



### Springer Vieweg

2nd  
edition

2., überarb. u. aktualisierte  
Aufl. 2021, XIV, 95 S. 9  
Abb., 5 Abb. in Farbe.

### Printed book

Softcover

### Printed book

Softcover

ISBN 978-3-658-32810-8

£ 39,99 | CHF 55,50 | 46,72 € |

51,39 € (A) | 49,99 € (D)

Available

### Discount group

Standard (0)

### Product category

Professional book

Engineering : Electronics and Microelectronics, Instrumentation

Borgeest, Kai

# Manipulation von Abgaswerten

Technische, gesundheitliche, rechtliche und politische Hintergründe des  
Abgasskandals

- **Wie wenige Zeilen Quellcode die Umwelt schädigen**
- **Motorsteuergeräte, Abschaltfunktionen und EU-Richtlinien**
- **Hintergründe zum Abgasskandal**

Dieses kleine Buch stellt Hintergründe zum Abgasskandal dar, z. B. welche Schadstoffe kritisch sind, wie Motorsteuergeräte, Abgasrückführung und Abgasnachbehandlung funktionieren, wie Manipulationen auf dem Prüfstand möglich sind, mit welchen Fahrzyklen getestet wird und in welchem rechtlichen und politischen Umfeld dies lange Zeit unbemerkt mit unterschiedlichen Konsequenzen in der EU und den USA geschehen konnte. Es werden Maßnahmen vorgestellt, mit denen Fahrzeuge auch real gesetzliche Grenzwerte einhalten können und wie Manipulationen zukünftig rechtlich und politisch verhindert werden können. Dem Leser werden durch Literaturhinweise zusätzliche Details erschlossen.

Order online at [springer.com/booksellers](https://springer.com/booksellers)

Springer Nature Customer Service Center GmbH

Customer Service

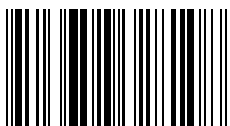
Tiergartenstrasse 15-17

69121 Heidelberg

Germany

T: +49 (0)6221 345-4301

[row-booksellers@springernature.com](mailto:row-booksellers@springernature.com)



ISBN 978-3-658-32810-8 / BIC: TJF / SPRINGER NATURE: SCT24027

Prices and other details are subject to change without notice. All errors and omissions excepted. Americas: Tax will be added where applicable. Canadian residents please add PST, QST or GST. Please add \$5.00 for shipping one book and \$ 1.00 for each additional book. Outside the US and Canada add \$ 10.00 for first book, \$5.00 for each additional book. If an order cannot be fulfilled within 90 days, payment will be refunded upon request. Prices are payable in US currency or its equivalent.

Part of **SPRINGER NATURE**