



URZ-Information

Nr. 4 • Juli 2008

Migration auf Scientific Linux 5.2

Alle Linux-Systeme, die gegenwärtig mit dem Betriebssystem Scientific Linux 5.1 laufen, werden in den nächsten Wochen im laufenden Betrieb auf die Version Scientific Linux 5.2 migriert.

Das betrifft sowohl vom URZ administrierte Arbeitsplatzrechner und Server als auch die Rechner in den Ausbildungspools sowie die öffentlichen Computersysteme der Universitätsbibliothek (insgesamt ca. 840 Systeme).

Mit der Bereitstellung von SL 5.2 stehen ca. 450 SW-Pakete in neueren Versionen zur Verfügung, darunter Firefox 3 sowie Thunderbird 2.

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

Ansprechpartner: M. Clauß

Firefox 3 im URZ

Bis September 2008 wird auf allen vom URZ administrierten Rechnern der Webbrowser Firefox 3 installiert. Er ersetzt die Version 2.

Firefox 3 ist der modernste Entwicklungsstand und bietet viele neue Features.

Der Übergang unter den Betriebssystemen VISTA und WXP erfolgt schrittweise. Unter Scientific Linux ist der Browser ab dem Release 5.2 bereits parallel installiert.

Der Zeitpunkt der Umstellung zum Standardbrowser wird rechtzeitig mitgeteilt.

.../urz/www/firefox/3.html

Ansprechpartner: G. Heide

Firefox 3 und Zertifikate für sichere Verbindungen

Wer mit Browser Firefox, Version 3 auf geschützte Seiten der TU Chemnitz (und anderer Hochschulen) zugreifen will, dem zeigt sich eine Fehlermeldung über ein „ungültiges Sicherheitszertifikat“. Ursache ist, dass unsere Zertifikate, quasi die Ausweise unserer Server, von einer Stelle ausgestellt wurden, die im Firefox noch nicht bekannt ist (wohl aber im Internet Explorer und Opera). Das bedeutet nicht, dass unsere Sicherheitszertifikate ungültig sind. Zur Abhilfe laden Sie die Zertifikate unserer Zertifizierungsstelle in Ihren Browser:

www.tu-chemnitz.de/urz/ca/ca-cert

Danach funktionieren die sicheren Verbindungen wieder wie gewohnt.

.../urz/www/firefox/ff3cert.html

Ansprechpartner: F. Richter

Virtuelle Referenzserver für Linux

Ab sofort stehen folgende Linux-Referenzserver als virtuelle Systeme im VMwareESX-Cluster zur Nutzung bereit:

- pandora (Scientific Linux 5.2 32 Bit)
- janus (Scientific Linux 4.5 32 Bit)
- remus (Scientific Linux 5.2 64 Bit)
- romulus (Scientific Linux 4.5 64 Bit)

Die bisherigen Server (pertainax, atlas, ismenos, asklepios) werden außer Betrieb genommen.

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

Ansprechpartner: M. Clauß

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

Preisgünstige Citavi-Lizenzen

Das URZ hat auf der Basis einer Bedarfsumfrage einen Vorrat an Lizenzen der Software „Citavi“ erworben, einem bekannten Werkzeug zur Literaturverwaltung und Wissensorganisation. Die Software ermöglicht das Recherchieren in Fachdatenbanken und Katalogen sowie Übernehmen von gewünschten Bibliografie-Informationen. Zitate, Abbildungen, Kommentare, Links, wechselseitige Verknüpfungen, eigene Notizen und Textbausteine können gespeichert werden. Alle diese Informationen können in eigene Dokumente eingefügt werden. Citavi arbeitet mit Word, TeX, Writer und allen RTF-fähigen Textprogrammen zusammen. Das Literaturverzeichnis wird automatisch erstellt. Interessierte TU-Mitarbeiter können Citavi-Lizenzen zum Stückpreis von 40 EUR beim URZ erwerben.

.../urz/anwendungen/tools/citavi.html

Ansprechpartner: W. Riedel

MONARCH erneut zertifiziert

Der im URZ entwickelte und gemeinsam mit der Universitätsbibliothek betriebene Dokumenten- und Publikationsservice MONARCH hat das DINI-Zertifikat 2007 erhalten. Nach dem Zertifikat 2004 entspricht MONARCH nun auch den in der zweiten Auflage geforderten Qualitätskriterien, die sich an internationalen Standards und Entwicklungen orientieren. Damit unterstützt MONARCH auch das Open-Access-Publizieren an der TU Chemnitz entstandener wissenschaftlicher Dokumente.

archiv.tu-chemnitz.de/

Ansprechpartner: C. Ziegler

Corel-Software

Seit längerem können über den Corel-Rahmenvertrag kostengünstig Softwarelizenzen dieses Herstellers beschafft werden. In der Vergangenheit wurden von

den Struktureinheiten der TU Chemnitz aber nur CorelDraw-Lizenzen erworben. Wir möchten deshalb an dieser Stelle nochmal explizit auf weitere wichtige Produkte der Firma Corel hinweisen:

- Designer: Technische Illustration mit 3D-Import CA-TIA, Pro/E, IGES, STEP
- Paint Shop Pro Photo: Digitale Bildbearbeitung und -verwaltung
- Painter: Künstlerisches Malen
- WordPerfect Office: komplettes Office-Paket

.../urz/anwendungen/standard/corel.html

Ansprechpartner: E. Wegener

Verleih von Konferenztelefonen

Seit Anfang 2008 bietet das URZ den Web- und Telefonkonferenz-Dienst Meetingplace an. Damit können kombinierte Telefon- und Web-Konferenzen mit bis zu 20 Teilnehmern sehr komfortabel durchgeführt werden. Vor allem Konferenzen mit mehreren externen Partnern werden dadurch sehr vereinfacht.

Das URZ bietet zur Durchführung solcher Konferenzen ein spezielles Konferenztelefon an (Cisco 7937). Dieses Endgerät zeichnet sich durch eine besonders gute Freisprechakustik aus. So können in einem kleinem Raum bis zu 6 Personen gemeinsam mit diesem Telefon an einer Konferenz teilnehmen.

Das Konferenztelefon Cisco 7937 kann sich beim URZ für einzelne Konferenzen ausgeliehen oder über das URZ beschafft werden.

.../urz/voip/meetingplace.html

Ansprechpartner: R. Schmidt

Veranstaltungstermine

27.08.08 Kurs: „Wie sicher ist mein Windows-PC? (1)“
13.45-15.15 Uhr, 2/N101

03.09.08 Kurs: „Wie sicher ist mein Windows-PC? (2)“
13.45-15.15 Uhr, 2/N101

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