



# HRZ aktuell

Nr. 16 November 2012

Ausschnitt

## » Server-Infrastruktur

*Umzug in neuen Serverraum*

Um die Jahreswende 2011/2012 wurde der neue HRZ Serverraum bezugsfertig. Soweit sich dies im bestehenden (Mehrzweck-)Gebäude innerhalb des vorgegebenen Kostenrahmens realisieren ließ, bietet der neue Raum bessere Voraussetzungen für Verfügbarkeit und Datensicherheit als der alte „Maschinen-saal“, der ehemals für nur einen einzigen Universitäts-Großrechner geplant

worden war. Durch die Aufstellung der Serverschränke in zwei Reihen mit überdachtem „Kaltgang“ gibt es nun eine energieeffiziente Umluftkühlung.



Kaltgang des neuen Serverraums

Der Zugangsschutz wurde verbessert und eine moderne Gaslöschanlage installiert. In den vergangenen Monaten sind - meist ohne Unterbrechung des Benutzerbetriebs - fast alle zentralen Server und mit ihnen die IT-Dienste aus dem alten „Maschinensaal“ auf den Lahnbergen und dem Serverraum der ehemaligen Verwaltungsdatenverarbeitung im Lahntal in den neuen Serverraum umgezogen.