

Individuelle „Windows“ Rechtevergabe auf dem Fileserver für Institute

WICHTIG: Als Benutzername für das Ändern von Rechten muss ad.tu-bs.de\Benutzername eingegeben werden!

Randbedingungen und Voraussetzungen

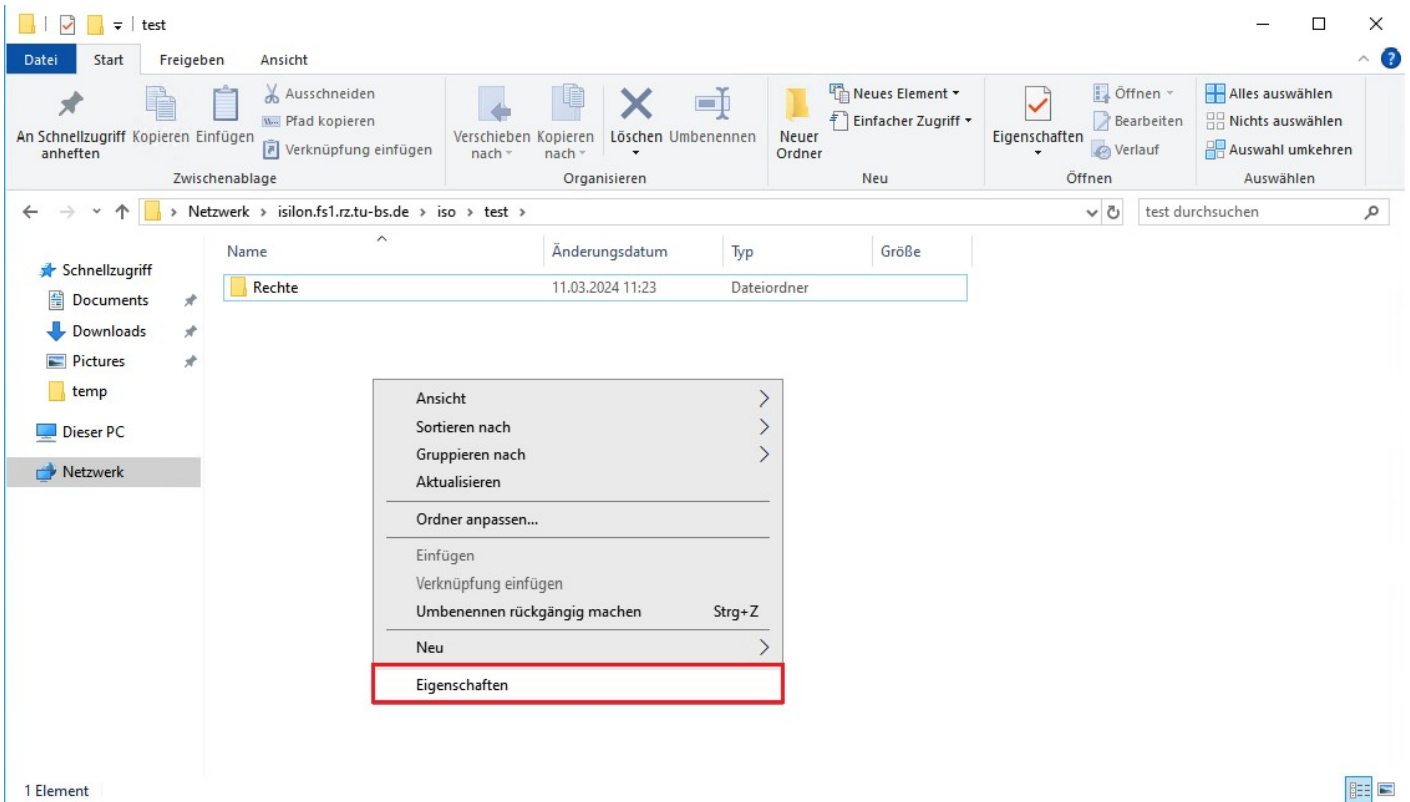
1. (Netzwerk-)Zugriff auf die gewünschten Ordner über einen Windows-PC.
2. Berechtigungen für die Rechtevergabe auf dem Zielordner („Vollzugriff“).
3. Kenntnisse über das Windows Rollen-/Rechtemodell.

ACHTUNG: Löschen Sie niemals Ihre administrative Gruppe oder Ihren administrativen Benutzer aus den Berechtigungen.

