

Informatik-Fachberichte

Herausgegeben von W. Brauer
im Auftrag der Gesellschaft für Informatik (GI)

96

Organisation und Betrieb der Informationsverarbeitung

6. GI-Fachgespräch über Rechenzentren
Kassel, 21./22. März 1985



Technische Hochschule Darmstadt
FACHBEREICH INFORMATIK
B I B L I O T H E K
Inventar-Nr.: 5298
Sachgebiete: _____
Standort: A.2 / RZ / 85

Herausgegeben von W. Dirlwanger

Fachbereichsbibliothek Informatik
TU Darmstadt



Springer-Verlag
Berlin Heidelberg New York Tokyo

INHALTSVERZEICHNIS

DV-LEISTUNG AM ARBEITSPLATZ

Integration von verteilten PC-Workstations in die
Organisation und den Betrieb der Informationsverarbeitung
Nastanski, L. / Hildebrandt, B. 1

Die dezentrale Datenverarbeitung
- Chance oder Überforderung der Verwaltung -
Kiel, D. 16

Dezentrale Rechnerversorgung eines Informatikinstituts
- Ein Erfahrungsbericht -
Roth, C. / Schütt, T.E. / Vogel, P. 30

Ein Vorentscheidungsmodell zur Bestimmung des
Zentralisations- bzw. Dezentralisationsgrades für
Informationssysteme
Roithmayr, F. 45

Entscheidungskriterien für den Einsatz und die
Auswahl von dezentralen Arbeitsplatzsystemen in
Hochschulumgebung
Bittmann, P. / Hegering, H.-G. / Lohrmann, J. 58

Haben Hochschulrechenzentren eine Zukunft?
Haarmann, T. 75

DAS BENUTZERSERVICE-ZENTRUM

Aufgaben und Organisation eines Benutzerservice-Zentrums
- Erfahrungsbericht eines Information Centre -
Müller, B. 83

Probleme des Datenschutzes und der Datensicherheit
im Information Center-Konzept
Böhm, K. 103

DATENNETZE

Aufbau eines deutschen Forschungsnetzes

- Stand der Realisierungen und Konzepte zum Betrieb -

Truöl, K. 114

Integrierte Dienste zum Netzmanagement

- Definition - Konzepte - Lösungen -

Hahn, F. 126

Netzwerkmanagement

- Eine Herausforderung -

Pée, A. 142

RECHENZENTRUMSBETRIEB

Automatisierung des Rechenzentrumsbetriebes

Wagner, F. 158

Changemanagement der OfDV

- Systemverwaltung -

Breiholdt, K. / Krüger, J. 167

Ablaufsicherung und Abstimmkontrolle von Batch-Läufen

Lohse, H.-H. 182

Rechnerunterstützte Planung und Steuerung des
Produktionsablaufes in der Stapelverarbeitung mit
dem Programmsystem OPC

Hohmann, H.D. 196

AVAS: Ein Auftragsverwaltungs- und -abwicklungssystem
für das Betriebssystem BS2000

Will, H. 199

Rechenzentrum der Zukunft

- Organisation und Betrieb eines BS2000-Software-
entwicklungsrechenzentrums -

Hämmelmann, G. 207

SICHERHEITSGESICHTSPUNKTE

Sicherheit der Datenverarbeitung	
Kastenmüller, S.	215
Praktische Back-up-Lösungen zur Sicherung der Kontinuität der Datenverarbeitung	
Götze, W.	229

VEKTORRECHNER

Supercomputer als Mehrprozessoranlage - Erfahrungen und Ergebnisse -	
Hoffmann, G.-R.	245
Anschriften der Verfasser	260