Buchhandel

Sie haben das Recht, die Ware innerhalb von 14 Tagen nach Lieferung ohne Begründung an Nördlinger Verlagsauslieferung GmbH & Co. KG, Augsburg Str. 67A, 86720 Nördlingen zurückzusenden. Bitte nutzen Sie bei Rücksendungen im Inland den kostenlosen Abholservice. Ein Anruf unter Tel. +49 7221 2104-45 genügt. Unsere Datenschutzbestimmungen finden Sie unter nomos@shop.de/go/datenschutzerklaerung.

Nomos Verlagsgesellschaft
Waldseestraße 3–5 | D-76530 Baden-Baden | www.nomos.de

 Nomos
eLibrary



Nomos



Künstliche Intelligenz und Datenschutz

Vereinbarkeit intransparenter Systeme mit geltendem Datenschutzrecht und potentielle Regulierungsansätze

By Dr. Paul Vogel, LL.M. Eur.

2022, 262 pp., pb., € 74.00

ISBN 978-3-8487-8703-6

(Robotik und Recht, vol. 26)

in German

www.nomos-shop.de/isbn/978-3-8487-8703-6

With the advancing development of artificial intelligence, various legal problems arise. From the perspective of data protection law, the lack of transparency of certain types of AI is particularly critical. On the one hand, the author examines whether and under what conditions such systems may be used in a way that is permissible under data

protection law. On the other hand, regulatory approaches for a transparent development and use of AI systems are identified, primarily including the controversial question of whether and to what extent data protection law grants the person affected by an AI decision a “right to explanation” of how the system works.

Hotline for your order +49 7221 2104-37 | Online www.nomos-shop.de
E-Mail orders@nomos.de | Fax +49 7221 2104-43 | or in your local bookstore

You can withdraw from your book order without giving reasons within fourteen days. Simply send your written withdrawal within the given period to: Nördlinger Verlagsauslieferung GmbH & Co. KG, Augsburg Str. 67A, 86720 Nördlingen, Germany or to your bookstore. A withdrawal binds you to return the items. All costs and risks of return are payable by the addressee. You can find our privacy policy online at nomos@shop.de/go/datenschutzerklaerung.

Nomos Verlagsgesellschaft
Waldseestraße 3–5 | D-76530 Baden-Baden | www.nomos.de

 Nomos
eLibrary