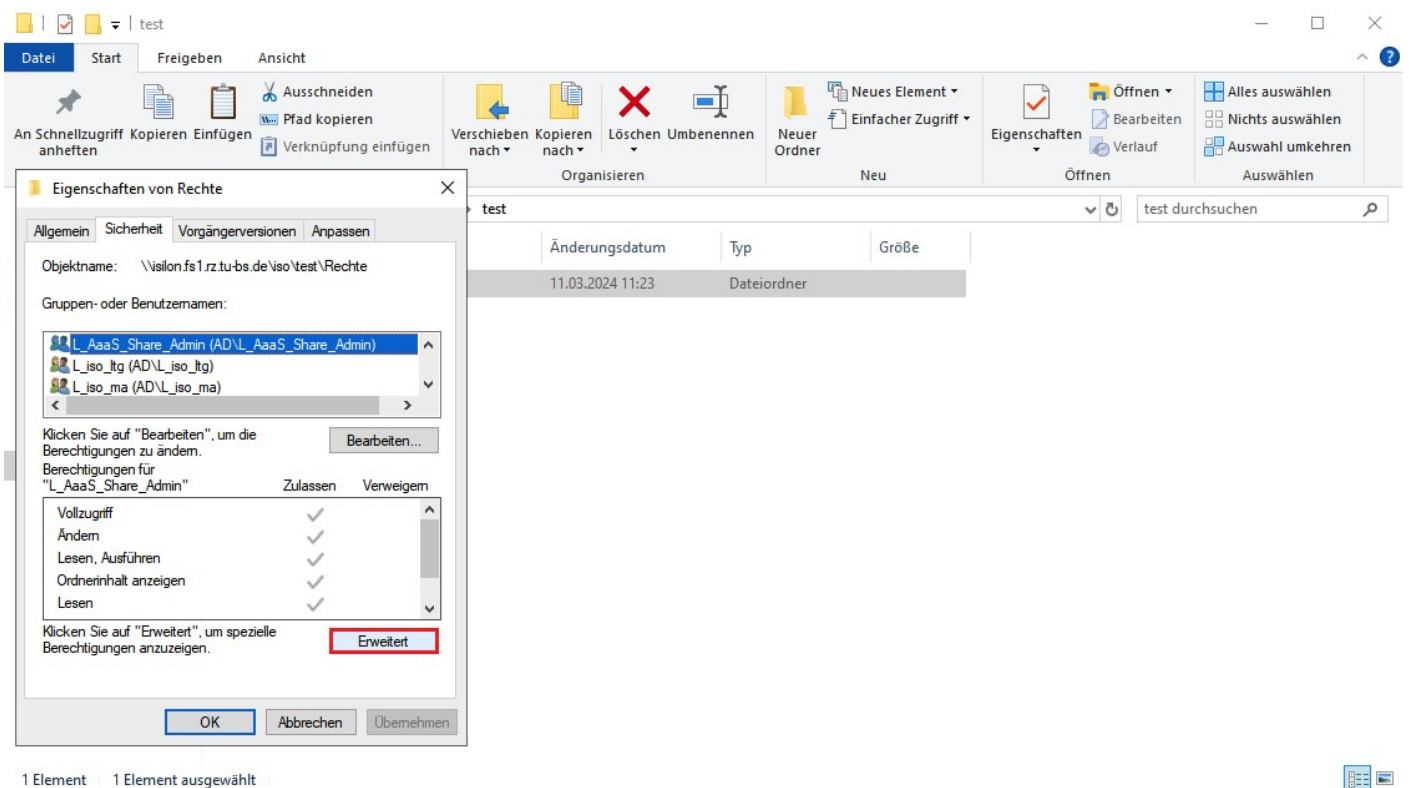
Stellen Sie sicher, dass für Sie stets ein administrativer Zugriff auf die Freigabe erhalten bleibt !

