

## Inhaltsverzeichnis

Vorwort ..... V

Inhalt ..... IX

*R.T.Watson, P.G.McKeown, M.Garfield*

Topologies for Electronic Cooperation ..... 1

## I. Technische Aspekte und Modellierung von Telekooperationssystemen. 13

*O. Frick*

Engineering of Telecooperation Applications ..... 15

*U. Busbach*

Zugriffskoordination in gemeinsamen Arbeitsbereichen bei der Telekooperation ..... 35

*T.Knopik, D.Tietze, M.Volz, R.Heite, H.Speichermann, C.Wittinger*

Towards a Collaboration Document Archive for Distributed Governmental Agencies ..... 65

*M.Ott, L.Nastansky*

Verteilung und Kooperation bei der Modellierung von Workflow Management ..... 79

*R.Sureswaran*

Using the RSW Control Criteria to Support Ethernet Based Multimedia Conferencing ..... 99

*J.Nielsen, M.T.Vendelø*

Beneficial Side Effects from the Adoption of a CSCW system in a Collaborating Research Community ..... 107

## II. Internet und Information Highway ..... 127

*H. Ehmke*

Internet und Intranet ..... 129

*W. Appelt*

Kooperation auf Basis des WWW, Das BSCW System des Coop WWW Projekts ..... 151

*A.R.Dennis, S.K.Pootheri, V.Natatajan*

TCB Works: A Web Groupware System for Telecooperation ..... 169

*R.Maier, K.Kitzmüller*

Anwendungen der Telekommunikation aus Sicht eines Infrastruktur-Anbieters

- „Die Salzburger Datenbahn ..... 181

<i>J.Schiestl</i> Zukunft Televillage: Mehrwertdienste und Workgroup Computing für die Region im Informationhighway .....	207
<i>C.T.Romm, N.Pliskin</i> The Group Dynamics of Telecooperation: The Use of E-Mail During the Israeli Academic Strike .....	225
<b>III. Anwendungen und Fallbeispiele .....</b>	<b>243</b>
<i>H. Czap, J. Reiter</i> Offene und verteilte betriebswirtschaftliche Anwendungssysteme .....	245
<i>G.Riemp, L.Nastansky</i> Workflow Management between distributed organizations - the Wide Area GroupFlow Approach .....	265
<i>G.M.Buurman, S. Dustdar</i> Telekooperation im Industrial Design - Eine Fallstudie des Intranet bei Ford .....	283
<i>M.Herczeg, H.Paul</i> Softwareentwicklung als verteiltes kooperatives Arbeiten .....	295
<i>A.Schwaiger</i> Telearbeitsplätze für die Vertragsverwaltung der Wüstenrot Versicherungs AG .....	321
<i>J.Brettschneider</i> Offenes Lernen und Fernlernen - Grundlagen und Konzepte für die betriebliche Weiterbildung .....	331
<i>K. Sandkuhl</i> Synchrone Telekooperation mit Videokonferenzen - Technologie und Anwendungsgebiete .....	355
Autorenverzeichnis .....	376