



WIFIS aktuell

Wissenschaftliches Forum für Internationale Sicherheit e.V.

Karl Hans Bläsius/Reiner Schwalb/
Michael Staack (Hrsg.)

Künstliche Intelligenz und nukleare Bedrohungen

Risiken eines Atomkriegs aus Versehen



Verlag Barbara Budrich

Künstliche Intelligenz und nukleare Bedrohungen

Reihe
WIFIS-aktuell

herausgegeben von

WIFIS – Wissenschaftliches Forum für
Internationale Sicherheit e.V., vertreten durch
Prof. Dr. Michael Staack, Helmut-Schmidt-
Universität/Universität der Bundeswehr
Hamburg

Band 73

Karl Hans Bläsius
Reiner Schwalb
Michael Staack (Hrsg.)

Künstliche Intelligenz und nukleare Bedrohungen

Risiken eines Atomkriegs aus Versehen

Verlag Barbara Budrich
Opladen • Berlin • Toronto 2022

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek
Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen
Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über
<http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

Gedruckt auf säurefreiem und alterungsbeständigem Papier.

Alle Rechte vorbehalten.

© 2022 Verlag Barbara Budrich GmbH, Opladen, Berlin & Toronto
www.budrich.de

ISSN 1867-3015
ISBN 978-3-8474-2657-8
eISBN 978-3-8474-1822-1
DOI 10.3224/84742657

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Umschlaggestaltung: Walburga Fichtner, Köln
Satz: Anja Borkam, Jena – kontakt@lektorat-borkam.de
Druck: paper & tinta, Warschau
Printed in Europe

Inhalt

Vorwort	7
<i>Karl Hans Bläsius/Reiner Schwalb/Michael Staack</i>	
KI in Frühwarnsystemen für nukleare Bedrohungen	11
<i>Karl Hans Bläsius/Jörg Siekmann</i>	
Atomkrieg aus Versehen – Risiko und Folgen	23
<i>Karl Hans Bläsius</i>	
Keine Entwarnung	35
<i>Hans-Peter Bartels</i>	
Mehr Aufklärung und Transparenz	39
<i>Katja Keul</i>	
Künstliche Intelligenz – Gefahren und Chancen	43
<i>Alexander Müller</i>	
Atomkrieg aus Versehen? – Optionen der Prävention	49
<i>Wolfgang Richter</i>	
Atomkriegsrisiko und Russland-Ukraine-Krieg	65
<i>Michael Staack/Karl Hans Bläsius/Reiner Schwalb</i>	
Die Autorinnen und Autoren	71

