



Technische
Universität
Braunschweig

Gauß-IT-Zentrum

GITZ-Mitteilungen 1/2017

Online Office-Suite *Onlyoffice* in den Cloud-Storage integriert •
Vorstellung neuer Mitarbeiter HPC • Preisverleihung Quiz ECSM •
Passwortänderung im Self-Service



Gauß-IT-Zentrum

Technische Universität Braunschweig • (0531) 391-5555 • <https://www.tu-braunschweig.de/it>



... mit dem neuen Format der GITZ-Mitteilungen möchten wir uns an Sie mit Neuigkeiten und Informationen aus dem Gauß-IT-Zentrum und über unsere Dienstleistungen wenden. Wir planen eine quartalsweise Veröffentlichung über den hausinternen Verteiler, Auslagen in der Mensa und unsere Webseite. Die Mitteilungen richten sich an die Leitungen der Institute und Einrichtungen sowie die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter als auch die Studierenden. Damit ergänzen wir unseren seit Jahren etablierten DV-Koordinatoren-Newsletter, der aufgrund der Zielgruppe etwas technischer gehalten ist. Ich wünsche Ihnen viel Vergnügen beim Lesen. Wenn Sie Fragen, Anregungen oder Wünsche zu diesen Mitteilungen haben, können Sie diese gerne per E-Mail an gitz-mitteilungen@tu-braunschweig.de oder in den persönlichen Gesprächen mit uns adressieren. Ich freue mich auf Ihr Feedback.

Ihr Jürgen Willner

Online Office-Suite *Onlyoffice* in den Cloud-Storage integriert

Der vom Gauß-IT-Zentrum bereitgestellte Cloud-Storage erfreut sich weiterhin großer Beliebtheit. Die Zahl der NutzerInnen liegt mittlerweile im fünfstelligen Bereich und im letzten Jahr hat sich der genutzte Speicherbereich vervierfacht. Der Cloud-Storage bietet den NutzerInnen die Möglichkeit Daten und Dokumente zwischen verschiedenen Endgeräten wie Desktop-PC, Notebook, Tablet und Smartphone zu synchronisieren und adressiert damit die Anforderungen der NutzerInnen, die zunehmend unterschiedliche Geräte parallel einsetzen. Darüber hinaus bietet der Cloud-Storage auch die Möglichkeit, Daten und Dokumente beispielsweise auch mit externen Projektpartnern bequem auszutauschen. Hierfür stehen jeder Nutzerin und jedem Nutzer 100 GB Speicherplatz zur Verfügung. Im Rahmen von Projekten kann dies auch erweitert werden.

Um die Arbeitsmöglichkeiten und die Flexibilität der Cloud-Storage weiter zu erhöhen, hat das Gauß-IT-Zentrum Ende 2016 die Online Office-Suite *Onlyoffice* (https://doku.rz.tu-bs.de/doku.php?id=server:cloud-storage:howto_use_ooffice) in den Dienst integriert. Diese bietet insbesondere die Möglichkeit zur Erstellung und Gestaltung von Dokumenten gängiger Office-Formate wie Textdokumente, Tabellenkalkulationen und Präsentationen online und in Echtzeit.

Onlyoffice ist nicht gedacht als vollständiger Ersatz zu der Verwendung einer lokal auf dem Rechner installierte Office-Suite, sondern bietet vielmehr eine erhöhte Flexibilität zur gemeinsamen Bearbeitung über Entfernungen und im gemeinsamen Onlinezugriff. Die Daten und der Datenfluss liegen bzw. laufen nicht wie bei Anbietern ähnlicher Office-Lösungen in der Cloud eines externen Anbieters zusammen, sondern liegen dank des Einsatzes einer im Gauß-IT-Zentrum installierten Enterprise-Version des Produkts weiterhin in unserem Rechenzentrum und sind daher vor ungewolltem Zugriff geschützt. Den Cloud-Storage erreichen Sie unter <https://cloudstorage.tu-braunschweig.de>

Vorstellung neuer Mitarbeiter HPC

Am 01.01.2017 hat Rashid Kratou als neuer Mitarbeiter im Bereich „High Performance Computing“ (HPC) seine Arbeit aufgenommen. Herr Kratou hat an der TU Braunschweig Informatik studiert. Im Jahr 2012 bestand er seinen Bachelor und ergänzte bis 2015 den Master-Abschluss. Anschließend hat Herr Kratou bereits im GITZ für die Abteilung Netze gearbeitet.

