



2008, X, 310 S.

### Gedrucktes Buch

Hardcover

[1] 89,99 € (D) | 92,51 € (A) | CHF 99,50

### eBook

[2] 76,99 € (D) | 76,99 € (A) | CHF 92,88

Erhältlich bei Ihrer Bibliothek oder [springer.com/shop](http://springer.com/shop)

Michael Hompel, Hubert Büchter, Ulrich Franzke

# Identifikationssysteme und Automatisierung

Reihe: VDI-Buch

- Vermittelt kompakt, profund und anschaulich die Techniken und Methoden der Identifizierungstechnik und Automatisierung
- Nachschlagewerk für die Praxis und vertiefendes Lehrwerk
- Zahlreiche Beispiele und viele Hinweise für die praktische Anwendung vertiefen das angebotene Wissen

Die moderne Logistik und Produktion ist ohne die Identifikationstechnik und Automatisierung nicht mehr denkbar. Dementsprechend haben sich auf diesen Gebieten zahlreiche Technologien entwickelt: vom einfachen Barcode bis zum intelligenten Etikett (RFID) - von der einfachen Schrittsteuerung bis zur künstlichen Intelligenz. Das Buch vermittelt einen profunden Einblick in die Welt der Automatisierung in Logistik und Produktion aus interdisziplinärer Sicht, bis hin zur dafür notwendigen automatischen Identifizierung von Objekten (AutoID). Zahlreiche Beispiele und viele Hinweise für die praktische Anwendung ebenso wie die Erläuterung des jeweiligen theoretischen Hintergrundes vertiefen das angebotene Wissen. Die Autoren gewähren einen gut verständlichen tiefen Einblick in diese Thematik; das Buch wendet sich an Praktiker genauso wie an fortgeschrittene Studierende. Dozenten und wissenschaftlich Interessierte finden Hintergründe erläutert, Entscheider und Praktiker können gezielt einzelne Fragestellungen vertiefen.

Erhältlich bei Ihrem Buchhändler oder – Springer Nature Customer Service Center GmbH, Haberstrasse 7, 69126 Heidelberg, Germany / Call: + 49 (0) 6221-345-4301 / Fax: +49 (0)6221-345-4229 / Email: [customerservice@springer.com](mailto:customerservice@springer.com) / Web: [springer.com](http://springer.com)

[1] € (D) sind gebundene Ladenpreise in Deutschland und enthalten 7% MwSt; € (A) sind gebundene Ladenpreise in Österreich und enthalten 10% MwSt. CHF und die mit [2] gekennzeichneten Preise für elektronische Produkte sind unverbindliche Preisempfehlungen und enthalten die landesübliche MwSt. Programm- und Preisänderungen (auch bei Irrtümern) vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen. Springer-Verlag GmbH, Handelsregistersitz: Berlin-Charlottenburg, HR B 91022. Geschäftsführung: Haank, Mos, Hendriks

