

# Fileserver \\ad.tu-bs.de\share für Projekte der Institute

Das Gauß-IT-Zentrum stellt für Institute und Einrichtungen neben NFS- vor allem SMB-Freigaben auf dem File Server \\ad.tu-bs.de\share\ zur Verfügung.

Auf jeder dieser SMB-Freigaben hat eine Gruppe von Benutzerkennungen, die vom DV-Koordinator/der DV-Koordinatorin gemeldet werden, Vollzugriff.

Voraussetzung ist, dass Sie sich innerhalb des TU-Datennetzes befinden. Ist dies nicht der Fall, sollten Sie zunächst eine [VPN-Verbindung](#) herstellen.

## Anpassung der SMB- und NFS-Pfade am 28. April 2025

Die **SMB-Shares** sind ab dem 28. April 2025 um **spätestens 09:30 Uhr** über folgenden Pfad erreichbar:

\\ad.tu-bs.de\share\<>Name des Netzlaufwerks<

Als Benutzernamen bitte **ad.tu-bs.de\<>TUBS-ID<** eingeben

**Unix** Systeme:

smb://ad.tu-bs.de/share/<Name des Netzlaufwerks>

Als Benutzernamen bitte **ad.tu-bs.de\<>TUBS-ID<** eingeben

Die **NFS-Shares** sind ab dem 28. April 2025 um **spätestens 09:30 Uhr** über folgenden Pfad erreichbar:

