



## URZ-Information

Nr. 3 • Juli 2013

### Neue Buchscanner in der UB

Im Rahmen des Projekts „Neue Multifunktionsgeräte“ wurden drei Standorte der Universitätsbibliothek mit modernen Buchscannern ausgestattet. Ausgerüstet mit Flächensensoren, zuschaltbarem Licht sowie einer Buchwippe ermöglichen sie viele Scans in kurzer Zeit und in hoher Qualität. Dabei werden JPEG-Bilder oder auch Multi-Page-PDFs erzeugt, welche auf einen USB-Stick gespeichert oder per E-Mail versendet werden können. Der Preis pro Scan beträgt 1 Cent, die Abrechnung erfolgt analog zu den anderen Multifunktionsgeräten. Die Buchscanner stehen auf höhenverstellbaren und barrierefreien Tischen. Eine Kurzanleitung finden Sie neben den Geräten sowie auf den WWW-Seiten der Bibliothek.

*Ansprechpartner:* J. Martin

### Neuer Cisco-Rahmenvertrag

Am 1. Juli 2013 hat die TU Chemnitz mit der Firma T-Systems einen neuen Rahmenvertrag über die Beschaffung von Cisco-Komponenten unterzeichnet. Neben einem sehr guten Rabatt bietet dieser Vertrag einen verlängerten Service, Zugriff auf die technische Unterstützung von Cisco, fünf Jahre Software-Support sowie eine vereinfachte Bestellabwicklung. Alle Komponenten der Firma Cisco müssen daher über das URZ beschafft werden.

*Ansprechpartner:* R. Schmidt

### Microsoft-Rahmenvertrag

Ausgehend von einer Initiative der TU Dresden und des SMWK haben sich die sächsischen Hochschulen auf die Ausschreibung eines Rahmenvertrags für ausgewählte Softwarelizenzen der Firma Microsoft geeinigt. Derzeit sind uns die genauen Modalitäten des Vertrags noch nicht bekannt, jedoch gehen wir von einem Abschluß bis zum Ende des III. Quartals aus. Wir empfehlen daher, aktuell nicht zwingend notwendige Beschaffungen von MS Office zurückzustellen. *Ansprechpartner:* Dr. A. Meisel

### Neues vom IPv6-Projekt

Im URZ läuft seit Anfang des Jahres die Pilotphase des IPv6-Projekts. In einem produktiven IP-Subnetz wurden die Voraussetzungen geschaffen, Endgeräte per Dual-Stack zu betreiben. Nach ersten positiven Erfahrungen auf URZ-Arbeitsplätzen sind seit Juni 2013 drei Computerpools in der Straße der Nationen 62 (Räume 066, 203 und B207) unter dem Betriebssystem Scientific Linux per Dual-Stack am Netz. Damit läuft von diesen Systemen der weltweite Zugriff auf IPv6-fähige Internetdienste über das neue Protokoll. Auch im Datacenter werden bzgl. IPv6 Erfahrungen gesammelt: Der URZ-Helpdesk-Server ist seit dem 1. Juli zusätzlich per IPv6 erreichbar.

*Ansprechpartner:* T. Schier

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  
www.tu-chemnitz.de/urz

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

### Drucken über den Webbrowser: Online-Druck

Mit Hilfe des neuen PaperCut-Diensts „Online-Druck“ können ab sofort PDF-Dateien unabhängig von Endgerät sowie Betriebssystem ganz einfach über einen Webbrowser gedruckt werden. Als Zieldrucker ist die FindMe-Queue hinterlegt und somit die Druckausgabe auf allen öffentlichen Druckern möglich. Um diesen Dienst nutzen zu können, genügt eine Anmeldung am PaperCut-Web-Interface. Dann können Dokumente von allen Endgeräten aus gedruckt werden, ohne dass eine lokale Druckereinrichtung notwendig ist. .../urz/drucken/onlinedruck.html