Schon im Studium hat Herr Kratou im Bereich des HPC einige Schwerpunkte gesetzt. Nun wird er beim aktuell im Aufbau befindlichen TU-Cluster unterstützen. Neben der Administration des Clusters wird er schwerpunktmäßig Schulungen an dem System durchführen und bei der Parallelisierung neuer und bestehender Software unterstützen. So wird er beispielsweise bei der Auswahl geeigneter Algorithmen beraten.

zur Kontaktaufnahme steht Herr Kratou mit seinen Kollegen unter hpc@tu-braunschweig.de zur Verfügung.



Wissen wird belohnt: Am 23.1.2017 haben die Gewinner des IT-Security-Quiz vom GITZ ihre Preise erhalten: Powerbanks mit Schnelladefunktion.

Das GITZ hat dazu viele Informationen zusammengestellt:

<http://it-sicherheit.tu-braunschweig.de/>



Sven Pape (Institut für Pharmazeutische Technologie), Dr. Christian Böttger (GITZ), Karl-Heinz Lachmund (Institut für Halbleitertechnik), Dr. Jürgen Willner (Leiter des GITZ), Student Marvin Barczok (v.l.)

Das Gauß-IT-Zentrum hat im Oktober 2016 am europaweiten Aktionsmonat European Cyber Security Month (ECSM) zur IT-Sicherheit teilgenommen. Der ECSM ist ausgerufen von der europäischen IT-Sicherheitsbehörde ENISA (European Union Agency for Network and Information Security) und wird in Deutschland koordiniert vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI). Die Aktivitäten des GITZ bestanden neben dem schon genannten Quiz aus zahlreichen Bausteinen (<https://doku.rz.tu-bs.de/doku.php?id=it-sec:ecsm2016>). Unter anderem wurden mehrere Vorträge angeboten. Diese waren mit bis zu 60 TeilnehmerInnen gut besucht, und es entspann sich bei jedem Vortrag eine rege Diskussion. Von zwei der Veranstaltungen gibt es Videoaufzeichnungen, von einigen Vorträgen auch den Foliensatz. Diese Materialien wird das GITZ nach entsprechender Aufarbeitung zum Download bereitstellen. Es steht dann allen DV-KoordinatorInnen für eigene IT-Sicherheits-Aktionen und Schulungen zur Verfügung.

Die auf dem Campus verteilten Plakate stießen ebenfalls auf positives Echo. Auch diese Plakate stehen für die DV-KoordinatorInnen weiterhin bereit. Die Erläuterungen zu den Plakaten finden Sie in unserem Dokuwiki: <https://doku.rz.tu-bs.de/doku.php?id=it-sec:plakatsprueche>. Besonderen Anklang fanden und finden unsere Mousepads mit Sprüchen zur IT-Sicherheit. Die Erläuterungen zu den Sprüchen finden Sie ebenfalls im Dokuwiki: <https://doku.rz.tu-bs.de/doku.php?id=it-sec:mousepadsprueche>. Darüber hinaus hat das GITZ auch zahlreiche Handlungsempfehlungen zur IT-Sicherheit teilweise in Zusammenarbeit mit interessierten DV-KoordinatorInnen erarbeitet und auf den Webseiten unter <http://it-sicherheit.tu-braunschweig.de/> für Sie bereitgestellt. Hier finden Sie oftmals einfach umzusetzende Empfehlungen, um die IT-Sicherheit an Ihrem Arbeitsplatz und damit insgesamt an der Hochschule zu erhöhen. Das GITZ wird die Awareness-Arbeit verstetigen, mit dem Ziel das Bewußtsein und das Wissen über IT-Sicherheit in der Hochschule weiter zu verbreiten. Wir tauschen uns dazu mit anderen Hochschulen aus, die ebenfalls Awareness-Kampagnen durchführen.

