

# Serverraumordnung

- **Da allgemein in Serverräumen ein erhöhtes Brandrisiko besteht, dürfen in diesem Raum grundsätzlich keine Materialien und Werkzeuge gelagert werden.** Zur Lagerung stellt das Hochschulrechenzentrum, nach Rücksprache, Schränke im Vorraum zur Verfügung. Der Serverraum ist grundsätzlich aufgeräumt zu verlassen.  
Nach spätestens 3 Werktagen werden im Serverraum gelagerte Materialien und Werkzeuge durch das HRZ entsorgt. Die sofortige Entsorgung von Verpackungsmaterialien und Abfällen obliegt dem Serverbetreiber!
- Der Zugang zum Serverraum ist nur in Begleitung von dem HRZ bekannten, berechtigten und eingewiesenen Personen gestattet.
- Die Tür zum Serverraum ist jederzeit zu schließen und darf nicht mit Keilen o.ä. offen gehalten werden.
- Beim Verlassen des Raumes ist das Licht auszuschalten.
  
- Um eine stabile Klimatisierung der Server sicherzustellen, ist beim Ein- und Ausbau von Serverschränken das Betriebsteam des HRZ formlos per E-Mail ([betrieb@uni-bonn.de](mailto:betrieb@uni-bonn.de)) zu informieren. Es ist zu beachten, dass pro Schrank nur eine Klimaleistung von maximal 15 KW zur Verfügung steht.
- Die Klimatisierung der Serverschränke erfolgt über die Ein- und Auslassgitter in den Seitenwänden der Serverschränke. Es ist darauf zu achten, dass bei der Strom- und Netzwerkverkabelung der Server diese Gitterbereiche möglichst freigehalten werden.  
Außerdem sind zur Sicherstellung einer effizienten Klimatisierung der Schränke nicht belegte HE immer mit einer Blindblende zu versehen.
- Außerhalb von Arbeiten an den Servern sind die Serverschränke durchgehend geschlossen zu halten. Dies ist vor Verlassen des Raumes zu überprüfen.
  
- Betriebskritische Störungen an der zentralen Technik des Serverraumes sind umgehend dem Betriebsteam über [betrieb@uni-bonn.de](mailto:betrieb@uni-bonn.de) oder unter 73-3191 mitzuteilen.

**Im Brandfall kann durch die manuelle Betätigung des **Not-Aus-Schalters**, die elektrische Spannung aller im Raum befindlichen Geräte abgeschaltet werden.**

**Der **Not-Aus-Schalter** befindet sich innerhalb des Raumes, neben der Eingangstür.**