



## URZ-Information

Nr. 3 • Juni 2008

### Liebe URZ-Nutzer,

kompakt und übersichtlich liegen Ihnen mit der URZ-Info 3 die aktuellsten Informationen aus dem URZ vor. Unser Service vom Login bis zum mobilen Dienst entwickelt sich ständig weiter. Nutzen Sie weiterhin unsere URZ-Info und sparen bares Geld, z.B. durch Staffelpreise und Campuslizenzen. Die Übersicht zu Veranstaltungsterminen finden Sie wie gewohnt in Kurzform zusammengefasst.

Ihr W. Hardt

### Erneuerter Login-Server

Seit Jahren bietet [login.tu-chemnitz.de](http://login.tu-chemnitz.de) webbasierten Zugang zu Ihren Daten und E-Mails sowie Rechnern an der TU Chemnitz von überall her im Internet. Der Dienst wird nun auf einem leistungsfähigen virtuellen Server betrieben und zeigt sich mit optisch verbesserter Startseite. Der webbasierte Dateimanager ist jetzt mittels Web-Trust-Center geschützt und wartet mit neuen Funktionen auf. Das Autorentsystem für Webseiten der TU wurde erweitert und unterstützt alle Möglichkeiten des neuen Corporate Designs.

Unter <http://m.tu-chemnitz.de> stehen einige speziell zugeschnittene Angebote für mobile Geräte (Telefone, PDAs) zur Verfügung.

<http://login.tu-chemnitz.de>  
*Ansprechpartner: F. Richter*

### Bedarfsumfrage MindManager

Die Software "MindManager" stellt eine der populärsten Lösungen zum Informationsmanagement dar - dem Entwickeln und Darstellen von Abläufen und Kommunikationsprozessen anhand grafischer Maps. Die Software ist für Windows und Mac verfügbar. Die Herstellerfirma Mind-

jet bietet über autorisierte Fachhändler auch Volumenlizenzen des MindManager mit attraktiven Preisen an. So kostet ab einer bestimmten Lizenzmenge eine Einzellizenz nur noch 40 EUR.

Wenn Interesse an dieser Software innerhalb der TU besteht, schließt das URZ den Volumenlizenzvertrag ab. Bitte informieren Sie uns deshalb per Mail an den URZ-Helpdesk (s.u.) über Ihren Bedarf.

[www.tu-chemnitz.de/urz/anwendungen/](http://www.tu-chemnitz.de/urz/anwendungen/)  
*Ansprechpartner: W. Riedel*

### Admindienste für Windows Vista

Das URZ bietet ab sofort auch Administrationsdienste für Windows Vista an. Es stehen die Dienste WVIADM (Betriebsverantwortung komplett durch URZ) und WVISelfADM (geteilte Betriebsverantwortung durch URZ und Administrator vor Ort) zur Verfügung.

[www.tu-chemnitz.de/urz/admin/](http://www.tu-chemnitz.de/urz/admin/)  
*Ansprechpartner: C. Ziegler*

### Windows Vista Service Pack 1

Vom Hersteller wurde der erste Service Pack (SP1) für das Betriebssystem Windows Vista veröffentlicht und im URZ

Universitätsrechenzentrum



Dienstanschrift:  
Technische Universität Chemnitz  
Straße der Nationen 62  
09111 Chemnitz

Postanschrift:  
Technische Universität Chemnitz  
09107 Chemnitz

Paketanschrift: siehe Dienstanschrift

Telefon: +49 (0) 371 / 531-13400  
Fax: +49 (0) 371 / 531-13409  
[urz@tu-chemnitz.de](mailto:urz@tu-chemnitz.de)  
[www.tu-chemnitz.de/urz](http://www.tu-chemnitz.de/urz)

Bankverbindung:  
Hauptkasse des Freistaates Sachsen  
Ostsächsische Sparkasse Dresden  
BLZ: 850 503 00  
Konto-Nr.: 315 301 137 0

erfolgreich getestet. Neuinstallationen im Rahmen der Vista-Admindienste (WVIADM, WVISelfADM) erfolgen ab sofort mit SP1. Das URZ empfiehlt den Einsatz von SP1 für eigenverantwortlich genutzte Vista-Rechner.

