



TECHNISCHE UNIVERSITÄT  
CHEMNITZ

1836-2011  
*175 Jahre*

TU Chemnitz, URZ, 09107 Chemnitz

UNIVERSITÄTS-  
RECHENZENTRUM

## URZ-Information

Nr. 3 • Juli 2010

### X-Win32 im Angebot

Aufgrund von Nachfragen aus den Lehrstühlen bietet das URZ wieder Lizenzen der Software X-Win32 gegen Entgelt an. X-Win32 ermöglicht es unter Windows, per X-Klient Remote-Sitzungen auf Linux/Unix-Rechnern im Netz zu nutzen. Verfügbar ist die aktuelle Version 9.4.

<https://www.tu-chemnitz.de/urz/anwendungen/standard/x-win32.html>

*Ansprechpartner:* E. Wegener

### Web-Autorensystem: Unicode- Unterstützung

Mit der Version 1.4 des Autorensystems TUCAL können Web-Dokumente nun auch einfach in der Zeichenkodierung UTF-8 erstellt und bearbeitet werden. Während Latin-1 (Zeichensatz ISO-8859-1) nur westeuropäische Zeichen enthält, umfasst Unicode (in der Kodierung UTF-8) quasi alle Zeichen für die Sprachen der Welt. Damit lassen sich insbesondere fremdsprachige Webseiten problemlos erstellen.

Die in der Rahmendefinition festgelegte Kodierung (Variable \$charset) - Latin-1 oder UTF-8 - wird beim Erstellen bzw. Ändern der zugehörigen Webseiten berücksichtigt.

[.../urz/www/tucalneu.html](http://www.tucalneu.html)

*Ansprechpartner:* F. Richter

### Login-Server erneuert

Der Login-Server [login.tu-chemnitz.de](http://login.tu-chemnitz.de) ermöglicht TU-Angehörigen den Zugriff

auf Daten an der TU Chemnitz von "außerhalb" über das Internet, sei es von zu Hause, auf Dienstreise oder während eines Studienaufenthaltes. Dies umfasst das interaktive Arbeiten auf einem TU-Rechner, den Austausch von Dateien und den Zugriff auf die E-Mail. Mit der Neugestaltung des Dienstes wurde besonderen Wert auf Sicherheitsaspekte gelegt. Es werden ausschließlich Verfahren mit verschlüsseltem Datenaustausch angeboten (Secure Shell, https, sftp).

<http://login.tu-chemnitz.de>

*Ansprechpartner:* F. Richter

### Interesse an BSCW?

BSCW ("Basic Support for Cooperative Work") ist ein Werkzeug zur standortübergreifenden gemeinsamen Bearbeitung von Dokumenten, zum Pflegen von Terminen, Kontakten, Aufgaben und Notizen, also eine typische Groupware-Lösung. Ein Einsatz der Software könnte vor allem bei der Kooperation mit anderen Institutionen beispielsweise bei der Bearbeitung von gemeinsamen Forschungs- oder Förderprojekten sinnvoll sein. Für Ausbildungszwecke ist das System kostenfrei, darüberhinaus fallen jedoch Kosten an. Bitte teilen Sie uns mit, ob Interesse an der Nutzung von BSCW besteht. Daraus können wir ableiten, ob sich gegebenenfalls der Erwerb einer Campuslizenz lohnen würde.

<http://www.bscw.de/>

*Ansprechpartner:* W. Riedel

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

### Android-basierte Telefone

Da das URZ "Google Application for Education", (GApps) - anbietet und unterstützt, ist ein Android-Handy optimal für den Einsatz in der TUC geeignet.

Android-Telefone haben vollen Zugriff auf alle wichtigen Ressourcen der Uni (Kalender, Email, WLAN, Kontakte). Spezielle Software ist dabei nicht nötig; einfach den Google-Account der TUC mit dem Telefon registrieren.

Wer Kosten für einen Datentarif sparen möchte, kann auch das WLAN der Uni nutzen. Die Einrichtung des Netz-Zugangs ist einfach, siehe angegebenen Link.

<https://twiki.tu-chemnitz.de/bin/view/URZCommunity/AndroidZwei>

*Ansprechpartner:* R. Schmidt

### WLAN-Zugang iPhone/iPod

Die Firma Apple hat die vierte Generation ihres Kult-handys iPhone angekündigt. Für den dienstlichen Gebrauch ist der relativ große Akku sowie die hervorragende Integrierbarkeit in die Infrastruktur unserer Uni hervorzuheben.

Genau wie bei Mobiltelefonen mit Android-Betriebssystem werden folgende Dienste des URZ sehr gut unterstützt:

- bidirektionaler Abgleich von mehreren GApps-Kalendern
- Abgleich von Kontakten mit dem Google-Adressbuch
- Internet-Zugang über das WLAN "eduroam"
- Zugriff auf alle Mails auf den Mailservern der TUC
- Senden von Mail mit Uni-Mailadresse

Die Einrichtung des Internetzugangs über das WLAN der TUC nehmen Sie wie im angegebenen Link vor.

<.../urz/netz/wlan/ssid.html>

*Ansprechpartner:* R. Schmidt

### Neuausstattung Schulungsraum

Viele regelmäßige Nutzer haben es sicherlich schon entdeckt: Im Schulungsraum der Campusbibliothek I,

Pegasus-Center wurden die bisherigen Röhrenmonitore gegen moderne 19"-Monitore ausgetauscht. Damit verbessern sich die Arbeits- und Schulungsbedingungen, bedingt durch den deutlichen Platzgewinn merklich. Unverändert blieb die Anzahl von 8 modernen PC-Arbeitsplätzen. Somit verfügen nun alle Standorte der Universitätsbibliothek über identische Bedingungen in den Schulungsräumen.

*Ansprechpartner:* J. Martin

### 20 Jahre UNIX-Stammtisch

Am 29.06.2010 konnte der UNIX-Stammtisch in Sachsen sein 20-jähriges Jubiläum feiern.

Der gut besuchte Vortrag von Dr. Hübner stellt damit einen Höhepunkt einer langen Tradition erfolgreicher Vorträge und Diskussionen zu Themen der IT dar.

In bisher 177 Veranstaltungen wurden die unterschiedlichsten Themen zu offenen Betriebssystemen, freier Software und deren Anwendung, sowie interessante Themen aus dem Umfeld angeboten.

Besonders aktiv zeigten sich in den 20 Jahren Mitarbeiter der Fakultät für Informatik mit insgesamt 65 und dem URZ mit 50 Beiträgen.

Alle Interessenten sind jederzeit herzlich zu den weiteren Veranstaltungen eingeladen, die jeweils am letzten Dienstag des Monats um 17:30 Uhr im Alten Heizhaus der TU stattfinden.

Dankbar sind wir auch für Angebote von oder Hinweise auf interessante Vorträge bzw. Referenten.

Weitere Informationen zur Jubiläumsveranstaltung finden Sie unter

<.../urz/stammtisch/20.html>

*Ansprechpartner:* M. Ehrig

### Veranstaltungstermine

**14.07.10** *Nutzerforum:* „Windows 7 im URZ“, 13.45-15.15 Uhr, 2/D101

**09.08.-10.08.10** *Kurs:* „Web-Dokumente erstellen,(P)“, 09.00-14.00 Uhr, 1/068

**11.08.-13.08.10** *Kurs:* „Dynamische Web-Dokumente mit PHP,(P)“, 09.00-14.00 Uhr, 1/068

(P): fakultatives Praktikum (ca. 1,5 h)

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

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