

Inhaltsverzeichnis

<i>Vorwort</i>	V
<i>Autoren und Autorinnen</i>	XI

Erstes Kapitel

Aufgaben und Rahmenbedingungen des Informationsmanagements

Detlev J. Hoch / Wolfgang Schirra

Entwicklung der Informationstechnologie – Management des Wandels in einer Zeit des Paradigmenwechsels	3 ✓
--	-----

Arnold Picot

Organisationsstrukturen der Wirtschaft und ihre Anforderungen an die Informations- und Kommunikationstechnik	49
---	----

Dieter Lewig

Beziehung zwischen strategischer Planung und Informationsmanagement	69
---	----

Zweites Kapitel

Architekturen für das Informationsmanagement

August-Wilhelm Scheer

ARIS-Architektur integrierter Informationssysteme	81
---	----

Kurt Kosanke

CIMOSA: Offene System Architektur	113
---	-----

Karin Dürmeyer

Informationsmodell – AD/Cycle	143
-------------------------------------	-----

Reinhard Brombacher / Alexander Hars / August-Wilhelm Scheer

Informationsmodellierung	173
--------------------------------	-----

Robert J. Benson

Enterprise-wide Information Management	189 ✓
--	-------

Drittes Kapitel
Informationsmanagement in der Praxis

A. Branchenlösungen

<i>Richard Bock</i> Simultane Produktentwicklung – Konzepte und Realisierungsalternativen	221
<i>Peter Mattheis</i> Informationsmanagement im Maschinen- und Anlagenbau	247
<i>Robert Waidelich</i> Informationsmanagement in der Automobilindustrie	265
<i>Johann Friederichs</i> Informationsmanagement in einem Großunternehmen der Chemischen Industrie	299
<i>Christian Petri</i> Informationsmanagement im Pharma-Großhandel	323
<i>Joachim Zentes / Michael Anderer</i> Warenwirtschaftssysteme	347
<i>Arnulf Ganser</i> Informationsmanagement in der Telekommunikationsindustrie	365
<i>Georg Thaler</i> Informationsmanagement in einem international operierenden Handels- und Dienstleistungsunternehmen – ein Erfahrungsbericht	391
<i>Zybněk Sokolovsky</i> Informationsmanagement im Bankwesen	409

B. Branchenneutrale Lösungen

<i>Klaus Götzer</i> Bürokommunikation als integraler Bestandteil des Informationsmanagements ...	433
<i>Thomas Reichmann / Burkhard Fritz / Dirk Nölken</i> EIS – gestütztes Controlling: Schnittstelle zwischen Controlling und Informationsmanagement	463
<i>Stefan Spang</i> Ein methodischer Ansatz für die Gestaltung von Marketing-Informationssystemen	491
<i>Renate Neumann-Schäfer</i> Integration eines Executive Information Systems in die Unternehmensorganisation	513

<i>Zybněk Sokolovsky</i>	
Controlling als Steuerungsinstrument des betrieblichen Informationsmanagements	529
<i>Wolfram Gallasch</i>	
Wirtschaftliche Bedeutung und betriebliche Auswirkungen des elektronischen Datenaustausches	567 ✓
Viertes Kapitel	
Management des Informationsmanagements	
<i>Wolfram Ischebeck</i>	
Strategische Ausrichtung, organisatorische Gestaltung und Auswirkungen des Informationsmanagements	591
<i>Gerhard Keller</i>	
Dezentrales Informationsmanagement	603
<i>Jochen Schwarze</i>	
Qualifizierungskonzepte für das Informationsmanagement	633
<i>Peter Mertens</i>	
Verantwortung des Informationsmanagements für die Kundenbedienung	655 ✓
<i>Helmut Krömer / Petra Elgass</i>	
Teams und Informationsmanagement	673
<i>Hermann Krallmann / Bernd Wiegemann</i>	
Ganzheitliche Sicherheit betrieblicher Informations- und Kommunikationssysteme	697 ✓
<i>Peter C. Lockemann</i>	
Datenbank-Strategie als Teil der Informationsmanagement-Strategie	713
<i>Gerhard Schwyrz</i>	
ICASE – Chancen und Risiken zur Lösung des Informations-Management-Problems	737
<i>Christian Houy</i>	
Vernetzungsstrategien	765
<i>Klaus-Dieter Laidig</i>	
Standardisierungen: Offene Systeme	783
<i>Karl Heinz Achinger</i>	
Outsourcing von DV-Leistungen – pragmatische Lösung oder Verlust einer strategischen Ressource?	809
<i>John Hill / Stephen J. White</i>	
Implementing Integrated Information Systems in Industry	831

Fünftes Kapitel

Herausforderungen an das Informationsmanagement durch neue Informationstechniken

Günter Schmidt

Expertensysteme 847

Wolfgang König / Stephan Wolf

Objektorientierte Software-Entwicklung -
Anforderungen an das Informationsmanagement 869

Markus Nüttgens

Hypermediabasiertes Informationsmanagement 899

Hasso Plattner

Client/Server-Architekturen 923

Hans-Jörg Bullinger / Klaus-Peter Fähnrich / Rolf Ilg

Benutzungsoberflächen und Entwicklungswerkzeuge 939

Stichwortverzeichnis 965