



Nomos

Aktuelle Herausforderungen durch KI



Künstliche Intelligenz, Demokratie und Privatheit

Herausgegeben von Dr. Michael Friedewald,
Prof. Dr. Alexander Roßnagel, PD Dr. Jessica Heesen,
Prof. Dr. Nicole Krämer und Prof. Dr. Jörn Lamla

2022, 409 S., brosch., 89,- €

ISBN 978-3-8487-7327-5

(Privatheit und Selbstbestimmung in der digitalen Welt |
Privacy and Self-Determination in the Digital World, Bd. 1)

in Deutsch / Englisch

www.nomos-shop.de/isbn/978-3-8487-7327-5

Dieser Sammelband enthält ausgewählte Beiträge der Jahrestagung des „Forum Privatheit“ 2021. Darin werden die aktuelle Herausforderungen analysiert, die durch die Entwicklung der Künstlichen Intelligenz (KI) für Privatheit, informationelle Selbstbestimmung, und Demokratie entstehen und wie diese durch Governancemechanismen adressiert werden können. Die Beiträge fokussieren dabei auf den KI-Einsatz zu Zwecken des Profiling und der Überwachung, auf Fragen der Verbreitung und Entdeckung von Desinformation durch KI sowie die Nutzung von KI im Gesundheits- und Pflegebereich.

Mit Beiträgen von

Hartmut Aden, Leen Al Kalla, Annalena Buckmann, Niël H. Conradie, Jutta Croll, Alan Dahi, Martin Degeling, Jana Dittmann, Jan Fährmann, Konstantin Fischer, Michael Friedewald, Clemens Gruber, Jessica Heesen, Franziska Herbert, Gerrit Hornung, Carolin Jansen, Rita Jordan, Hannah Klöber, Jan Philipp Kluck, Nicole Krämer, Christian Krätzer, Jörn Lamla, Lena Isabell Löber, Anna Louban, Matthias Marx, Rainer Mühlhoff, Saskia K. Nagel, Lars Rinsdorf, Alexander Roßnagel, Hannah Ruschemeier, Ina Schieferdecker, Stephan Schindler, Sabrina Schomberg, Jasmin Schreyer, Tahireh Setz, Martin Steinebach, Milan Tahraoui, Sabine Theis, Inna Vogel, Marianne von Blomberg, Roger von Laufenberg und York Yannikos.

Bestell-Hotline +49 7221 2104-260 | Online www.nomos-shop.de
E-Mail bestellung@nomos.de | Fax +49 7221 2104-265 | 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 2104-260 genügt. Unsere Datenschutzbestimmungen finden Sie unter nomos@shop.de/go/datenschutzerklaerung.

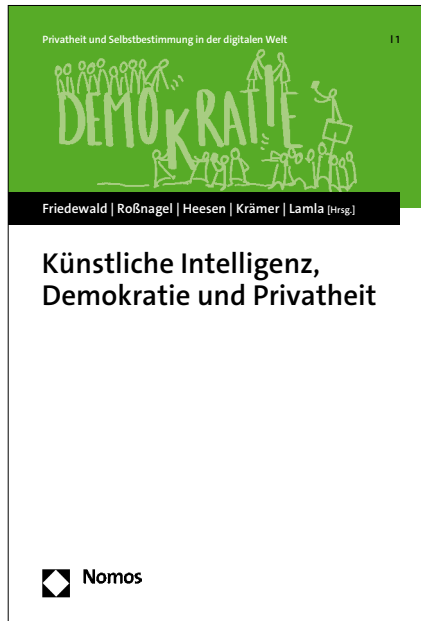
Nomos Verlagsgesellschaft
Waldseestraße 3–5 | D-76530 Baden-Baden | www.nomos.de

Nomos
eLibrary



Nomos

Current Challenges through AI



Künstliche Intelligenz, Demokratie und Privatheit

Edited by Dr. Michael Friedewald,
Prof. Dr. Alexander Roßnagel, PD Dr. Jessica Heesen,
Prof. Dr. Nicole Krämer and Prof. Dr. Jörn Lamla

2022, 409 pp., pb., € 89.00

ISBN 978-3-8487-7327-5

*(Privatheit und Selbstbestimmung in der digitalen Welt |
Privacy and Self-Determination in the Digital World, vol. 1)*
in German / English

www.nomos-shop.de/isbn/978-3-8487-7327-5

This volume contains selected papers from the 2021 annual conference affiliated to 'Forum Privatheit', which analyse the current challenges posed by the development of artificial intelligence (AI) to privacy, informational self-determination and democracy, and how they can be addressed through governance mechanisms. The contributions focus on the use of AI for profiling and surveillance purposes, on issues related to the dissemination and detection of disinformation through AI, and on the use of AI in the health and care sectors.

With contributions by

Hartmut Aden, Leen Al Kalla, Annalena Buckmann, Niël H. Conradie, Jutta Croll, Alan Dahi, Martin Degeling, Jana Dittmann, Jan Fährmann, Konstantin Fischer, Michael Friedewald, Clemens Gruber, Jessica Heesen, Franziska Herbert, Gerrit Hornung, Carolin Jansen, Rita Jordan, Hannah Klöber, Jan Philipp Kluck, Nicole Krämer, Christian Krätzer, Jörn Lamla, Lena Isabell Löber, Anna Louban, Matthias Marx, Rainer Mühlhoff, Saskia K. Nagel, Lars Rinsdorf, Alexander Roßnagel, Hannah Ruschemeier, Ina Schieferdecker, Stephan Schindler, Sabrina Schomberg, Jasmin Schreyer, Tahireh Setz, Martin Steinebach, Milan Tahraoui, Sabine Theis, Inna Vogel, Marianne von Blomberg, Roger von Laufenberg and York Yannikos.

Hotline for your order +49 7221 2104-260 | Online www.nomos-shop.de
E-Mail orders@nomos.de | Fax +49 7221 2104-265 | 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