data.fs.rz.tu-bs.de:/ifs/local/project/<Ordnername>

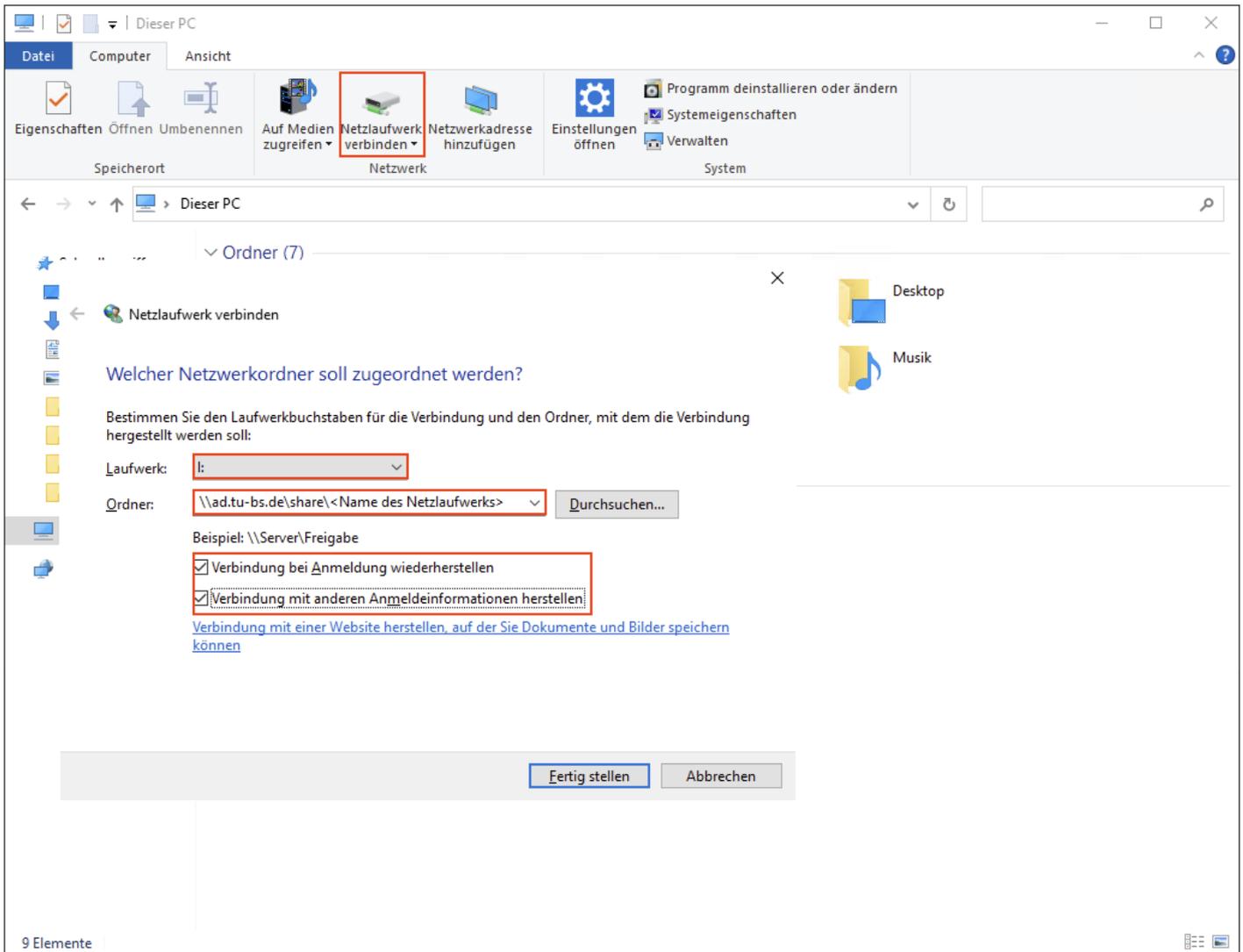
**Rechnungslaufwerk:**

Die Infos finden Sie hier:

<https://books.rz.tu-bs.de/books/fileserver-der-tu-braunschweig/page/rechnungslaufwerk>

## Windows-Systeme

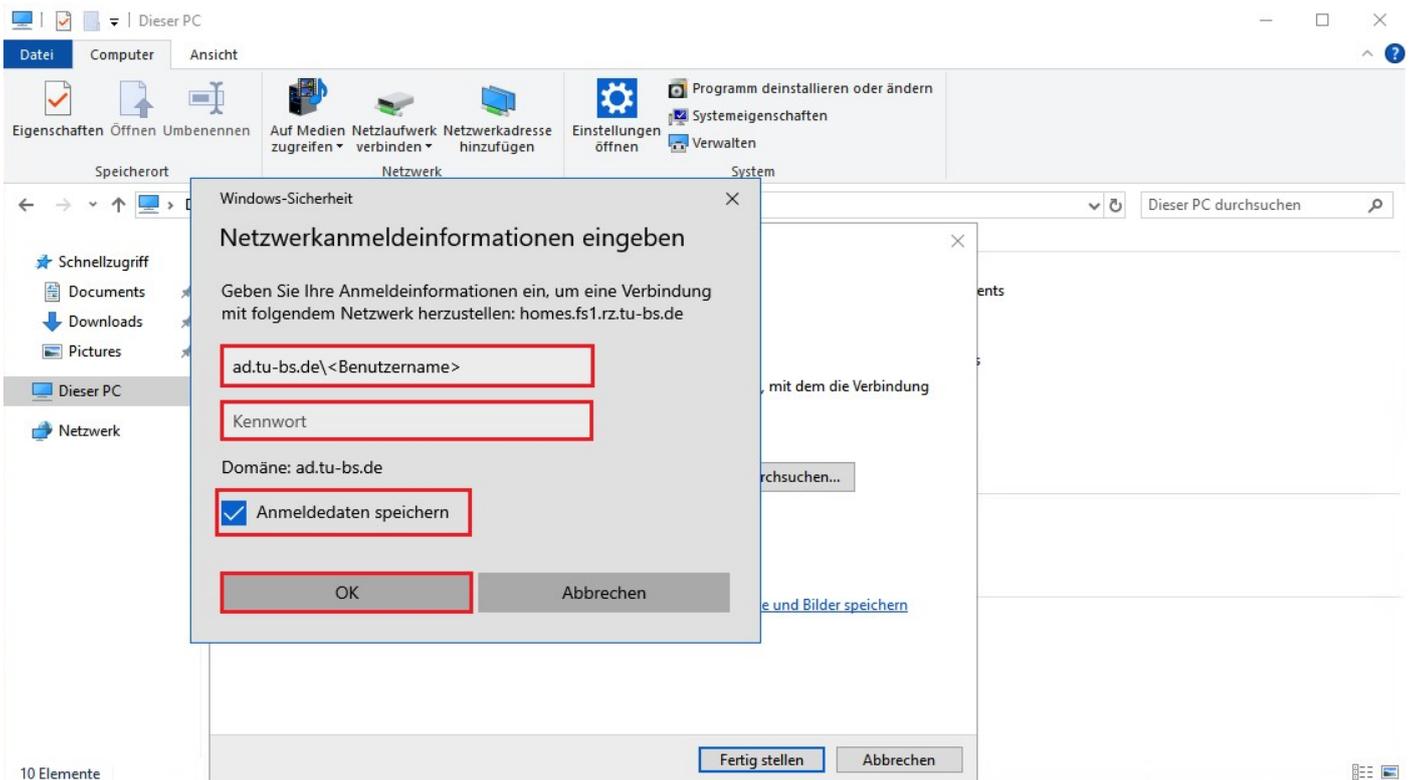
- Öffnen Sie den Windows-Explorer, gehen auf **[Computer]** und anschließend auf **[Netzlaufwerk verbinden]**.
- Wählen Sie einen Laufwerksbuchstaben und tragen Sie im Feld Ordner die zutreffende Zeile ein:
- Falls Sie keinen zentral verwalteten Rechner gebrauchen, bitte noch anhaken „Verbindung mit anderen Anmeldeinformationen herstellen“. Sie können nun noch anhaken, dass dieses Netzlaufwerk auch nach Neustart des Rechners wieder verbunden wird ( **[Verbindung bei Anmeldung wieder herstellen]**)
- **[Fertig stellen]**