Vorgehensweise

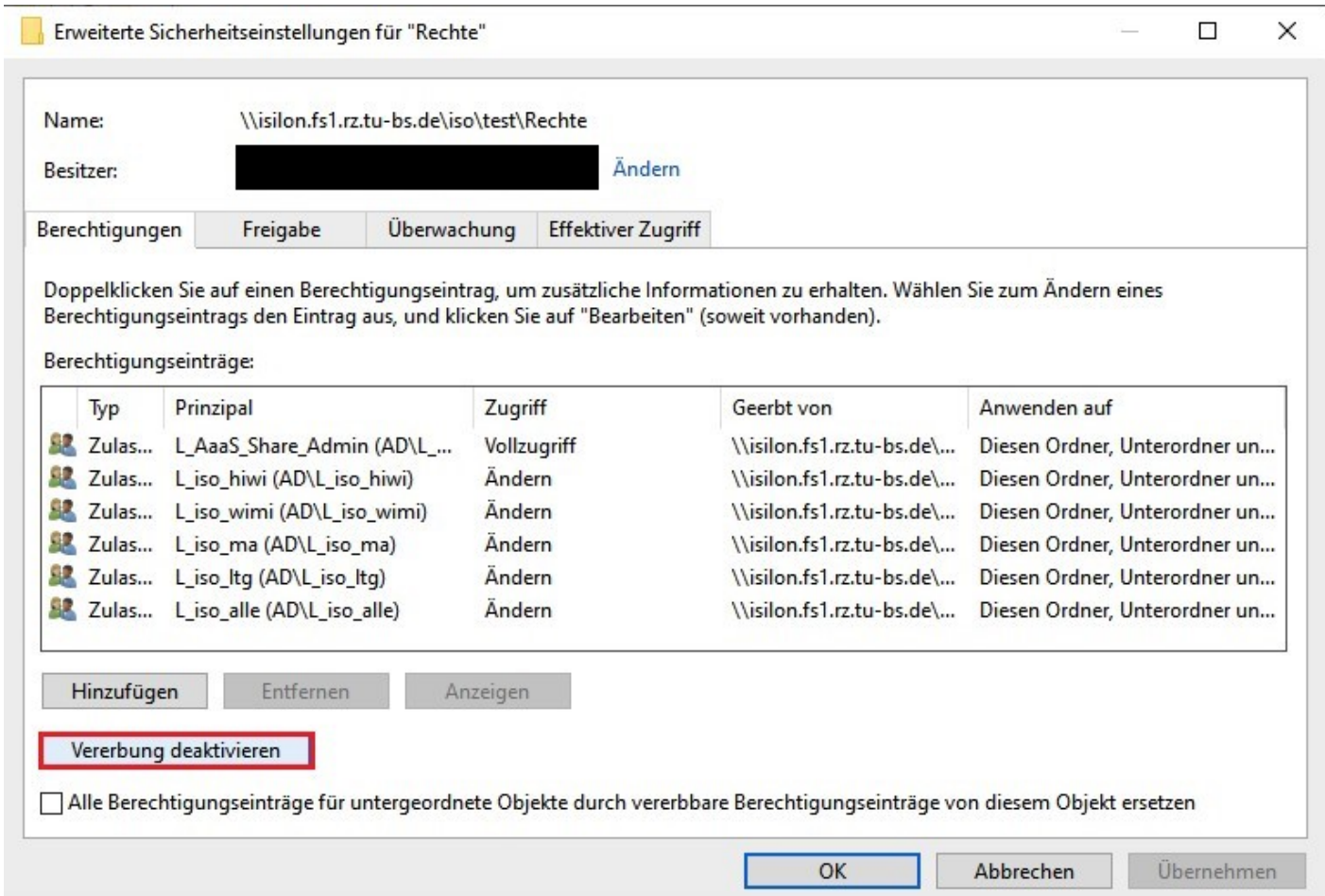
- **Rechten Mausklick** auf zu bearbeitenden Ordner ausführen.
- **[Eigenschaften]** aus dem sich öffnenden Menü auswählen.



- Tab **[Sicherheit]** auswählen.
- Warten bis die Gruppen- und Benutzernamen im Klartext angezeigt werden.
- **[Erweitert]** auswählen.



- **[Vererbung deaktivieren]** auswählen.



- Warnhinweis **Windows-Sicherheit** beachten.
- **[Vererbte Berechtigungen in explizite Berechtigung für dieses Objekt konvertieren]** auswählen

Vererbung deaktivieren



Wie möchten Sie mit den aktuell vererbten Berechtigungen verfahren?

Sie sind im Begriff, die Vererbung für dieses Objekt zu deaktivieren. Dadurch werden von einem übergeordneten Objekt geerbte Berechtigungen nicht mehr auf dieses Objekt angewendet.

