

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. Thüring	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. Thüring, 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