

Der Brockhaus der medizinischen Informatik



Die Medizin setzt immer stärker Methoden und Technologien der Informatik ein. Für Informatikanwendungen in der Medizin gelten dabei besondere Anforderungen hinsichtlich Zuverlässigkeit, Vertraulichkeit und Verfahrenskomplexität.

Deshalb hat sich eine eigene Disziplin entwickelt: die Medizinische Informatik. Mehr als 50 Autoren aus Hochschulen, Industrie und Administration geben in diesem Handbuch einen vollständigen und aktuellen Überblick über die Medizinische Informatik.

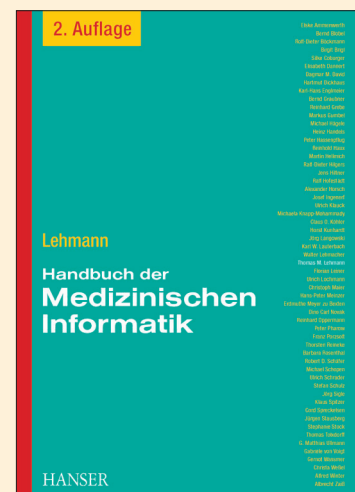
Die zweite Auflage wurde intensiv überarbeitet und um 4 Kapitel erweitert.

Folgende Themen werden dargestellt:

- Gesundheitswesen
- Patientenintegration

- Rechtliche Aspekte
- Medizinische Dokumentation, Terminologie und Linguistik
- Medizinische Statistik und Epidemiologie
- Modellierung
- Bioinformatik
- Signalverarbeitung
- Bildverarbeitung
- Robotik
- Entscheidungsunterstützung
- Krankenhausinformationssysteme
- Klinische Arbeitsplatzsysteme
- Elektronische Patientenakte
- Telematik
- Datenschutz
- Medizinische Lehr- und Lernsysteme
- Medizinisches Qualitätsmanagement

Weitere Informationen finden Sie auch im Internet unter www.hanser.de/computer



Handbuch der Medizinischen Informatik
 Herausgegeben von Thomas M. Lehmann
 2. Auflage. 2005. 955 Seiten
 € 59,90 · ISBN 3-446-22701-6

<input type="checkbox"/> Firmenadresse	<input type="checkbox"/> Privatanschrift
Vorname	Name
Firma	
Branche	
Abteilung	Position
Straße / Postfach	
Land / PLZ / Ort	
Datum / Unterschrift	

Unternehmensgröße: 1-19 20-49 50-99 100-199 200-499 500-999 über 1.000 Beschäftigte

322 006

Fax-Hotline: +49(0)89/998 30-157
 Ja, hiermit bestelle ich 14 Tage zur Ansicht und gegen Rechnung:
 Handbuch der Medizinischen Informatik
 Herausgegeben von Thomas M. Lehmann
 2. Auflage. 2005. 955 Seiten. ISBN 3-446-22701-6
 € 59,90 [D] zzgl. Versandkosten

Bitte informieren Sie mich per e-Mail über folgende Gebiete:
 Wirtschaft/Management Qualitätsmanagement
 Computer
 e-Mail
 Oder einfach direkt online anmelden unter www.hanser.de/newsletter

Handbuch der Medizinischen Informatik – mit Beiträgen von:



Elske Ammenwerth, Innsbruck · Bernd Blobel, Erlangen · Rolf-Dieter Böckmann, Gießen · Birgit Brigl, Leipzig · Silke Coburger, Köln · Elisabeth Dannert, Geislingen und Langenau · Dagmar M. David, Düsseldorf · Hartmut Dickhaus, Heilbronn und Heidelberg · Karl-Hans Englmeier, Neuherberg · Bernd Graubner, Berlin · Reinhard Grebe, Amiens, Frankreich · Markus Gumbel, Heidelberg · Michael Hägele, Köln · Heinz Handels, Hamburg · Peter Hassenpflug, Cambridge, England · Reinhold Haux, Braunschweig · Martin Hellmich, Köln · Ralf-Dieter Hilgers, Aachen · Jens Hiltner, Köln · Ralf Hofestädt, Bielefeld · Alexander Horsch, München · Josef Ingenerf, Lübeck · Ulrich Klauck, Aalen · Michaela Knapp-Mohammady, Heidelberg · Claus O. Köhler, Heidelberg · Horst Kunhardt, Mainkofen und Deggendorf · Jörg Langowski, Heidelberg · Karl W. Lauterbach, Köln · Walter Lehmacher, Köln · Thomas M. Lehmann, Aachen · Florian Leiner, München · Ulrich Lochmann, Zwickau · Christoph Maier, Heilbronn · Hans-Peter Meinzer, Heidelberg · Erdmuthe Meyer zu Bexten, Gießen · Dino Carl Novak, Köln · Reinhard Oppermann, Sankt Augustin · Peter Pharow, Erlangen · Franz Porzolt, Ulm · Thorsten Reineke, Aachen · Barbara Rosenthal, Köln · Robert D. Schäfer, Düsseldorf · Michael Schopen, Köln · Ulrich Schrader, Frankfurt a.M. · Stefan Schulz, Freiburg · Jörg Sigle, Freudenstein · Klaus Spitzer, Aachen · Cord Spreckelsen, Aachen · Jürgen Stausberg, Essen · Stephanie Stock, Köln · Thomas Tolxdorff, Berlin · G. Matthias Ullmann, Bayreuth · Gabriele von Voigt, Hannover · Gernot Wassmer, Köln · Christa Weßel, Aachen · Alfred Winter, Leipzig · Albrecht Zaiß, Freiburg