Info-Veranstaltung zu Multimedia-Diensten

Die DV-KoordinatorInnen wurden am 22. Februar über die Multimedia-Dienste des Gauß-IT-Zentrums informiert. An der zweistündigen Veranstaltung nahmen über 20 DV-Koordinatorinnen und DV-Koordinatoren aus verschiedenen Instituten und Einrichtungen teil. Ziel der seminarartigen Infoveranstaltung war es, Umfang und Zugang zum Angebot medientechnischer Dienste transparent zu machen und konkrete Handlungsszenarien zu vermitteln.

Vom GITZ nahmen die zuständigen Kollegen Dirk Bei der Kellen und Norbert Schenk an dem Treffen teil und standen den TeilnehmerInnen für Fragen zu Medienproduktionen und dem Kursangebot des GITZ zur Verfügung. Besonders hingewiesen wurde auf die „Einführung in die Videoarbeit“, die in Abstimmung und Kooperation mit der Landesmedienanstalt Niedersachsen seit mittlerweile drei Jahren jeweils einmal pro Semester durchgeführt wird.

Aus Sicht des Gauß-IT-Zentrums war besonders die lebhafteste Diskussion lehr- und hilfreich, um das bestehende medientechnische Angebot noch besser auf die Ansprüche der Institute und Einrichtungen ausrichten zu können und mit den Wünschen und Ideen der Studierenden in Deckung zu bringen.

Die Infoveranstaltung zu den Multimedia-Diensten fand im Gauß-IT-Zentrum in der Hans-Sommer-Straße 65 statt und soll jährlich wiederholt werden.

Sie haben Ihr Passwort vergessen und möchten es schnell und unkompliziert zurücksetzen? Neben der Möglichkeit zur persönlichen Betreuung am IT-Service-Desk bieten wir seit dem aktuellen Wintersemester das Zurücksetzen des Passwortes per Webanwendung an.

Registrieren Sie hierfür Ihre Mobilfunknummer zunächst im BenutzerDatenDienst (BDD) unter <https://www.tu-braunschweig.de/it/service-interaktiv/bdd>. Nach der Anmeldung können Sie unter den Personenangaben bei „Mobilfunknummer zum Zurücksetzen des Passwortes“ Ihre entsprechende Nummer hinterlegen. Die Eingabe wird ab dem darauf folgenden Werktag gültig. Die zugehörige Webanwendung zur Passwort-Rücksetzung erreichen Sie auf den Webseiten des GITZ unter „Service-Interaktiv“ und dort „Passwort ändern“ oder direkt unter <https://pwm.rz.tu-bs.de>.

Nach Eingabe Ihrer Benutzerkennung und der letzten vier Stellen Ihrer Mobilfunknummer erhalten Sie eine SMS mit einem Aktivierungs-Code. Nach Eingabe dieses Codes auf der Webseite können Sie Ihr Passwort neu setzen. Es ist dann in spätestens 30 Minuten gültig.

Verschiedenes • Aktuelles • Kursangebote

Kurs	Datum	Hinweise
Einführung in die Python-Programmierung	25.03. - 26.03. 2017	Anmeldung via Stud.IP

Weitere Termine in Planung

Den IT-Service-Desk erreichen Sie unter der Woche von 8 – 22 Uhr unter der Telefonnummer 5555. Sie können zu diesen Zeiten auch persönlich in der Hans-Sommer-Str. 65 oder der Pockelsstr. 4 vorbeischauen.

Weitere Informationen und die Servicezeiten am Wochenende finden Sie unter <https://www.tu-braunschweig.de/it/service-desk/oeffnungszeit>

Per E-Mail erreichen Sie uns unter it-service-desk@tu-braunschweig.de

Technische Universität Braunschweig
Gauß-IT-Zentrum

Hans-Sommer-Str. 65
38106 Braunschweig
+49 (0) 391-55555
<https://www.tu-braunschweig.de/it>

Impressum
Ausgabe 1/2017 / März 2017
Herausgeber: Dr. Jürgen Willner
Redaktion: Abt. Benutzerbetreuung

gitz-mitteilungen@tu-braunschweig.de
Bildnachweis: Gauß-IT-Zentrum