*Ansprechpartner:* R. Schulze

### Bürogebäude eniPROD

Im Monat August wird das neue Forschungsgebäude „eniPROD“ durch die Mitarbeiter des Spitzentechnologieclusters bezogen. Das URZ war zur gesamten Bauzeit intensiv am Projekt beteiligt. Während der Bauplanung erfolgte in Zusammenarbeit mit dem Elektroplaner die Spezifikation des gesamten Datennetzes. Gleichzeitig gab es konzeptionelle Unterstützung für die Planung des Serverraums. Baubegleitend konnten in den letzten Monaten die beschafften Netzwerkkomponenten in den drei Technikräumen sowie in einigen Büroräumen installiert und produktiv geschaltet werden. Damit steht mit Bauabnahme ein voll funktionstüchtiges Datennetzwerk inkl. flächendeckender WLAN-Versorgung für alle Nutzer bereit. .../tu/presse/aktuell/2/3789

*Ansprechpartner:* Dr. L. Wolf

### Windows 64 Bit: Preview

Wie in der URZ-Information Nr. 2 vom Juni 2013 angekündigt, erfolgt in der Semesterpause in den Ausbildungspools die Umstellung von Windows 7 auf 64 Bit und eine Aktualisierung der bisher installierten Anwendungssoftware. Zur Evaluierung stehen bereits jetzt eine begrenzte Anzahl virtueller Desktops mit der geplanten Softwareausstattung bereit. .../urz/pools/

*Ansprechpartner:* J. Wegener, A. Heik

### Videokonferenzen mit externen Partnern

Die Arbeitsgruppe VIKTAS der Deutschen Initiative für Netzwerkinformation e.V. (DINI) hat im Mai eine Empfehlung für die Teilnahme an Videokonferenzen mit Softwareclients herausgegeben. Diese Information ist also vor allem für externe Partner interessant, die an Ihren Videokonferenzen teilnehmen sollen, selbst aber über keine Videokonferenz-Infrastruktur verfügen. Für Mitarbeiter und Studenten

der TU Chemnitz stehen Videokonferenzsysteme an fünf Standorten am Campus sowie ebenfalls unterschiedliche Softwarelösungen bereit. Das Dokument finden Sie auf der Webseite des DINI e.V.

*Ansprechpartner:* Y. Mußmacher

### Hardwareservice des URZ

Die Abteilung Technik des URZ gibt u. a. technische Unterstützung für Server, PCs, Drucker und andere elektronische Geräte, welche für den Dienstgebrauch benötigt werden. Die Verwendung von Notebooks hat in den letzten Jahren neue Probleme zu Tage gefördert: die Datensicherung. Da diese häufig vergessen wird, versucht das Technik-Team im Rahmen seiner Möglichkeiten, Daten vor dem Totalverlust zu bewahren. Weiterhin werden – je nach Machbarkeit – derartige Geräte im URZ repariert. Drucker, welche nicht im Rahmenvertrag sind, werden auf Wunsch ebenso von einem spezialisierten Kollegen gewartet. .../urz/technik

*Ansprechpartner:* D. Heine

### Neue Verantwortlichkeiten im URZ

Mit Wirkung vom 1. Juli 2013 sind in zwei Facharbeitsgruppen des URZ die Verantwortlichkeiten durch neue Personen definiert: Sachgebietsleiter der Facharbeitsgruppe Systemsoftware ist nun unser neuer Mitarbeiter Herr Dr. Matthias Vodel. Für die Facharbeitsgruppe Datenkommunikation zeichnet zukünftig Herr Ronald Schmidt verantwortlich.

Wir hoffen, dass nach dem altersbedingten Ausscheiden langjähriger Mitarbeiter mit diesen Neubesetzungen der von Ihnen erwartete Service des URZ in hoher Qualität zur Verfügung steht. Bitte kontaktieren Sie uns, wenn wir Ihnen behilflich sein können.

*Ansprechpartner:* L. Kempe

### Veranstaltungstermine

**05.09.2013** *Workshop „Einführung in die Lernplattform OPAL“*

**26.09.2013** *Tutorium „Lernmanagement für Fortgeschrittene“, Fragestunde mit dem Bildungsportal Sachsen*

**02.10.2013** *Fragestunde mit BPS (nach Bedarf)*

**24.10.2013** *Kurs „E-Assessment mit ONYX - Umfragen, Tests, Prüfungen“  
Infos/Anmeldung: .../e-learning*

**26.11.2013** *200. UNIX-Stammtisch*

Redaktionelle Bemerkung: Bei verkürzt angegebenen Internetadressen ist „...“ durch „http://www.tu-chemnitz.de“ zu ersetzen.

Ältere Ausgaben der URZ-Informationen sind zugänglich unter: <http://www.tu-chemnitz.de/urz/info>

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