



UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN

## **Universitätsbibliothek Paderborn**

### **ADV-Gesamtplan für die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen bis 1980**

**Sachverständigen-Arbeitsgruppe für die Erstellung eines  
Gesamtplanes für die Automatisierte Datenverarbeitung an den  
Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen**

**Düsseldorf, 1975**

5.1 Bestand an ADV-Anlagen

**urn:nbn:de:hbz:466:1-12353**

## 5. Analyse der ADV-Situation an den Hochschulen in NW

Zur Erarbeitung des ADV-Planes war es erforderlich, den Bestand an ADV-Anlagen an Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen festzustellen. Außerdem sollten die Erwartungen der Hochschulen im Hinblick auf die künftige ADV-Nutzung erhoben werden.

Die Ergebnisse dieser Bestandsaufnahme werden im folgenden dargestellt.

### 5.1 Bestand an ADV-Anlagen

In der Tabelle 1 ist der Bestand an ADV-Anlagen mit einem Kaufwert von über DM 100.000,- der HRZ in den Gesamthochschulbereichen

- Aachen
- Bielefeld
- Bochum
- Bonn
- Dortmund
- Düsseldorf
- Köln
- Münster
- Wuppertal

mit dem Stand vom 1.1.1975 zusammengestellt.

In der Anlage C, Tabelle C1 ist der Bestand an ADV-Anlagen der o.g. Gesamthochschulbereiche (einschl. der HRZ) zusammengestellt. In Tabelle C2 ist der Bestand an Datenerfassungsgeräten in den o.g. Gesamthochschulbereichen mit dem Stand vom 1.1.1975 zusammengestellt.

Tabelle 1  
Bestand an ADV-Anlagen an Hochschulrechenzentren in NW (Stand vom 1.1.1975)

Hochschul- rechenzentrum	ADV-Anlage						Bemerkungen
	Hersteller	Typ	Inst.- Jahr	Preis Mio DM			
RWTH Aachen	CDC	CD6400	1966	7,1			davon DFG 1,2 Mio DM Erweiterung: 3 Magnetbandstationen, 1 Schnelldrucker, 32 K CM, 250 K ECS
	CDC	CD6400	1970/71	5,5			
	CDC	DIGIGRAPHIC CD1700	1969	1,2			
	CDC	CD1700	1971	0,1		Erweiterung	
	CDC	OCR CD1700	1973	(1,141)		gemietet	
	DATAGRAPHIX	D4460	1973	0,721		DFG gekauft; Preis incl. Peripherie wie Filmentwickler etc.	
	EAI	430/100	1970	0,324		Plotter	
	TELEFUNKEN	TR86	1970/71	1,1		BMFT-Eigentum	
	SIEMENS	4004/45F	1969	3,12		für Bibliothek und Verwaltung vor- gesehen	
	SIEMENS	4004/45G	1970/74	1,99		Erweiterung auf 256 KB, Großplatten	
IBM	3780	1973	0,10		Datenstation zum URZ Dortmund		
GIER	Datapoint 2200	1973	0,10		TSO-Anschluß und Anlagenkopplung		

Tabelle 1 (FORTSETZUNG)  
Bestand an ADV-Anlagen an Hochschulrechenzentren in NW (Stand vom 1.1.1975)

Hochschul- rechenzentrum	ADV-Anlage					Bemerkungen	
	Hersteller	Typ	Inst.- Jahr	Preis Mio DM			
Universität Bochum	AEG- TELEFUNKEN	TR440	1970	} 16,562	Preis Mio DM	Preis einschl. aller Peripheriegeräte	
		TR86A	1969				
TR86S	1970						
Universität Bonn	Computer Ges. Kon- stanz	TR440	1974	6,200		Erweiterung; Preis einschl. wei- terer Terminals	
		TR86S	1974				
	IBM	370-168KJO	1973/74	17,17		Regionalrechenzentrum DFÜ-Steuereinheit; angemietet	
		3705/BO2	1974	0,75			
		3272 14x	1974	0,25			lokale Dialogperipherie; angemietet
		3277					
		13x2741	1972/74	0,20			remote-Dialogperipherie; angemietet
		CMC 72	1973	0,03			
		3275	1973	0,03			
		3x7291	1972	0,09			remote-batch-Stationen; angemietet
3780	1973						

(FORTSETZUNG)

Tabelle 1

Bestand an ADV-Anlagen an Hochschulrechenzentren in NW (Stand vom 1.1.1975)

Hochschul- rechenzentrum	ADV-Anlage					Bemerkungen
	Hersteller	Typ	Inst.- Jahr	Preis Mio DM		
Universität Dortmund	IBM	37C-158	1973	9,07		
Universität Düsseldorf	SIEMENS	4004/45	1969	4,00		DVA steht im Hause der Fa. Siemens ZN Düsseldorf (bis Juli 1975)
	DIETZ	MINCAL 621/RJE	1975	0,40		RJE-Terminal zum Anschluß an das Regionalrechenzentrum der Uni- versität Köln
Universität Köln	CDC	CYBER 76/72	1973/74	15,20		Rechner des Regionalrechenzentrums; CYBER 76 gekoppelt mit CYBER 72, Preis einschl. Peripherie, 3 Remote Batch Terminals u. Dialogstationen
	SIEMENS	4004/45	1968 1972/74	4,00 3,00		Zentralsystem (DFG) gemietete Zusatzperipherie (Mag- netband- u. Magnetplattengeräte, DFÜ-Station) (Land) hauptsächlich vom HBZ benutzt
	DIGITAL EQUIPMENT	PDP11/40	1973	0,28		Remote-Batch-Terminal zur CYBER 76/72

(FORTSETZUNG)

Tabelle 1

Bestand an ADV-Anlagen an Hochschulrechenzentren in NW (Stand vom 1.1.1975)

Hochschulrechenzentrum	ADV-Anlage					Bemerkungen
	Hersteller	Typ	Inst.-Jahr	Preis Mio DM		
Universität Münster	IBM	360-50	1966	2,7	Erstausrüstung (einschl. Peripherie) Erweiterung (Kernspeicher, Selektorkanäle, Peripherie) Erweiterung; u.a. Großkernspeicher Erweiterung; DFÜ-Steuereinheit	
			1970	3,1		
			1973	0,68		
			1974	0,28		
Universität Wuppertal	DIGITAL EQUIPMENT	PDP11/10	1975	0,118	RJE-Terminal zum Anschluß an das Regionalrechenzentrum der Uni- versität Köln	

