



URZ-Information

Nr. 6 • September 2009

Security-Probleme auf <http://www.tu-chemnitz.de>

Am 26.08. fanden Besucher einiger Webseiten auf <http://www.tu-chemnitz.de> eine Warnmeldung im Firefox, dass diese als „attackierende Seite“ gemeldet waren. Tatsächlich war eine Datei auf Grund von fälschlicherweise vorhandenen Schreibrechten manipuliert worden. Ausgangspunkt war eine Schadsoftware, die im Webspace wiederum durch leichtfertige Vergabe von Schreibrechten für den Webserver installiert wurde. Eine Suche ergab eine große Anzahl solcher schreibbaren Verzeichnisse. Wir werden Maßnahmen ergreifen, um gemeinsam mit den zuständigen Webautoren die Sicherheit zu erhöhen. Webautoren sollten sich bereits jetzt informieren und nicht benötigte Schreibrechte entfernen: <https://www.tu-chemnitz.de/urz/www/write.html>

[.../urz/www/sec-2009-1.html](https://www.tu-chemnitz.de/urz/www/sec-2009-1.html)

Ansprechpartner: F. Richter

Kennzeichnung TU-interner Info-Mails

Das URZ wird häufig gebeten, E-Mails an eine große Anzahl von TU-Angehörigen zu senden, seien es Veranstaltungshinweise oder Aufforderungen zur Teilnahme an Online-Umfragen zu Forschungszwecken. Da das URZ zwar Forschung und Lehre zu unterstützen hat, aber auch die Benutzer vor massenhaften und als Belästigung empfundenen E-Mails schützen möchte, gibt es dafür strenge Bedingungen. So beraten wir generell mit den Ab-

sendern, ob es nicht bessere Möglichkeiten gibt. Außerdem muss dem Anliegen immer ein Professor zustimmen, es gibt Restriktionen bezüglich des Inhalts usw. Damit Empfänger solche E-Mails erkennen können, fügen wir ab sofort in den E-Mail-Kopf diese Zeile ein:

X-TUC-Mailing: mass

Ansprechpartner: F. Richter

Zertifikate in neuen Firefox-Versionen

In neuen Firefox-Versionen (ab 3.5 und 3.0.12) ist das Wurzelzertifikat der Zertifizierungsstelle der TU Chemnitz direkt als vertrauenswürdig eingetragen. Damit entfallen in Zukunft die verwirrenden Fehlermeldungen beim verschlüsselten Zugang zu Webseiten der TU Chemnitz via https bzw. das manuelle Laden der Zertifikate. Auch aus diesem Grund empfehlen wir Firefox-Nutzern das Upgrade auf eine neue Version. In anderen Browsern, wie Internet Explorer, Opera, Safari, sowie in Sun Java ist das Zertifikat bereits seit einiger Zeit enthalten. Neue Thunderbird-Versionen werden künftig auch unser Zertifikat beinhalten.

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

Ansprechpartner: F. Richter

Versionsverwaltung mit SVN

Zur Entwicklung von Dokumentationen, Programmsystemen und ähnlich komplexen Texten sind Versionsverwaltungssysteme bestens geeignet. Insbesondere da sie das gemeinsame Arbeiten mehrerer

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

Personen an denselben Texten unterstützen. Das URZ betreibt dafür einen SVN-Server. Dort können Angehörige der TU eigene Projekte erzeugen und dann gemeinsam mit anderen TU-Angehörigen oder auch externen Entwicklern gemeinsam an Projekten arbeiten. Der Zugang zu den Projekten kann dabei auf berechnete Mitglieder einer Projektgruppe beschränkt oder zumindest lesend öffentlich gemacht werden.

<https://subversor.hrz.tu-chemnitz.de/>
Ansprechpartner: T. Müller

Änderungen bei der Druckabrechnung

Ab Wintersemester 2009/2010 wird vom Dezernat Akademische und studentische Angelegenheiten das Verfahren zur Bearbeitung eines Exmatrikulationsantrages vereinfacht. Insbesondere die Entlastungsvermerke durch Struktureinheiten der Uni und durch das Studentenwerk sollen zukünftig entfallen (Laufzettel). Jede Struktureinheit muss deshalb ihre Geschäftsabläufe so umgestalten, dass beim Ausscheiden von Studierenden ohne die bisher notwendige Entlastung der Uni kein Schaden entstehen kann. Für das URZ bedeutet dies u.a., dass wir den Betrag, um den das URZ-Druckkonto eines Studierenden kurzfristig überzogen werden kann, reduzieren müssen. Die Überziehung wird ab neuem Semester nur noch bis zu einem Betrag von 1 EUR möglich sein. Für bestehende Druckkonten wird eine Übergangsregelung getroffen.

