



URZ-Information

Nr. 1 • April 2008

Liebe URZ-Nutzergemeinde,

seit Jahren sind Sie an die tägliche Verfügbarkeit vieler URZ-Dienste gewohnt. Ständig kommen kleine und große Neuerungen hinzu, die Ihre Arbeit noch komfortabler gestalten. Daher haben wir uns entschieden, Sie mit der „URZ-Information“ aktuell und regelmäßig zu informieren. „Das Wichtigste in Kürze“ ist das Motto der URZ-Information, so können Sie sich schnell und effizient weiterbilden und Innovation bewusst erleben. Jedes Thema ist mit einer Überschrift versehen, weist über einen Link auf Detailinformationen hin und nennt einen Ansprechpartner. Ich wünsche Ihnen viele neue Erkenntnisse bei der Lektüre, Ihr Prof. Dr. Wolfram Hardt, Wissenschaftlicher Leiter URZ.

Migration auf Scientific Linux 5.1

Scientific Linux 5 basiert auf der Linux-Distribution Red Hat Enterprise 5 und wird vorrangig im Desktop-Bereich, aber auch auf einer Reihe von Servern im URZ eingesetzt. Alle bislang mit der Version SL 5.0 betriebenen Rechner (insgesamt ca. 800 Systeme, darunter alle Pool-Rechner) sind in der Semesterpause auf SL 5.1 migriert worden. Hiermit stehen ca. 500 Software-Pakete in einer neueren Version zur Verfügung.

www.tu-chemnitz.de/urz/linux/

Ansprechpartner: M. Clauß

Softwareaustattung Windows XP

In der Semesterpause ist in allen Computerpools das Softwareangebot aktualisiert worden. Auf der Basis der Anforderungen der Lehrbeauftragten wurden neue Produkte installiert und vorhandene Anwendungen aktualisiert (z.B. Acrobat 8, Ansys 11, Firefox 2). Die Nutzer unserer Pools finden damit in gewohnter Weise im Rahmen von Lehrveranstaltungen und für das freie Üben attraktive Bedingungen vor und können die Computer effizient zur Bewäl-

tigung von Aufgaben im Rahmen des Studiums einsetzen.

www.tu-chemnitz.de/urz/pools/

Ansprechpartner: Dr. W. Riedel

Softwareausstattung Windows Vista

Seit Herbst 2007 werden 2 Pools teilweise auch unter Windows Vista betrieben: Reichenhainer Straße 70, Raum B301 und Straße der Nationen 62, Raum B207. Die Nutzer haben hiermit die Möglichkeit, Erfahrungen im Umgang mit der neuen Betriebssystemplattform zu sammeln. Das Angebot an Anwendungssoftware in diesen Pools ist in den letzten Wochen kontinuierlich ausgebaut worden. So wurden kürzlich u.a. Acrobat Reader 8.1 und MS Office 2007 Professional installiert. Alle Nutzer sind aufgefordert, ihre Anwendungen unter Vista zu testen und Probleme umgehend dem URZ unter hilfe@hrz.tu-chemnitz.de mitzuteilen.

www.tu-chemnitz.de/urz/pools/

Ansprechpartner: Dr. W. Riedel

Campus Mobil – WLAN-Telefon 7921

Das neue WLAN-Telefon der Firma Cis-

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

co ist ab sofort wieder lieferbar. Design und Verarbeitung machen einen sehr soliden Eindruck. Die Bedienung ist intuitiv. Das Telefon unterstützt alle Funktionen, die das normale Arbeitsplatztelefon auch unterstützt. An diesem Telefon können sowohl statische Profile, als auch Nutzerprofile aktiv sein. Alle Dienste wie z.B. Mensaspiseplan und Privattelefonie können auch über dieses Telefon benutzt werden. Die Standby-Zeit beträgt ca. 3 Tage. Das WLAN-Telefon Cisco 7921 ist in allen Gebieten benutzbar, in welchen UNI-WLAN verfügbar ist. Vor allem der neue Physikbau bietet eine optimale und flächendeckende WLAN-Versorgung.

www.tu-chemnitz.de/urz/netz/wlan/

Ansprechpartner: R. Schmidt

Inbetriebnahme neuer VMwareESX-Server

Im Rahmen des Projektes „Virtuelle Serverinfrastruktur im Datacenter des URZ“ (ViSIT) wurden 5 neue VMwareESX-Server in Betrieb genommen. Die Server des Typs Dell PowerEdge 6950 sind mit jeweils

- 4 Dual Core Prozessoren AMD Opteron 2,6 GHz
- 64 GB RAM
- Fiber-Channel HBA zum Anschluss an das TUCSAN

ausgestattet. Außer der schrittweisen Konsolidierung der Serverinfrastruktur des URZ ergeben sich dadurch Möglichkeiten zur Erweiterung des Dienstes „Virtual Private Server Hosting“ (VPSH) für die dezentralen und zentralen Einrichtungen der Universität.