→ Vererbte Berechtigungen in explizite Berechtigungen für dieses Objekt konvertieren.

→ Alle vererbten Berechtigungen aus diesem Objekt entfernen.

[Abbrechen](#)

Die bisherige Rechtestruktur wird explizit auf diesen Ordner übertragen.

Auf deren Basis werden später weitere Rechte erteilt oder entfernt.

Dies kann je nach Größe des Ordners und der darin befindlichen Unterordner/Dateien einige Zeit in Anspruch nehmen.

Ggf. Fortschritt abwarten.

- Gruppen oder Benutzer auswählen und **[Entfernen]**, die keine Berechtigung mehr haben sollen.

Erweiterte Sicherheitseinstellungen für "Rechte"

Name: \\isilon.fs1.rz.tu-bs.de\iso\test\Rechte

Besitzer: [Redacted] [Ändern](#)

Berechtigungen: Freigabe | **Überwachung** | Effektiver Zugriff

Doppelklicken Sie auf einen Berechtigungseintrag, um zusätzliche Informationen zu erhalten. Wählen Sie zum Ändern eines Berechtigungseintrags den Eintrag aus, und klicken Sie auf "Bearbeiten" (soweit vorhanden).

Berechtigungseinträge:

Typ	Prinzipal	Zugriff	Geerbt von	Anwenden auf
Zulas...	L_AaaS_Share_Admin (AD\L_...	Vollzugriff	Keine	Diesen Ordner, Unterordner un...
Zulas...	L_iso_hiwi (AD\L_iso_hiwi)	Ändern	Keine	Diesen Ordner, Unterordner un...
Zulas...	L_iso_wimi (AD\L_iso_wimi)	Ändern	Keine	Diesen Ordner, Unterordner un...
Zulas...	L_iso_ma (AD\L_iso_ma)	Ändern	Keine	Diesen Ordner, Unterordner un...
Zulas...	L_iso_ltg (AD\L_iso_ltg)	Ändern	Keine	Diesen Ordner, Unterordner un...
Zulas...	L_iso_alle (AD\L_iso_alle)	Ändern	Keine	Diesen Ordner, Unterordner un...

Hinzufügen | **Entfernen** | Bearbeiten

Vererbung aktivieren

Alle Berechtigungseinträge für untergeordnete Objekte durch vererbte Berechtigungseinträge von diesem Objekt ersetzen

OK | Abbrechen | Übernehmen

- **[Hinzufügen]** anklicken, um nur für den ausgewählten Ordner und ggf. darunterliegende Unterordner und Dateien neue Rechte zu setzen.

Erweiterte Sicherheitseinstellungen für "Rechte"


Name: \\isilon.fs1.rz.tu-bs.de\iso\test\Rechte

Besitzer: XXXXXXXXXX [Ändern](#)

Berechtigungen: **Freigabe** | Überwachung | Effektiver Zugriff

Doppelklicken Sie auf einen Berechtigungseintrag, um zusätzliche Informationen zu erhalten. Wählen Sie zum Ändern eines Berechtigungseintrags den Eintrag aus, und klicken Sie auf "Bearbeiten" (soweit vorhanden).

Berechtigungseinträge:

Typ	Prinzipal	Zugriff	Geerbt von	Anwenden auf
 Zulas...	L_AaaS_Share_Admin (AD\L_...	Vollzugriff	Keine	Diesen Ordner, Unterordner un...

Hinzufügen | Entfernen | Bearbeiten

Vererbung aktivieren

Alle Berechtigungseinträge für untergeordnete Objekte durch vererbte Berechtigungseinträge von diesem Objekt ersetzen

OK | Abbrechen | Übernehmen

- **[Prinzipal auswählen]** auswählen.

Berechtigungseintrag für "Rechte"

Prinzipal:

Typ:

Anwenden auf:

Grundlegende Berechtigungen: Erweiterte Berechtigungen anzeigen

- Vollzugriff
- Ändern
- Lesen, Ausführen
- Ordnerinhalt anzeigen
- Lesen
- Schreiben
- Spezielle Berechtigungen

Berechtigungen nur für Objekte und/oder Container in diesem Container übernehmen Alle löschen

Fügen Sie eine Bedingung zum Beschränken des Zugriffs hinzu. Dem Prinzipal werden die angegebenen Berechtigungen nur gewährt, wenn die Bedingungen erfüllt werden.

