

# Das LRZ in Kürze

Das Leibniz-Rechenzentrum (LRZ) der Bayerischen Akademie der Wissenschaften auf dem Forschungscampus in Garching, gegründet 1962, hat sich in 50 Jahren zu einem der größten wissenschaftlichen Rechenzentren in Europa entwickelt. Es ist bedeutender IT-Dienstleister, betreibt u. a. das Münchner Wissenschaftsnetz (MWN) und umfangreiche Datensicherungssysteme und ist eines von drei nationalen Höchstleistungsrechenzentren.

- Internet-Dienste wie E-Mail, Web-Dienste, Nameserver
  - Datensicherung durch Archivierung und Backup, Langzeitarchivierung
  - Softwarebeschaffung
  - Hosting, Housing, Remote Management
  - Grid Computing
  - Cloud Services
  - Visualisierung
- Die IT-Service Management Zertifizierung nach ISO 20000 ist geplant.

## DER AUTOR

*Dr. Ludger Palm ist für die Presse- und Öffentlichkeitsarbeit des Leibniz-Rechenzentrums der Bayerischen Akademie der Wissenschaften zuständig.*



## Systeme

- Arbeitsplatzrechner für Studenten
- Videoschnitt, Großplotter
- Zentrum für Virtuelle Realität und Visualisierung (V2C)
- Rechensysteme vom PC bis zum Höchstleistungsrechner

## Schulung und Beratung

- Servicedesk
- Schriftenverkauf
- Kurse zur PC-Nutzung
- Linux-Schulungen
- System- und Netz-Sicherheit
- Workshops
- Höchstleistungsrechnen

## Forschung

- IT-Management
- Pilotierung innovativer IT-Lösungen
- Energieeffizienz im Hochleistungsrechnen
- Architekturen für das Exascale Computing
- Computational Science

## Menschen

- Über 180 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter am Leibniz-Rechenzentrum versorgen
- 90.000 Studierende und
- 25.000 Beschäftigte der Münchner Hochschulen mit IT-Dienstleistungen

## Dienste

- Rechenkapazität in allen Größenordnungen
- Betrieb des Münchner Wissenschaftsnetzes und Übergang ins Internet

Sie interessieren sich für die Zeitschrift „Akademie Aktuell“? Gerne nehmen wir Sie in den Verteiler auf.

## KONTAKT

Dr. Ellen Latzin  
Tel. 089-23031-1141  
presse@badw.de

## Impressum

### HERAUSGEBER

Prof. Dr. rer. nat. Karl-Heinz Hoffmann  
Präsident der Bayerischen Akademie der Wissenschaften (BAW)

### KONZEPT UND CHEFREDAKTION

Dr. Ellen Latzin  
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit der BAW

### ART DIRECTION

Tausendblauwerk, Michael Berwanger  
info@tausendblauwerk.de  
www.tausendblauwerk.de

### VERLAG UND ANSCHRIFT

Bayerische Akademie der Wissenschaften  
Alfons-Goppel-Straße 11, 80539 München  
Tel. 089-23031-0  
info@badw.de

ISSN 1436-753X

### ANZEIGEN

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit der BAW

### HERSTELLUNG

Landesamt für Vermessung und Geoinformation  
Alexandrastraße 4, 80538 München

### REDAKTIONSSCHLUSS DIESER AUSGABE

18. Juni 2012

Erscheinungsweise: 4 Hefte pro Jahr. Der Bezugspreis ist im Mitgliedsbeitrag der Freunde der BAW enthalten. Die Texte dürfen nur mit Genehmigung der BAW reproduziert werden, um ein Belegexemplar wird gebeten. Die Wiedergabe der Abbildungen ist mit den Inhabern der Bildrechte abzuklären. Namentlich gekennzeichnete Beiträge geben die Meinung der Autoren wieder. Sie finden das Magazin auch unter [www.badw.de](http://www.badw.de).