<http://www.tu-chemnitz.de/urz/vista>

*Ansprechpartner: C. Ziegler*

### Staffelpreise bei Gigabit-Ethernet-Anschlüssen

Bei Abnahme mehrerer GE-Ports werden ab sofort Staffelpreise eingeführt:

- 1–4 Ports GE: 50 €/Port
- 5–9 Ports GE: 40 €/Port
- ab 10 Ports GE: 30 €/Port

(der Staffelpreis gilt nur für einzelne Struktureinheiten)

Zur Zeit können Aufträge kurzfristig umgesetzt werden. Eine Bedarfsmeldung bis September hilft uns bei der Ausbauplanung.

<http://.../urz/netz/highspeedports.html>

*Ansprechpartner: G. Fischer*

### Upgrade des Virtualisierungsclusters

Das URZ betreibt ein Cluster aus 5 VMwareESX-Servern und einem VirtualCenter-Server für das Management. Das VMwareESX-Cluster bildet die technische Basis sowohl für die Virtualisierung von URZ-Servern als auch für den Dienst „Virtual Privat Server“ (VPS). Dieser Dienst wird gegenwärtig in einer Pilotphase uniweit angeboten.

Das Upgrade der Cluster-Server auf die Version VMwareESX 3.5 wurde vor kurzem ohne Unterbrechung der ca. 50 Gastssysteme erfolgreich durchgeführt. Die Version 3.5 bietet neben einer Reihe funktioneller Erweiterungen auch die Möglichkeit der Virtualisierung der Managementkonsole „VirtualCenter“.

[archiv.tu-chemnitz.de/pub/2007/0208/data/server/](http://archiv.tu-chemnitz.de/pub/2007/0208/data/server/)

*Ansprechpartner: M.Clauß, A.Heik*

### DjVu-Tools unter Linux

DjVu - ein offenes Dateiformat für Rastergrafiken, welches besonders für die Speicherung und Bereitstellung gescannter Dokumente konzipiert wurde. Das Ebenenkonzept des Formates erlaubt dabei die Speicherung von Bilddaten sowie die Indizierung von Textpassagen. Dadurch sind Such- und Kopierfunktionen in Texten

möglich. Das Format wird beispielsweise für Artikel aus Zeitschriften und für Bücher verwendet.

Mit dem Paket djvulibre sind unter Scientific Linux 5.x Werkzeuge zum Betrachten und Konvertieren von djvu-Dateien verfügbar.

<http://djvu.sourceforge.net/>

*Ansprechpartner: A.Heik*

### Freier Download von MS-Software

Im Februar 2008 hat die Firma Microsoft in der Presse darüber informiert, dass Studierende von Hochschulen und Universitäten kostenlos Zugriff auf aktuelle Entwicklungs- und Design-Werkzeuge erhalten. Verfügbar sind u.a. Windows Server 2003, Visual Studio 2008, SQL Server 2005 und Expression Studio. Nach Überwindung einiger organisatorischer Schwierigkeiten ist das Download jetzt praktisch möglich. Interessierte registrieren sich zunächst als Privatperson bei MSN und können dann mit diesem Account das Download starten. Die Authentifizierung als Student der TU Chemnitz erfolgt automatisch über unser Web Trust Center.

<https://downloads.channel8.msdn.com/>

*Ansprechpartner: W. Riedel*

### Betrieb der Web-Cache Server wird eingestellt

Die automatische Proxy-Konfigurierung benutzt den Web-Cache-Server (Squid) nicht mehr. Dort wurde vor langer Zeit der direkte Zugang zu den Webservern konfiguriert. Die Nutzung bringt heute keine Vorteile mehr. Aus diesem Grund wird der Web-Cache-Server zum 31.12.2008 abgeschaltet.

*Ansprechpartner: G. Fischer*

### Veranstaltungstermine

**02.07.08** *Kurs:* „Visualisierung mit Gnuplot“

13.45-15.15 Uhr, 2/N101

**03.07.-04.07.08** *Kurs:* „Werkzeuge zur Tabellenkalkulation“

08.00-12.00 Uhr, 1/203

**09.07.08** *Nutzerforum des URZ:* „Windows Vista am Arbeitsplatz - Admindienste des URZ“

13.45-15.15 Uhr, 2/N101

**16.07.08** *Kurs:* „Selfadmindienste für Windows XP/Vista - Praxis“

13.45-15.15 Uhr, 2/N101

Bei Anfragen wenden Sie sich bitte an den URZ-Helpdesk: [hilfe@hrz.tu-chemnitz.de](mailto:hilfe@hrz.tu-chemnitz.de)