



**UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN**

## **Universitätsbibliothek Paderborn**

### **Bericht des Rektorats der Universität - Gesamthochschule - Paderborn**

**Universität Paderborn**

**Paderborn, 1983/84 - 1984/85 nachgewiesen**

9.2.5 Entwicklungsarbeiten im HRZ

**urn:nbn:de:hbz:466:1-8493**

#### 9.2.4 Hardwareausstattung:

Das HRZ ist wie folgt mit Hardware ausgestattet:

- 2 Systeme PRIME 750 mit Peripherie
- 1 System UNIVAC 1100 mit Peripherie
- 1 Leitungsvermittlungssystem Telonic
- einige Kleinrechnersysteme vom Typ Sirius

#### 9.2.5 Entwicklungsarbeiten im HRZ

Mit vom HRZ entwickelten Bausteinen werden die zwei PRIME-Systeme nur lose, aber sehr effizient gekoppelt. Diese Kopplung ist im Berichtszeitraum voll in Betrieb genommen worden.

- Zur Zeit wird das System UNIVAC so integriert, daß von Seiten des Benutzers von den Bildschirmarbeitsplätzen
- über das Leitungsvermittlungssystem wahlweise das PRIME oder das UNIVAC-System für den Dialogbetrieb erreicht werden kann.
  - über das vertrautere PRIME-System der Dialog erledigt wird und die UNIVAC für RJE "DFÜ-ähnlich" herangezogen wird.

#### 9.2.6 Neue Software

Abgesehen von der bisher vorhandenen Software ist im Berichtszeitraum das sogenannte EGS (Erlanger Graphic-Software) hinzugekommen. Hierbei handelt es sich um ein schon weit verbreitetes im wesentlichen rechnerunabhängiges Paket für graphische Datenverarbeitung.