

Informatik-Fachberichte

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

69

Betrieb von DV-Systemen in der Zukunft

5. GI-Fachgespräch über Rechenzentren
Tübingen, 17./18.März 1983



Technische Hochschule Darmstadt
FACHBEREICH INFORMATIK
BIBLIOTHEK
Inventar-Nr.: 4806
Sachgebiete: _____
Standort: _____

Herausgegeben von Martin A. Graef

Fachbereichsbibliothek Informatik
TU Darmstadt



Springer-Verlag
Berlin Heidelberg New York Tokyo 1983

INHALTSVERZEICHNIS

KAPAZITÄTSPLANUNG

Probleme und Lösungen einer RZ-Langfristplanung Schukraft, F.	1
Kapazitätsplanung von Rechenzentren mit Hilfe analytischer Modellierungsverfahren - Das Modellierungsverfahren - Donhauser, H., Jaufmann, H.	15
Kapazitätsplanung von Rechenzentren mit Hilfe analytischer Modellierungsverfahren - Beispiele zur Konfigurationsplanung - Jaufmann, H., Donhäuser, H.	30

BETRIEBSAUTOMATISIERUNG

Last- und Systemregelung im BS 2000 Dedié, G.	40
Probleme und Realisierung eines unbedienten Rechenzentrums- Betriebes Jochum, H.G.	51
Teleservice Müller, G.	61

TUNING UND OPTIMIERUNG

Konzeptionelle Überlegungen zum Thema Messen und Tunen in Großrechenssystemen Strugalla, R.	75
---	----

File Access Monitor System in CMS Wrobel, H., Hennrich, H.-J., Spengler, N.	83
Systems of Measures for Evaluation of Computer Centre Performance as a Tool for its Management S.T.Waskov, Yu.I. Yeryomin	96
RECHNUNGS- UND BERICHTSWESEN; RAUMPLANUNG	
Rechenzentren, Raumplanung und Gebäudetechnik, Entwicklungstendenzen für die nächsten Jahre Heinz, R.	110
Planung und Realisierung eines neuen Rechenzentrums Spörri, W.	118
Das Produktions-Informationssystem in einer Datenfabrik - dargestellt am Beispiel der DATEV Wendler, K.	130
Dienstleistungsabrechnung bei zentraler und dezentraler Verarbeitung Zilahi-Szabó, M.G.	147
GESAMTSTRUKTUREN VON RECHENZENTREN	
Aufgaben und Lösungswege für die DV in einem Forschungszentrum Hultzs, H.	160
Die Entwicklung der Rechnerkonfiguration im EZMW Hoffmann, G.-R.	176
Das Medizinische Rechenzentrum in Gegenwart und Zukunft Kiel, D.	187

Zukünftige Aufgaben und Organisationsformen von Universitäts-Rechenzentren im Blick auf die technische Entwicklung bei steigender Ressourcennachfrage und weiteren Haushaltskürzungen	
Roithmayr, F.	218

RECHNERVERBUND UND BILDSCHIRMTEXT

Das Campus-Netz MEDUSA - Erfahrungen und zukünftige Entwicklungen	
Frick, H.	220
Erfahrungen mit einem lokalen Breitbandnetz	
Thomas, B.	233
Bildschirmtext und Rechnerverbund	
Sass, P.	246
Bildschirmtext-Rechnerverbund im Ausbildungsbereich der Fernuniversität	
Sternberger, K.	261

ZUKUNFTSASPEKTE

DV-Zentrale ohne Hardware? Konzepte für eine zukunftsweisende DV-Struktur	
Bürkle, M., Gottschewski, J.	273
Anforderungen an das Rechenzentrum der Zukunft	
Trefz, W.	308
Das Rechenzentrums-Personal der Zukunft	
Graef, M.	334
Anschriften der Verfasser	342