

Vorwort zum Teil ALLGEMEINES

Die Kapitel/Notizen des Teils ALLGEMEINES behandeln allgemeine (rechnerunabhängige bzw. rechnerübergreifende) Themen (wie z.B. Betrieb, Räume, Zuständigkeiten).

Die **Benutzungsanträge** sind z.Zt. noch rechnerabhängig; **Richtlinien zur Benutzung** gibt es als Notiz BENUTZUNG in den Teilen SPERRY 1100/60 und DEC VAX. Diese Richtlinien und die Benutzungsanträge sollen derart verallgemeinert werden, daß sie für alle Rechner gelten; sie werden dann im Teil ALLGEMEINES beschrieben.

Die Rechner des HRZ sind über Datenleitungen miteinander verbunden; über diese Datenleitungen können Files von jedem (Quell-) Rechner zu jedem (Ziel-) Rechner übertragen werden; die **Datenübertragung** (Filetransfer) ist im Kapitel DATENUEBERTRAGUNG im Teil ALLGEMEINES beschrieben. Darüber hinaus können Daten mit Hilfe von Datenträgern (z.B. Lochkarten, Lochstreifen, Magnetbändern, Disketten) zwischen den Rechnern des HRZ (und mit anderen Rechnern) ausgetauscht werden; der **Datenaustausch** ist im Kapitel DATENAUSTAUSCH innerhalb der einzelnen Teile zu den Rechnern beschrieben.

Das Kapitel **FORTRAN 77** beschreibt die Erweiterungen von FORTRAN 77 (ANSI X3.9-1978) gegenüber FORTRAN 66 (ASA FORTRAN); zu FORTRAN und anderen Programmiersprachen gibt es einführende Kapitel/Notizen in den einzelnen Teilen zu den Rechnern.

Die **GRAPHIK-GRUNDSOFTWARE** ist als Festschreibung von CALCOMP's Basic Software aufzufassen; sie existiert seit TR440-Tagen und wird auf allen Rechnern des HRZ implementiert werden; sie dient zur Erzeugung und Ausgabe von Zeichnungen auf den CALCOMP Plottern des HRZ (vgl. Teil SPERRY 1100/60 Notizen ANW\$*GG1F, ANW\$*GG2F; Teil DEC VAX Notiz ANW.GG2F).

Schließlich soll es im Teil ALLGEMEINES eine Reihe von **Übersichten** (z.B. zur Graphik, Statistik, Textverarbeitung) geben, die bei der Auswahl eines Rechners zur Lösung einer gegebenen Aufgabe behilflich sind.

Teil ALLGEMEINES 15.10.91

Kapitel/Notiz	Stand	Seiten	History
VORWORT	01.10.87	3	??????
DRUCKSCHRIFTEN	15.10.91	2	??????
VORWORT	15.02.85	1	*15.09.83
INHALTSVERZEICHNIS	15.10.91	1	a04.04.90, a04.04.90, 15.06.88, a02.12.87, a11.02.87, a07.11.87, a02.05.86, a19.04.85, *15.02.85
CYBER 180-860 HRZ GIESSEN	11.02.87	3	
+CYBER 205 RZ KARLSRUHE	---	0	+11.04.88, *11.02.87
+DATEX-P	---	0	+04.04.90, *02.12.87
+DATENUEBERTRAGUNG	---	0	+02.12.87, *15.02.85
+FILETRANSFER	---	0	+15.10.91, *15.06.88
FORTRAN 77	15.09.83	19	---
GRAPHIK	11.02.87	10	*02.05.86
+GRAPHIK-GRUNDSOFTWARE	---	0	+11.02.87, *20.06.84
SOFTWARE-ANGEBOT	12.04.89	3	a15.06.88, a18.12.85, a12.07.85, *19.04.85
STATISTIK	01.11.90	4	*02.05.86, 12.04.89
VERNETZUNG	07.11.86	20	---
WIN/DATEX-P	04.04.90	9	
STICHWORTVERZEICHNIS	15.06.88	2	
7 KAPITEL/NOTIZEN			77
+5			