

Inhalt

<i>B. Freitag, H. Schütz, G. Specht, R. Bayer, U. Güntzer</i> LOLA – ein deduktives Datenbanksystem	1
<i>Th. Bode, A. B. Cremers, J. Freitag</i> OMS – Ein erweiterbares Objektmanagementsystem	29
<i>U. Güntzer, R. Bayer, F. Sarre, J. Werner, A. Myka</i> Kooperative Zugangssysteme zu Objektbanken	55
<i>S. Deßloch, T. Härder, F.-J. Leick, N. M. Mattos</i> KRISYS – a KBMS Supporting the Development and Processing of Advanced Engineering Applications	83
<i>H. Riedel, A. Heuer</i> LILA: Semantik, Optimierung und Prototyp einer regelbasierten Anfragesprache für das EXTREM-Modell	107
<i>M. Jarke, T. Rose</i> Expertenkooperation in Objektbanken für Entwurfsanwendungen ..	133
<i>P. C. Lockemann, G. Moerkotte, A. Neufeld, K. Radermacher, N. Runge</i> Datenbankentwurf mit frei definierbaren Modellierungskonzepten ..	155
<i>S. Deßloch, T. Härder, F.-J. Leick, N. M. Mattos, C. Laasch, C. Rieh, M. Scholl, H.-J. Schek</i> COCOON and KRISYS – a comparison	179
<i>A. Reuter, F. Schwenkreis, H. Wächter</i> Zuverlässige Abwicklung großer verteilter Anwendungen mit ConTracts – Architektur einer Prototypimplementierung	197
<i>T. Hartmann, R. Jungclaus, G. Saake, H.-D. Ehrich</i> Spezifikation von Objektsystemen	220
<i>M. H. Scholl, H.-J. Schek</i> Survey of the COCOON Project	243
<i>H. Knolle, G. Schlageter, E. Welkart, R. Unland</i> TOPAZ: A Tool Kit for the Construction of Application-Specific Transaction Managers	254