[.../urz/drucken/abrechnung.html](http://urz/drucken/abrechnung.html)
Ansprechpartner: Nutzerservice

Unterstützung von Scientific Linux 4 bis März 2010

Seit Frühjahr 2005 stellt das URZ Dienste auf Basis der Systemplattform Scientific Linux 4 uniweit bereit. Scientific Linux 4 basiert auf Red Hat Enterprise 4 und wird vorrangig auf URZ-Servern sowie auf Servern anderer Einrichtungen im Dienst „Server Housing“ eingesetzt. Alle bislang mit der Version Scientific Linux 4.7 (SL 4.7) betriebenen Rechner wurden im September auf SL 4.8 migriert. Das wird auch die letzte vom URZ unterstützte Version von SL 4 sein. Die Unterstützung von Scientific Linux 4 durch das URZ endet im März 2010. Bis dahin werden alle URZ-Systeme auf Scientific Linux 5 migriert.

<http://www.tu-chemnitz.de/urz/system/>
Ansprechpartner: M. Clauß

Update auf OpenOffice.org 3.1

OpenOffice.org 3.1 wurde auf allen vom URZ administrierten Arbeitsplätzen installiert. Die wichtigsten Neuerungen:

- Insgesamt enthält die neue OpenOffice-Suite zahlreiche Detailverbesserungen sowie eine verbesserte Performance.
- Das Dateiformat wurde auf OpenDocument Format (ODF) Version 1.2 geändert.
- OpenOffice.org kann jetzt Microsoft Office 2007-Formate importieren.
- Die Statusleiste enthält jetzt einen Zoom-Regler.
- Für eine effektivere Gruppenarbeit ist das Sperren von Dateien verbessert worden.
- In OpenOffice.org Writer können jetzt mehrere Seiten dargestellt und bearbeitet werden.
- Leistungserhöhung in OpenOffice.org Calc, schnelleres Berechnen, bis zu 1024 Spalten sind jetzt nutzbar.
- Verbesserte Zuschneidefunktion bei Grafiken in OpenOffice.org Impress und Draw.

<http://de.openoffice.org>
[.../urz/anwendungen/office/openoffice.html](http://urz/anwendungen/office/openoffice.html)
Ansprechpartner: E. Wegener

Personalia

Im Juli dieses Jahres hat sich unser Mitarbeiter Herr Karl-Heinz Arnold in den verdienten Ruhestand verabschiedet. Er war seit Februar 2003 im URZ in der Arbeitsgruppe System tätig. Hier war er mitverantwortlich für den Betrieb/Betreuung von Windows. Mit seinem ersatzlosen Weggang verringert sich leider die verfügbare Kapazität des URZ speziell für diesen Aufgabenkomplex. Wir wünschen Herrn Arnold für die kommenden Jahre vor allem Gesundheit, damit er die Zeit für Hobbys und Familie ausgiebig nutzen kann.

Veranstaltungstermine

- 29.09.09** *Unix-Stammtisch:*
 „Pinguin auf Foto-Safari“,
 17.30-19.00 Uhr, „Altes Heizhaus“
- 30.09., 01.10., 08.10.09** *Kurs:*
 „Computernutzung an der TU Chemnitz“,
 09.00-12.00 Uhr, 1/219
- 05.10.–06.10.09** *Kurs:* „Web-Dokumente erstellen“,
 09.00-14.00 Uhr, 1/068
- 07.10.–09.10.09** *Kurs:* „Dynamische Web-Dokumente mit PHP“,
 09.00-14.00 Uhr, 1/068
- 27.10.09** *Kurs:* „Linux effektiv nutzen“,
 13.45-18.00 Uhr, 2/B301
- 27.10.09** *Unix-Stammtisch:*
 „Attacke! Gefahren im Web“,
 17.30-19.00 Uhr, „Altes Heizhaus“

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: hilfe@hrz.tu-chemnitz.de