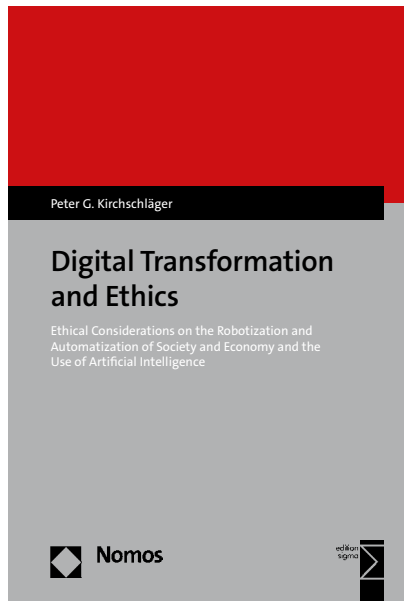


Ethische Auseinandersetzung mit der digitalen Transformation der Gesellschaft und Wirtschaft



Digital Transformation and Ethics Ethical Considerations on the Robotization and Automatization of Society and Economy and the Use of Artificial Intelligence

Von Prof. Dr. Peter G. Kirchschräger

2020, ca. 200 S., brosch., ca. 39,- €

ISBN 978-3-8487-4287-5

Erscheint ca. Juni 2020

nomos-shop.de/30090

Dieses Buch diskutiert die Digitalisierung, Robotisierung und Automatisierung der Gesellschaft und Wirtschaft und den Einsatz von künstlicher Intelligenz aus einer ethischen Perspektive. Nach einer Einleitung zur Beziehung zwischen Moral und Technologie und einer Bewertung der Moralfähigkeit von Technologien führt das Buch in einem ersten Teil ethische Prinzipien ein, die der ethischen Beurteilung der digitalen Transformation der Gesellschaft und Wirtschaft zugrundeliegen. In einem zweiten Teil werden Chancen und Herausforderungen der digitalen Trans-

formation aus einer ethischen Sicht analysiert. In einem dritten Teil werden hinsichtlich der Herausforderungen ethische Lösungsansätze entwickelt.

Einer der Forschungsschwerpunkte von Peter G. Kirchschräger (Theologische Fakultät der Universität Luzern und Visiting Fellow an der Yale University) liegt auf der Digitalisierung, Robotisierung und Automatisierung der Gesellschaft und Wirtschaft und dem Einsatz von künstlicher Intelligenz aus ethischer Perspektive.



www.nomos-elibrary.de

Bestell-Hotline (+49)7221.2104-37 | **Online** (versandkostenfrei) nomos-shop.de | **E-Mail** bestellung@nomos.de | **Fax** (+49)7221.2104-43 | oder im **Buchhandel**

978-3-8487-4287-5 Kirchschräger **Digital Transformation and Ethics** ca. 39,- €

Name, Vorname: _____

Tätigkeitsschwerpunkt: _____

Firma, Institution: _____

Tel.-Nr. für Rückfragen: _____

Straße: _____

E-Mail: _____

Ort: _____

Unterschrift: _____

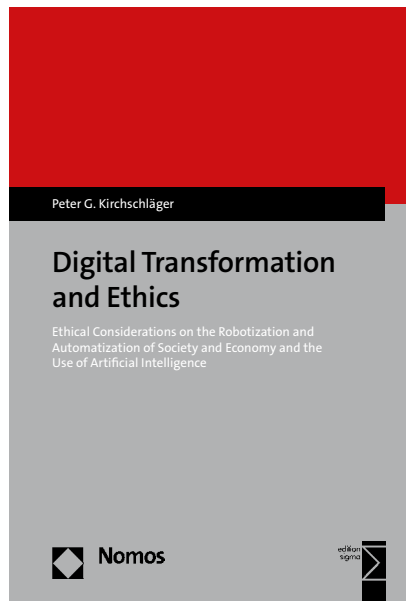
Ich bin damit einverstanden, dass ich über interessante Produkte per E-Mail oder telefonisch informiert werde.

