

HRZ in Zahlen

| | | Studierende | Professoren Mitarbeiter |
|--------------------------|-----------------------------------|-------------|----------------------------|
| Internet-Zugang | | | |
| | User | 10.500 | 4.200 |
| | Homedirectory pro User | 39 MB | 17 MB |
| eMail | | | |
| | Mails/Monat | 720.000 | 800.000 |
| | übertragenes Datenvolumen/Monat | 10 GB | 25 GB |
| | Mailer: Zugriffe/Monat | 1,0 Mio. | 2,4 Mio. |
| | Web-Mailer: User/Monat | 2.100 | 1.150 |
| Web | | | |
| | persönliche Hompages | 1.110 | 773 |
| | Zugriffe/Tag | 65.000 | 100.000 |
| Modem/ISDN-Zugang | | | |
| | Eingänge | 180 | 150 |
| | aktive Nutzer | 2020 | 1186 |
| | Sessions/Monat | 54.000 | 48.400 |
| | Gesamtdauer aller Sessions/Monat | 15.500 h | 11.200 h |
| | übertragenes Datenvolumen/Monat | 157 GB | 93 GB |
| LAN-Zugang | | | |
| | Anschlüsse für Laptops in der Uni | 176 | |
| | Anschlüsse in Studentenwohnheimen | 705 | */* |
| Schulungen | | | |
| | Teilnehmer in 2003 | 406 | 140 |

| | | insgesamt | vom HRZ unterstützt |
|----------------------------|----------------------|-----------|------------------------|
| PC-Säle | | | |
| | Säle/Räume | 24 | 16 |
| | Server | 16 | 9 |
| | Arbeitsplatzrechner | 420 | 261 |
| PCs am Arbeitsplatz | | | |
| | Server | 37 | 19 |
| | Arbeitsplatzrechner | 4.800 | 490 |
| MM-Ausstattungen | | | |
| | Hörsäle/Seminarräume | 48 | 42 |
| | Sitzplätze | 8.363 | 7.028 |

HRZ in Zahlen

| | | in der Universität |
|-------------------------------|--|-----------------------|
| zentrale Server | | |
| | AIX | 8 |
| | Solaris | 19 |
| | Linux | 26 |
| Web-Services | | |
| | Server | 12 |
| | Informationsanbieter aus Fachb./Einr. | 230 |
| | Zugriffe/Tag | 400.000 |
| Backup/Archive-Service | | |
| | Clients in Fachb./Einr. | 400 |
| | Clients im HRZ | 100 |
| | Kapazität Plattensubsystem | 0,86 TB |
| | Kapazität Bandbibliothek | 10 TB |
| Compute-Service | | |
| | Parallelrechner (Dez. 1995 - Sept. 2003) | */* |

| | | insgesamt | in der Universität |
|---------------------------------|----------------------|------------|-----------------------|
| WiN/Internet-Anschluss | | | |
| | Übertragungsleistung | 155 MBit/s | |
| ATM-Kernnetz | | | |
| | Switches | 6 | |
| | Verbindungen | 10 | |
| | Übertragungsleistung | 622 MBit/s | |
| Edge-Devices am Kernnetz | | | |
| | Multilayer-Switches | 14 | |
| | Router | 5 | |
| | Telefonknoten | 12 | |
| Teilnetze | | | |
| | Switches | 205 | 156 |
| | Gbit-Ethernet-Ports | 411 | 339 |
| | Fast-Ethernet-Ports | 4.995 | 3.917 |
| | Ethernert-Ports | 2.346 | 2.021 |
| Glasfasernetz | | | |
| | Kabel | 290 | |
| | Gesamtlänge | 65,7 km | |
| Twisted-Pair-Verkabelung | | | |
| | Verteiler | 77 | |
| | Anschlüsse | 5.541 | |
| Koaxial-Verkabelung | | | |
| | Stränge | 455 | |
| | Anschlüsse | 2.914 | |

HRZ in Zahlen

| | | insgesamt | in der Universität |
|---------------------------|--|-----------|-----------------------|
| Datennetz UMRnet | | | |
| | Teilnetze | 147 | 65 |
| | Internet-Hosts | 12.237 | 6.604 |
| | in das Internet gesendetes Datenvolumen in 2003 | 20,9 TB | 18,9 TB |
| | aus dem Internet empfangenes Datenvolumen in 2003 | 37,3 TB | 29,9 TB |
| Telefonanlage | | | |
| | Telefonknoten | 12 | 7 |
| | Endgeräte (Telefone, Faxgeräte, ...) | 9.309 | 4.071 |
| | PINs, Piepser-Nummern, ... | 783 | 170 |
| | Verbindungen gehend in 2003 | 3,4 Mio. | 1,1 Mio. |
| | Verbindungen kommend in 2003 | 5,2 Mio. | 1,5 Mio. |
| Funkrufanlage | | | |
| | Sender | | 7 |
| | Piepser | 1.180 | 161 |
| Brandmeldeanlagen | | | |
| | Anlagen | 62 | 38 |
| | Meldergruppen | 2.685 | 1.414 |
| | Melder | 11.040 | 6.344 |
| Sicherheitsanlagen | | | |
| | Einbruchmeldeanlagen | */* | 7 |
| | Gaswarnanlagen | */* | 7 |
| | CO ₂ -Löschanlagen | */* | 26 |