

# Publikationen von Dr. Christian Pätz 1995-1998

## 1998

- **Nutzung neuer Medien leicht gemacht - durch Telelearning Kosten sparen**, 2. Info-Kompakt: Rund um den elektronischen Geschäftsverkehr, Bautzen, 08. April 1998
- **Vom Lehrer zum Tele-Trainer**, 2. ARTOS-Forum, Dresden, 25. April 1998
- **Alternative Telelearning - kostengünstig und flexibel weiterbilden**, Wirtschaftsjournal Sachsen, 4/98, Seite 16
- **Neue Anforderungen an die Qualifikation von Lehrern bei Telelearning**, *VSBI report Leipzig 1/98*, Seite 4
- **Konzept eines ATM-basierten Kommunikationssystems für parallele Rechner** *Edition Wissenschaft, Tectum Verlag, Marburg, ISBN 3-8288-0343-1*
- **Verfahren zur dynamischen Anpassung von Lehrstoff für Telelearning-Kurse im HTML-Dateiformat**, *Patentschrift 198 40 922.2-35 vom 08.09.1998 beim Deutschen Patentamt*
- **Verfahren zur dynamischen Verknüpfung von Hypertextdokumenten**, *Patentschrift 198 30 217.7-53 vom 07.07.1998 beim Deutschen Patentamt*
- **Das Internet als Werkzeug für die Aus- und Weiterbildung: Workshop Internet für das Berliner Handwerk**, *Berliner Handwerkskammer, 30.10.1998*

## 1997

- **PACMAN - ein ATM-basierter Ansatz für Cluster-Computing**: 1. Cluster-Workshop Chemnitz, TU Chemnitz, November 1997
- **Ein ATM-basiertes Kommunikationssystem für Parallelrechner**, 1. Sächsischer ATM-Workshop, Technischen Universität Chemnitz-Zwickau, 13. Februar 1997
- **Java - eine kritische Bestandsaufnahme**, Bericht Technischen Universität Chemnitz-Zwickau, Januar 1997
- **DSL-Übertragungstechnik**, Abschnitt zum Lehrmaterial des Studienkurses Informations- und Kommunikationssysteme an der TU Chemnitz, Mai 1997
- **Anwendungen und APIs für ATM: Die Grundlagen sind geschaffen**, LANline 7/97, AWi LANline Verlagsgesellschaft mbH Trostberg, Mai 1997, Seite 152-154
- **What vendors are working on ATM chips ?**, Frequently Asked Questions comp.dcom.cell-relay B-2, University of Indiana, 1997

## 1996

- **ATM interconnection- a solution for cost-sensitive parallel computing**, International Symposium on Parallel Architectures, Algorithms and Networks ISPAN96, Beijing, P.R. China, June 1996
- **Netzwerke in der Praxis: ATM bis zum Desktop**, Madge Evolution - Switching to ATM, Leipzig, Berlin, Oktober 1996
- **YACC- ein Verfahren zur Flußsteuerung in ATM-Netzen**, Technischer Bericht TUC-DK-x-96, Technische Universität Chemnitz-Zwickau, August 1996
- **Simulation von ATM-Netzwerken mit CSIM/P**, Technischer Bericht TUC-DK-05-95, Technische Universität Chemnitz, Februar 1996
- **Integration of Parallel Computers in ATM-Networks**, In: Gerhard R. Joubert, Erik D'Hollander, F. J. Peters and Denis Trystram (Editors): *Advances in Parallel Computing*, Elsevier Science Publishing, North Holland, 1996

## 1995

- **Homogeneous Integration of massiv-parallel Computers in ATM Networks**, 5th International Conference on Parallel Computing PARCO '95, Gent, Belgium, September 1995
- **Internet Connectivity for ABC'95 Summer School**, 3th European Summerschool on Advanced Broadband Communication, Madrid - Naples - Aveiro, June, 1995
- **ATM-basierte Kommunikation in Parallelrechnern**, GI/ITG Fachtagung 'Kommunikation in verteilten Systemen KiVS' in Chemnitz, Springer Verlag Heidelberg, Februar 1995
- **ATM-Technologie - gegenwärtiger Stand der VLSI-Unterstützung**, Technischer Bericht TUC-DK-03-95, Technische Universität Chemnitz-Zwickau, Februar 1995
- **Internet Experiment Results of the ABC'95 Summer School**, Technical Report RACE II Project R2095/WP3/P/018, September 1995
- **Christian Pätz: ATM-Chips - eine Systematik**, Elektronik, Nr. 22, Franzis-Verlag GmbH München, 31. Oktober 1995, Seite 38-46
- **Fehlertolerante Kompression von Datenbankfiles**, Tectum Wissenschaftsverlag Marburg, Reihe Elektrotechnik, Band 7, 1995, ISBN 3-89608-947-1