

HRZ-Newsletter



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT



HRZ-News – Wissen, was läuft.
Ausgabe 01/2025

Aktuelles aus dem HRZ

Hochschulrechenzentrum unter neuer Leitung

Zum 1. Januar 2025 hat Dr.-Ing. Johannes Braun die Leitung des Hochschulrechenzentrums (HRZ) der TU Darmstadt übernommen.

[Mehr erfahren](#)

Neuer Webshop von Zimmermann IT-Solutions im zentralen elektronischen Bestellsystem verfügbar

Ab sofort steht der Webshop von Zimmermann IT-Solutions im zentralen elektronischen Bestellsystem (EBS) der TU Darmstadt zur Verfügung. Mitarbeitende können nun IT-Hardware direkt über das EBS bestellen. Für Bereiche, die durch das HRZ betreut werden, bleibt der bisherige Bestellprozess unverändert.

[Mehr erfahren](#)

Zuverlässige Zeitsynchronisation mit den Zeitservern der TU Darmstadt

Das Network Time Protokoll (NTP) oder die einfachere Variante "simple NTP" (SNTP) sind grundlegend für den sicheren und stabilen Betrieb von IT-Systemen. Sie gewährleisten, dass Protokolldaten und Ereignisse systemübergreifend zeitlich korrekt nachvollzogen werden können.

Die TU Darmstadt stellt zuverlässige NTP-Server für die präzise Zeitsynchronisation bereit. Diese bieten eine genaue Zeitquelle, die unter anderem auf den Timeservern der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt (PTB) basiert. Neu hinzu gekommen ist seit Anfang 2025 ein Server mit GPS-Empfänger. Wir raten dazu, alle IT-Systeme am Campus der TU Darmstadt ausschließlich mit den TU-Zeitservern zu synchronisieren. So bleibt die Zeitsynchronisation auch im IT-Krisenfall ohne Internetzugang zuverlässig. Weitere Details zur Konfiguration und Nutzung finden Sie auf der Webseite des HRZ.

[Mehr erfahren](#)

Neuer Lizenzvertrag für DeepL Pro Advanced + DeepL Write Pro

Das HRZ hat ab dem 1. Februar 2025 ein 12-monatiges Abonnement für die Übersetzungssoftware DeepL abgeschlossen. Beschäftigte können das Lizenzpaket DeepL Pro Advanced + DeepL Write Pro ab sofort über das HRZ-Software-Management erwerben. Durch das zentrale Abonnement konnte ein Mengenrabatt von über 50 % erzielt werden. Mitarbeitende mit bestehenden individuellen DeepL-Abonnements haben die Möglichkeit, in das zentrale Abonnement zu wechseln. Weitere Informationen zu Vertragsbedingungen und Bestellung finden Sie auf den Webseiten des HRZ.

[Mehr erfahren](#)

Umstellung auf next.Hessenbox: Wichtige Änderungen ab 17. Februar 2025

Ab dem 17. Februar 2025 wird die bisherige Hessenbox DA durch die neue next.Hessenbox ersetzt. Diese auf der Open-Source-Software NextCloud basierende Lösung bietet zahlreiche Verbesserungen, darunter die Freigabe von Unterordnern, aktuelle Clients für alle gängigen Betriebssysteme und eine verbesserte Integration in den Dateimanager unter macOS. Die Einführung erfolgt parallel zur bisherigen Hessenbox DA. Am 30. Juni 2025 wird die alte Hessenbox DA abgeschaltet.

[Mehr erfahren](#)

Einheitliche Kommunikationslösung für die TU Darmstadt

Die Ausschreibung für eine Unified Communication (UC)-Lösung ist abgeschlossen – die Verträge wurden bereits unterzeichnet. NTT hat mit einer Cisco-Lösung und Webex als Client den Zuschlag erhalten. Der Webex-Client, ähnlich wie Jabber, ermöglicht nahtlose Chat-Kommunikation über einen Cloudservice – die Telefonie bleibt im TU-eigenen Netzwerk. Der Client ist auch problemlos mit Linux kompatibel.

Das UC-Projekt startet bald und hat das Ziel, die Alcatel-Telefonanlage altersbedingt abzulösen und eine einheitliche Kommunikationslösung für alle Beschäftigten der TU Darmstadt zu schaffen. Das Projekt wird vom [Bereich Arbeitsumgebungen und Kommunikationsanwendungen](#) in Kooperation mit der [Abteilung Infrastruktur](#) unter der Leitung von Michael Mitschke durchgeführt.

Erfolgreiche externe Begutachtung der Active Directory Infrastruktur

Die Active Directory Infrastruktur der TU Darmstadt wurde von externen Experten geprüft und erhielt ein ausgezeichnetes Ergebnis. Die Begutachtung bestätigt die Sicherheit und Stabilität des Verzeichnisdienstes, der für die Verwaltung von Benutzern, Computern und Ressourcen im Windows-Umfeld genutzt wird.

[Mehr erfahren](#)

IT-Sicherheit

Mehr E-Mail-Sicherheit durch DKIM

Seit dem 5. Februar 2025 aktiviert das Hochschulrechenzentrum (HRZ) der TU Darmstadt das Authentifizierungsverfahren DKIM für alle zentral verwalteten Subdomänen (*.tu-darmstadt.de). Diese Maßnahme erhöht die E-Mail-Sicherheit für rund 240 Subdomänen im zentralen Groupware-Service (Exchange). Weitere Domänen folgen.

[Mehr erfahren](#)

Offene Stellen des HRZ

Werden Sie Teil eines erfolgreichen Teams!

Wenn Sie Ihre Fähigkeiten im HRZ einbringen wollen, bewerben Sie sich gerne. Alle aktuellen Ausschreibungen inklusive der Bewerbungsfristen finden Sie in unserem [HRZ Stellenportal](#).

HRZ-News – Wissen, was läuft.

www.hrz.tu-darmstadt.de/aktuelles

[HRZ-Newsletter abonnieren](#)

Mehr News zu IT-Sicherheitsthemen im BSI-Newsletter

[BSI-Newsletter abonnieren](#)

Technische Universität Darmstadt

Hochschulrechenzentrum

www.hrz.tu-darmstadt.de

Feedback zum Newsletter: kommunikation@hrz.tu-darmstadt.de

[Abonnement bearbeiten](#) | [Archiv](#) | Ausgabe 01/2025