Dann wird nach Benutzernamen und Passwort gefragt.

- Als Benutzernamen bitte **ad.tu-bs.de\<TUBS-ID>** eingeben.
- Dann Ihr gewohntes Passwort.
- Falls Sie möchten, dass Ihr Passwort gespeichert wird den Haken "Anmeldedaten speichern" setzen.

- Mit **[OK]** bestätigen.



Nun sollte man im Explorer → **[Computer/Dieser PC]** das Netzlaufwerk mit dem gegebenen Namen finden. Es sind nun alle freigegebenen Daten verfügbar.

Sollen unterhalb dieses Shares [spezielle Rechte](#) gesetzt werden, muss das vom Institut/von der Einrichtung selbst vorgenommen werden. Anleitung dazu siehe unten.

Zur Anbindung von NFS-Shares müssen vom DV-Koordinator/der DV-Koordinatorin die IP Adressen der Rechner gemeldet werden, die Zugriff auf diesen Share haben sollen.

## macOS-Systeme

Wählen Sie im Finder in der Menüleiste **[Gehe zu]** und **[Mit Server verbinden]** aus.  
Unter Serveradresse

`smb://ad.tu-bs.de/share/<Name des Netzlaufwerks>`

### Verbinden

Dann wird nach Benutzernamen und Passwort gefragt.

Als Benutzernamen bitte **ad.tu-bs.de\<TUBS-ID>** eingeben.

Dann Ihr gewohntes Passwort.

## Linux-Systeme

Öffnen Sie Ihren Dateimanager, z.B. Nautilus.

Klicken Sie auf **[mit Server verbinden]**, dann bei „Serveradresse“

`smb://ad.tu-bs.de/share/<Name des Netzlaufwerks>`

eingeben.

Dann wird nach Benutzernamen und Passwort gefragt.

Als Benutzernamen bitte **ad.tu-bs.de\<TUBS-ID>** eingeben.

Bei „Domäne“ bitte WORKGROUP stehen lassen.

Dann Ihr gewohntes Passwort.

---

Revision #31

Created 11 March 2024 08:57:43 by Arndt Lütjering

Updated 8 May 2025 07:32:59 by Moritz Dietze