TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN

ZIH
Zentrum für Informationsdienste und Hochleistungsrechnen

ZIH-Info

Nr. 105 • Juli/August 2016

IT-Service-Katalog der TU Dresden

Am 20. Mai 2016 wurde mit einem Kickoff-Meeting das CIO-Projekt „Service-Katalog“ gestartet. Unter der Projektleitung des ZIH werden Vertreter aus der SLUB, dem Medienzentrum, dem Dezernat 6 und den Fakultäten Informatik und Bauingenieurwesen an einem gemeinsamen IT-Service-Katalog arbeiten, der eine einheitliche und transparente Erfassung aller an der TU angebotenen IT-Services ermöglicht. Im CIO-Meeting im Juni wurde darüber hinaus entschieden, dieses CIO-Projekt mit der CIO-AG IT-Organisationsmodell zusammenzuführen. Damit soll sichergestellt werden, dass auch die IT-Services, die zukünftig in den Bereichen zentral angeboten werden, in den IT-Service-Katalog aufgenommen werden. Die Zusammenführung des Projektes und der AG führt zum Konzentration der Themen und der unmittelbaren Einbeziehung der IT-Referenten in die Weiterentwicklung des Kataloges. Das ZIH kann auf Erfahrungen zurückgreifen, die mit dem im Oktober 2014 bereitgestellten Service-Katalog gewonnen wurden. Die IT-Referenten können ihre bisherigen und geplanten Services gut abstimmen oder zu den zentral angebotenen auch abgrenzen. Zunächst soll bis Ende Dezember 2016 eine Übersicht erstellt werden; dazu wird aktuell eine geeignete Erfassungsvorlage erarbeitet. Weitere Projektmitarbeiter können bei Interesse dem Team gern beitreten. (Ansprechpartnerin: Dr. Stefanie Maletti, Tel.: -34184)

Konferenzzugänge für eduroam

Für Tagungen und Konferenzen werden häufig Zugänge zum eduroam der TU Dresden benötigt. Diese können jederzeit beim Service Desk bestellt werden. Für die Bereitstellung von Konferenz-Logins sind folgende Angaben notwendig: Name der Konferenz, Anzahl der benötigten Logins, Datum, ab dem die Logins aktiv sind und Gültigkeitsdauer. Die Zugangsdaten werden wahlweise als einfache Excel-Liste im csv-Format oder als formatierte Unterschriftenliste bereitgestellt. Bei Bedarf liefert das Service Desk zusätzlich Handzettel mit Benutzername, Passwort sowie den Nutzungsbedingungen, die an die Konferenzteilnehmer gegen Unterschrift übergeben werden. (Ansprechpartner: Service Desk; Tel.: -40000)

Adobe ETLA-Desktop-Rahmenvertrag für Sachsen

Die TU Dresden hat stellvertretend für viele sächsische Hochschulen und Berufsakademien sowie das UKD und die SLUB Dresden mit der Firma Adobe einen dreijährigen ETLA-Desktop-Rahmenvertrag für den Bezug von Adobe-Mietlizenzen zum 15. Juli 2016 abgeschlossen. Damit können die stark nachgefragten Adobe Creative Tools in den aktuellen Versionen dann wieder über das ZIH bezogen werden. Die Software steht den Nutzern als Creative Cloud Complete Desktop App sowie als Single App zur Verfügung. Die Adobe Creative Cloud Complete Desktop App beinhaltet Acrobat DC Pro, Photoshop, InDesign, Illustrator, InCopy, Dreamweaver, FlashPro, AfterEffects, Premiere Pro, Audition und Muse. Die aufgezählten Produkte können auch einzeln als Single App bestellt werden. Erstmalig berechtigt der Erwerb einer Lizenz zur Ausführung einer physischen und einer virtuellen Instanz. Voraussetzung ist, dass die virtuelle Applikation nur von dem Rechner ausgeführt wird, dem diese Lizenz fest zugewiesen wurde. Ein weiterer Vorteil ist, dass die Installation der Software weiterhin über einen Lizenzschlüssel (On Premise Software) und nicht über Cloud-Dienste erfolgt. Weitere Informationen unter: *https://tu-dresden.de/zih/softwarebezug/softwareliste/adobe/* (Ansprechpartnerin: Steffi Keyser, Tel.: -39492)

Workshop „Videokonferenzen im Wissenschaftsnetz“

Das „Kompetenzzentrum für Videokonferenzdienste“ des Deutschen Forschungsnetzes an der Technischen Universität Dresden veranstaltete am 5. und 6. Juli 2016 einen Workshop zum Thema „Videokonferenzen im Wissenschaftsnetz“. Der erste Tag war schwerpunktmäßig dem Thema Videokonferenzen – hauptsächlich H.323/SIP und WebRTC – gewidmet. Thema des zweiten Tages waren Webkonferenzen mit Adobe Connect. Der Workshop konnte per Webkonferenz mit Adobe Connect verfolgt werden. (Ansprechpartnerin: Undine Grohmann, Tel.: -42119)

Das ZIH läuft

Dieses Jahr ist das ZIH wieder mit drei Teams bei der REWE Team Challenge angetreten. Das Herren-Team konnte sich sogar Platz 45 von 1.100 Teams sichern.