Sie haben das Recht, die Ware innerhalb von 14 Tagen nach Lieferung ohne Begründung an den Nomos Verlag, In den Lissen 12, 76547 Sinzheim zurückzusenden. Bitte nutzen Sie bei Rücksendungen den kostenlosen Abholservice. Ein Anruf unter Tel. 07221/2104-37 genügt. Alle Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten.



Informationen zum Datenschutz: Ihre Daten werden ausschließlich durch den Nomos Verlag und innerhalb der Europäischen Union verarbeitet. Sie werden nur zum Zwecke Ihrer Bestellung sowie der Optimierung der Produktpalette und der Kundenbindung verwendet und so lange aufbewahrt, wie es die gesetzlichen Vorschriften vorsehen. Die Daten erhalten wir von Ihnen oder von Unternehmen, mit denen Sie in Kontakt getreten sind, oder aus öffentlich zugänglichen Quellen. Sie haben das Recht, der Verarbeitung mit Wirkung für die Zukunft jederzeit und formlos zu widersprechen. Sie haben das Recht zur Beschwerde gegen die Datenverarbeitung bei dem für den Nomos Verlag zuständigen Landesbeauftragten für Datenschutz und Informationsfreiheit Baden-Württemberg. Im datenschutzrechtlichen Sinn verantwortliche Stelle: Nomos Verlag, Waldseestr. 3-5, 76530 Baden-Baden, der Datenschutzbeauftragte ist erreichbar unter datschutzbeauftragter@nomos.de.

Ethical Examination of Digital Transformation of Society and Economy From An Ethical Perspective



Digital Transformation and Ethics Ethical Considerations on the Robotization and Automatization of Society and Economy and the Use of Artificial Intelligence

By Prof. Dr. Peter G. Kirchschräger

2020, approx. 200 pp., pb., approx. € 39.00

ISBN 978-3-8487-4287-5

Publication Date: approx. June 2020

nomos-shop.de/30090

The digitalization, robotization, and automatization of society and of economy and the use of artificial intelligence embrace chances and challenges from an ethical perspective. Due to their moral capability technological progress must receive its ethical orientation from humans.

This book discusses digital transformation from an ethical standpoint. After an introduction on the correlation between morality and technology and an assessment of the moral capability of technologies, the book introduces in a first part ethical principles serving the evaluation of the digital transformation of society and

of economy and the use of artificial intelligence. In a second part, the digital transformation and its chances and challenges are analyzed from an ethical perspective. In a third part, ethical approaches addressing the challenges are developed.

One of the research-foci of Peter G. Kirchschräger (Department of Theology at the University of Lucerne and Visiting Fellow at Yale University) lies on digitalization, robotization, and automatization of society and of economy and the use of artificial intelligence from an ethical perspective.

 Nomos
eLibrary www.nomos-elibrary.de

order hotline (+49)7221.2104-37 | online nomos-shop.de | e-mail orders@nomos.de | fax (+49)7221.2104-43 | or contact your local bookstore



978-3-8487-4287-5 Kirchschräger **Digital Transformation and Ethics**

approx. € 39.00

Name

Company / Institution

Address

Date, Signature

Your data will be processed only by Nomos Publishers and exclusively within the European Union. It will only be used in relation to your order and in order to optimise our range of products and customer loyalty. Moreover, it will only be saved for the length of time stipulated by legal regulations. We will receive your data from you personally, from companies with which you have been in contact or from sources that are accessible to the public. You are entitled to revoke your agreement to have Nomos process your data informally with immediate effect at any time. You have the right to complain about the processing of your data to the commissioner for data protection and freedom of information in Baden-Württemberg, who is responsible for Nomos' conduct in this respect. The address to write to in all matters relating to data protection law is: Nomos Verlag, Waldseestr. 3-5, D-76530 Baden-Baden; our data protection officer can be contacted via email at datenschutzbeauftragter@nomos.de.

 **Nomos**