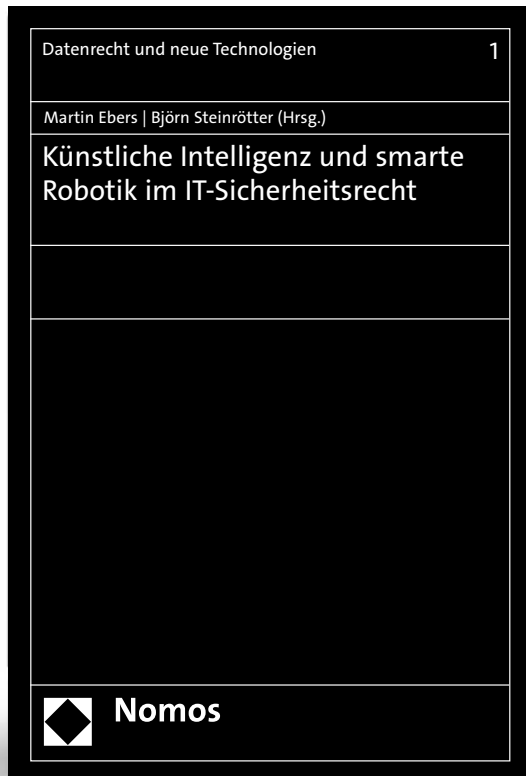




Nomos



## Künstliche Intelligenz und smarte Robotik im IT-Sicherheitsrecht

Herausgegeben von Prof. Dr. Martin Ebers und Prof. Dr. Björn Steinrötter

2021, 382 S., brosch., 98,- €

ISBN 978-3-8487-7621-4

(Datenrecht und neue Technologien, Bd. 1)

[www.nomos-shop.de/isbn/978-3-8487-7621-4](http://www.nomos-shop.de/isbn/978-3-8487-7621-4)

Künstliche Intelligenz (KI) ist eine Dual-Use-Technologie: Einerseits kann sie zur Erhöhung der Cybersicherheit eingesetzt werden, andererseits können feindliche Angriffe mittels KI effektiver durchgeführt werden. KI-Systeme und Roboter können darüber hinaus Gegenstand neuartiger Angriffe werden.

Dies wirft eine Reihe neuer Rechtsfragen auf, die das Werk eingehend behandelt, etwa:

- Welche Vorgaben trifft das deutsche IT-Sicherheitsrecht spezifisch für KI-Systeme sowie smarte Robotik?
- Welche Vorgaben macht die DSGVO zur IT-Sicherheit im Zusammenhang mit KI-Anwendungen?
- Wie erfolgt die notwendige Durchsetzung IT-sicherheitsrechtlicher Vorgaben?
- Welche Gewährleistungsrechte bestehen bei IT-Sicherheitsmängeln von Robotern bzw. KI-Systemen?

- Wer haftet wann bei der Verwendung smarterer Robotik oder von KI-Anwendungen, sofern es zur Verletzung von IT-Sicherheitsstandards kommt?

Die praxisnahen Ausführungen ausgewiesener Experten richten sich gleichermaßen an Wissenschaftler und Praktiker, die sich mit den Themen KI und smarte Robotik befassen.

### Mit Beiträgen von

Prof. Dr. Martin Ebers, Eike Ekrot, Rafael Fedler, Prof. Dr. Sebastian Golla, Max Heinemeyer, Dr. Sven Herpig, Dr. Dennis-Kenji Kipker, Charlotte Korenke, Prof. Dr. Linda Kuschel, Prof. Dr. rer. nat. Dirk Labudde, Stanislaus Meier, Christopher Philipp, Prof. Dr. Thomas Riehm, Prof. Dr. Frank Rosenkranz, Darius Rostam, Dr. Rudi Ruks, Dr. Andreas Sattler, Prof. Dr. Renate Schaub, Prof. Dr. Björn Steinrötter und Cara Warmuth.

Bestell-Hotline +49 7221 2104-37 | Online [www.nomos-shop.de](http://www.nomos-shop.de)  
E-Mail [bestellung@nomos.de](mailto: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](http://nomos@shop.de/go/datenschutzerklaerung).

Nomos Verlagsgesellschaft  
Waldseestraße 3–5 | D-76530 Baden-Baden | [www.nomos.de](http://www.nomos.de)

 Nomos  
eLibrary