Die beiden anderen Teams hatten ebenso viel Spaß und sind auch vollständig im Ziel angekommen. Im nächsten Jahr will das ZIH sich wieder an der Challenge beteiligen und würde sich über zusätzliche Laufbegeisterte freuen. Darüber hinaus hat sich ein Montagsgruppenlauf etabliert. Der übliche Start ist montags 16:00 Uhr am Falkenbrunnen, Chemnitzer Straße. Tempo und Strecke werden dynamisch an die Gruppe angepasst. (Ansprechpartner: Matthias Weber, Tel.: -38537)

Mitteilung aus dem Dezernat 8

Eröffnung Frontdesk des ServiceCenterStudium

Das ServiceCenterStudium (SCS) der TU Dresden eröffnete am 22. Juni 2016 seinen neuen Frontdesk im Eingangsbereich der SLUB. Das SCS beantwortet Studieninteressierten und Studierenden alle Fragen rund um das Studium an der TU Dresden und leitet diese gezielt an die richtigen Ansprechpartner/-innen weiter. Ziel ist eine Begleitung von der Studienwahl und Studienentscheidung über den Studienstart bis hin zum Studienabschluss für alle Phasen des Studiums anzubieten. Die Fragen werden in deutscher und englischer Sprache beantwortet. (Ansprechpartner: Frontdesk des SCS, Tel.: -42000)

ZIH-Publikationen

R. Grunzke, J. Krüger, S. Gesing, S. Herres-Pawlis, A. Hoffmann, A. Aguilera, Wolfgang E. Nagel:
Managing Complexity in Distributed Data Life Cycles Enhancing Scientific Discovery (ZIH-IR-1524)
In: IEEE, 11th International Conference on e-Science, 2015

G. McGilvary, M. Atkinson, S. Gesing, A. Aguilera, R. Grunzke, E. Sciacca:
Enhanced Usability of Managing Workflows in an Industrial Data Gateway (ZIH-IR-1525)
In: Interoperable Infrastructures for Interdisciplinary Big Data Sciences (IT4RIs 15), 2015

M. Seifert, M. Garbe, B. Friedrich, M. Mittelbronn, B. Klink:
Comparative Transcriptomics Reveals Similarities and Differences between Astrocytoma Grades (ZIH-IR-1526)
In: BMC Cancer, Vol. 15, Nr. 1, 2015

H. Hatzikirou, J. Alfonso, S. Mühle, C. Stern, S. Weiss, M. Meyer-Hermann:
Cancer therapeutic potential of combinatorial immuno- and vasomodulatory interventions (ZIH-IR-1527)
In: Journal of The Royal Society Interface, Vol. 12, 2015

Albors, A. Tazaki, F. Rost, S. Nowoshilow, O. Chara, E. Tanaka:
Cancer therapeutic potential of combinatorial immuno- and vasomodulatory interventions (ZIH-IR1528)
In: Planar cell polarity-mediated induction of neural stem cell expansion during axolotl spinal cord regeneration, 2015

R. Jäkel, R. Müller-Pfefferkorn, M. Kluge, R. Grunzke, Wolfgang E. Nagel:
Architectural implications for exascale based on big data workflow requirements (ZIH-IR-1529)
In Big Data and High Performance Computing, Vol. 26, IOS Press, 2015

T. Buder, B. Klink, A. Deutsch, A. Voss-Böhme:
Model-based Evaluation of Spontaneous Tumor Regression in Pilocytic Astrocytoma (ZIH-IR-1530)
In: PLoS Computational Biology, Vol. 11, 2015

Veranstaltungen

- 6.7., 19.7.2016, 13:00 - 16:00 Uhr, HSZ, Raum 208: „Workshop Text- und Seitengestaltung“
- 8.7.2016, 9:20 - 11:20 Uhr, Weberplatz 5, WEB 1: „Schulungsreihe E-Learning: OPAL-Basiskurs“
- 8.7., 13.7., 22.7.2016, 9:00 - 13:00 Uhr, Strehlener Str. 22/24: „Einführung in das neue WebCMS der TU Dresden“
- 11.7.2016 und weitere Termine, jeweils 9:00 - 17:00 Uhr, Strehlener Str. 22/24: „Der Relaunch des WebCMS“
- 13.7. - 14.7.2016, 8:00 - 16:00 Uhr, Willers-Bau A 220: „Schneller Einstieg in Linux“
- 28.7.2016, 9:00 - 12:00 Uhr, HSZ, Raum 208: „Workshop Text- und Seitengestaltung“
- 29.7.2016, 9:00 - 13:00 Uhr, Strehlener Str. 22/24: „Aufbaukurs zum neuen WebCMS der TU Dresden“
- 1.8.2016 und weitere Termine, jeweils 9:00 - 17:00 Uhr, Strehlener Str. 22/24: „Der Relaunch des WebCMS“
- 4.8., 16.8.2016, 9:00 - 12:00 Uhr, HSZ, Raum 208: „Workshop Text- und Seitengestaltung“
- 5.8., 10.8., 19.8.2016, 9:00 - 13:00 Uhr, Strehlener Str. 22/24: „Einführung in das neue WebCMS der TU Dresden“
- 12.8.2016, 9:20 - 11:20 Uhr, Weberplatz 5, WEB 1: „Schulungsreihe E-Learning: OPAL-Basiskurs“
- 25.8.2016, 9:00 - 13:00 Uhr, Strehlener Str. 22/24: „Aufbaukurs zum neuen WebCMS der TU Dresden“
- 31.8.2016, 13:00 - 16:00 Uhr, HSZ, Raum 208: „Workshop Text- und Seitengestaltung“
- 6.9. - 7.9..2016, 9:00 - 12:00 Uhr, Willers-Bau A 220: „Einführung in die C++-Programmierung“

http://www.tu-dresden.de/zih/veranstaltungen

Redaktion: Petra Reuschel, Tel. 463-37587