

Inhaltsverzeichnis

Geleitwort.....	V
Vorwort der Herausgeber	VII
Autorenverzeichnis.....	XIII

Grundlagen

Die Notwendigkeit einer entscheidungsorientierten Informationsversorgung <i>Wolfgang Behme, Harry Mucksch</i>	3
--	---

Das Data Warehouse-Konzept als Basis einer unternehmensweiten Informationslogistik <i>Harry Mucksch, Wolfgang Behme</i>	33
---	----

Datenschutz im Data Warehouse <i>Johann Bizer</i>	101
--	-----

Data Warehousing und Data Mining - Marktübersicht und Trends <i>Wolfgang Martin</i>	125
--	-----

Datenmodellierung und -speicherung

Multidimensionale Datenstrukturen - Modellierung, Strukturkomponenten, Implementierungsaspekte <i>Jan Holthuis</i>	143
--	-----

Die Eignung relationaler und erweitert relationaler Datenmodelle für das Data Warehouse <i>Manfred Gärtner</i>	195	
Objektorientierte Datenbanksysteme für den Einsatz im Data Warehouse-Konzept <i>Thomas Ohlendorf</i>	219	
 Ausgewählte Komponenten eines Data Warehouses		
Transformationsprogramme und Extraktionsprozesse entscheidungsrelevanter Basisdaten <i>Joachim Kirchner</i>	245	X
Meta-Daten für Data Marts und Data Warehouses <i>John-Harry Wieken</i>	275	X
 Entwicklungen von Data Warehouses		
Vorgehensmodell zur Entwicklung einer Data Warehouse-Lösung <i>Wolf-Rüdiger Hansen</i>	319	• A
Projektmanagement und -controlling von Data Warehouse-Projekten <i>Christian-Ulrich Fütting</i>	337	
Qualitätsmanagement in Data Warehouse-Projekten - Methoden und Verfahren für die Projektpraxis <i>Werner Conrad</i>	359	

Moderne Analysetechniken

On-Line Analytical Processing (OLAP)
Peter Chamoni, Peter Gluchowski 401

Data Mining
Nicolas Bissantz, Jürgen Hagedorn, Peter Mertens 445

Ausgewählte Anwendungsbereiche

Das Data Warehouse als Bestandteil eines Database Marketing-Systems
Ronald Mentzl, Cornelia Ludwig 477

Einsatzmöglichkeiten des Data Warehousing in der deutschen
 Telekommunikationsbranche
Marcus Neckenig 493

Integration von Data Warehouse-Komponenten
 in verteilte elektronische Dienstmärkte
Winfried Lamersdorf, Michael Merz 507

Erfahrungsberichte

Das Data Warehouse-Konzept -
 Basis erfolgreicher Managementunterstützung bei BAYER
Bernd-Ulrich Kaiser..... 535

Erfahrungen beim Aufbau eines Data Warehouses im Controlling
Andreas Exner 555

COGITO -

Das Controlling-Managementinformationssystem der DG BANK

Ralph Gürsching, Doris Hummel, Jürgen Langschied 571**Fallstudie**

Strategisches Informationssystem SIS -

Die Data Warehouse-Lösung der Stadt Köln

Alfred Christmann, Herbert Asselborn, Toni Fuchs, Alfred Walgenbach 591**Stichwortverzeichnis** 675