⚠ Mit Active Directory konnte keine Verbindung hergestellt werden, um auf Anspruchstypen zuzugreifen oder diese zu überprüfen.

- Als Benutzernamen bitte **ad.tu-bs.de\<Benutzername>** eingeben.
- Dann Ihr gewohntes **Kennwort**.
- Mit **[OK]** bestätigen.

Windows-Sicherheit ×

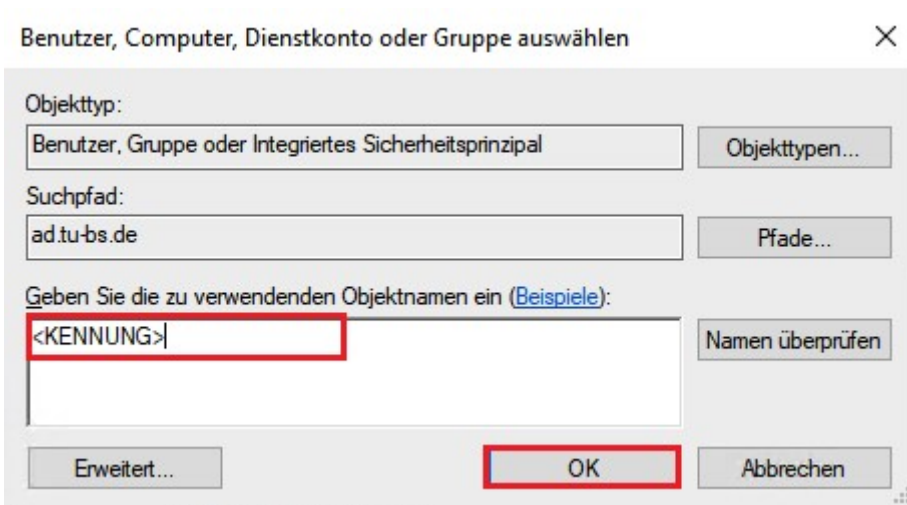
Netzwerkanmeldeinformationen eingeben

Geben Sie Ihre Anmeldeinformationen für ein Konto mit Berechtigungen für AD.TU-BS.DE ein.