<http://archiv.tu-chemnitz.de/pub/2007/0208/data/server/>

Ansprechpartner: M. Clauß, A. Heik

Betrügerische E-Mails: Folgen und Lehren

Ende März wurden an über 500 TU-Benutzer englischsprachige E-Mails versandt, die wegen angeblicher Änderungen Loginkennzeichen und Passwort abfragten (Absender: Account Upgrade Service <beta_service@hotmail.co.uk>, Betreff: Verify Your TU Chemnitz: Startseite Email Account)

Diese E-Mails waren als Fälschungen (sog. Phishing E-Mails) leicht erkennbar. Trotzdem haben drei Benutzer ihre Zugangsdaten an diese Betrüger geschickt. Damit wurden über Server der TU in einer Nacht ca. 280.000 E-Mails mit dubiosen Inhalt (Spam) versendet, wobei 150.000 dieser Mails vom URZ automatisiert gestoppt werden konnten. Trotzdem war danach der E-Mail-Verkehr mit wichtigen externen Partnern für einige Tage gestört.

Bitte beachten Sie:

- Beantworten Sie auf keinen Fall E-Mails dieser Art!
- Versenden Sie niemals Ihr Passwort per E-Mail!

- Niemand ist berechtigt, Ihr persönliches Passwort zu erfahren, auch die URZ-Mitarbeiter nicht!
- Falls Sie Ihre Daten versendet haben, ändern Sie bitte umgehend Ihr Passwort!

www.tu-chemnitz.de/urz/mail/fake.html

Ansprechpartner: F. Richter

Zentrale WWW-Server auf neue Version umgestellt

Am 17./18. März 2008 wurden die zentralen WWW-Server auf aktuelle Softwareversionen umgestellt: Apache 2.2.3, PHP 5.1.6, Scientific Linux 5. Für statische HTML-Seiten sowie für WWW-Seiten im Corporate Design bereitete dies keine Probleme. Neben der Versionsumstellung kam es auch zu einer organisatorischen Änderung bei der Zugangssteuerung zu WWW-Seiten: soll der Zugang über eine Authentisierung von TU-Benutzern erfolgen, ist das Web-Trust-Center zu benutzen. Ältere Authentisierungsmethoden werden nicht mehr unterstützt. Derartige Änderungen werden den Web-Autoren über die Mailing-Liste www-autoren@tu-chemnitz.de mitgeteilt, zum Eintragen in diese Liste ist lediglich eine E-Mail an www-autoren-join@tu-chemnitz.de notwendig.

www.tu-chemnitz.de/urz/www/apache22.html

Ansprechpartner: F. Richter

Veranstaltungstermine

- 22.04.08** Linux effektiv nutzen
13.45-18.00 Uhr, 2/B301
- 23.04.08** Videotools unter Linux
13.45-15.15 Uhr, 2/N101
- 29.04.08** Unix-Stammtisch: Haas - Hardware-as-a-Service, 17.30 Uhr, Altes Heizhaus
- 30.04.08** DVD-Authoring mit Linuxwerkzeugen
13.45-15.15 Uhr, 2/N101
- 07.05.08** Nutzerforum des URZ
13.45-15.15 Uhr, 2/N101
- 07.05.08** Netzwerk-Management mit Nagios (Teil 1)
13.45-15.15 Uhr, 2/N101
- 14.05.08** Netzwerk-Management mit Nagios (Teil 2)
13.45-15.15 Uhr, 2/N101
- 19.05.-20.05.08** Bildbearbeitung mit GIMP
13.45-18.00 Uhr, 2/B301
- 21.05.08** Windows Vista: Nutzerinterface
13.45-15.15 Uhr, 2/N101
- 27.05.08** Unix-Stammtisch
17.30 Uhr, Altes Heizhaus
- 28.05.08** Windows Vista: Infos, Hilfe und Support
13.45-15.15 Uhr, 2/N101
- 29.05.08** Spam: Umgang mit unerwünschter E-Mail
07.30-09.00 Uhr, 2/B301

Bei Anfragen wenden Sie sich bitte an den URZ-Helpdesk: hilfe@hrz.tu-chemnitz.de