

Contents

Vom Buch zur Online Hilfe, Links inklusive
K. Eickemeyer 1

Hypertext Application Design Using a Model-Based Approach
B. Schröcksnadl, K. Meusel, W. Zucker, J. Schiff, M. Thüning 12

Dokumentation und Diskussion von Gestaltungsempfehlungen
für CAD-Systeme mittels Hypertext
A.M. Heinecke 25

An Integrated Programming Environment Based on Hypertext Structures
U. Schreiweiss, H. Langendörfer 35

Das gezielte Wiedererlernen von Wissen
mit Hilfe des Hypermedia-Systems MEM
U. Glowalla, J. Hasebrock, G. Häfele, G. Fezzardi, M. Rinck 45

The Individualized Electronic Newspaper:
An Application Challenging Hypertext Technology
C. Hüser, A. Weber 62

Issues and Limits of Dynamic Hypermedia Systems –
The HyperScript System
K. Sandkuhl, V. Schoepf 75

Hyperdocuments as User Interfaces:
Exploring and Browsing Semantic for Coherent Hyperdocuments
J. Hannemann, M. Thüning, N. Friedrich 87

HyDesign – Ein datenbankgestütztes Hypermediasystem für den
modularen Entwurf komplex strukturierter Hypermedia-Dokumente
M. Marmann, G. Schlageter 103

HyperBase: Eine Hypertext-Maschine im praktischen Einsatz
H. Schütt 114

Integration und Konvertierung von Bildinformationen in offene Hypermediasysteme	
T. Weidenfeller, R. Cordes	125
SpacePicture – ein interaktives Hypermediasystem für die Archivierung und das Retrieval von hochauflösenden Satellitenbildern	
T. Kirste	135
HyperMan – eine grafisch-orientierte Benutzerschnittstelle für Hypertext-Datenbanken	
A. Myka, F. Sarre, U. Güntzer, T. Salzberger	148
Einsatzmöglichkeiten von Hypertext bei Software Engineering und Knowledge Engineering	
S. Neubert, A. Oberweis	162