Beispiel: Benutzer, benutzer@beispiel.microsoft.com oder domäne\benutzername

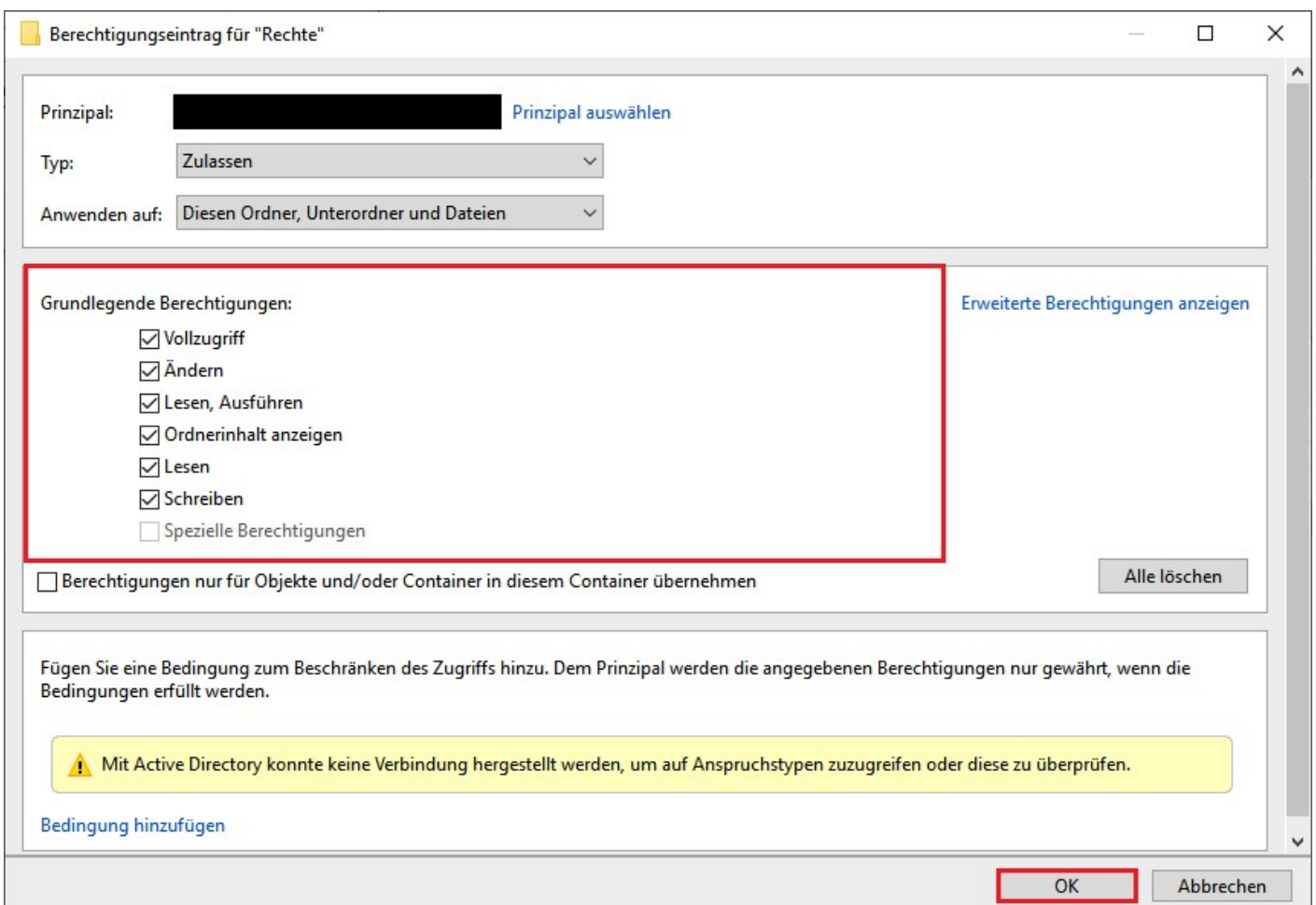
Domäne: ad.tu-bs.de

- Bei **Geben Sie die zu verwendenden Objektnamen** ein Benutzer- oder bekannten ISILON-Gruppenname eintragen (Ggf. sind diese im GITZ zu erfragen).
- Mit **[OK]** bestätigen.



- Berechtigungen für den hinzugefügten Benutzer oder die Gruppe definieren.
- Mit **[OK]** bestätigen.

ACHTUNG: Vollzugriff erlaubt auch die Modifikation von Rechten durch den Benutzer bzw. die Gruppe.



- Checkbox (Haken) für **[Alle Berechtigungen für untergeordnete Objekte durch vererbare Berechtigungen von diesem Objekt ersetzen]** auswählen.

ACHTUNG: Beachten Sie, dass Sie hierdurch auch ggf. bereits früher erteilte individuelle Berechtigungen an Dateien oder Unterordnern überschreiben könnten!

- **[OK]** anklicken.

Erweiterte Sicherheitseinstellungen für "Rechte"

Name: \\isilon.fs1.rz.tu-bs.de\iso\test\Rechte
 Besitzer: [Redacted] [Ändern](#)

Berechtigungen: Freigabe | Überwachung | **Effektiver Zugriff**

Doppelklicken Sie auf einen Berechtigungseintrag, um zusätzliche Informationen zu erhalten. Wählen Sie zum Ändern eines Berechtigungseintrags den Eintrag aus, und klicken Sie auf "Bearbeiten" (soweit vorhanden).

Berechtigungseinträge:

Typ	Prinzipal	Zugriff	Geerbt von	Anwenden auf
Zulas...	L_AaaS_Share_Admin (AD\L ...)	Vollzugriff	Keine	Diesen Ordner, Unterordner un...
Zulas...	[Redacted]	Vollzugriff	Keine	Diesen Ordner, Unterordner un...

Hinzufügen | Entfernen | Bearbeiten

Vererbung aktivieren

Alle Berechtigungseinträge für untergeordnete Objekte durch vererbare Berechtigungseinträge von diesem Objekt ersetzen

OK | Abbrechen | Übernehmen

- Warnhinweis **Windows-Sicherheit** beachten.
- Mit **[Ja]** bestätigen.

Windows-Sicherheit

Die explizit erteilten Berechtigungen in allen untergeordneten Objekten werden durch vererbare Berechtigungen von "Rechte" ersetzt.

Möchten Sie den Vorgang fortsetzen?

Ja | Nein

- Ergebnis kontrollieren und ggf. korrigieren.
- Mit **[OK]** schließen.

Erweiterte Sicherheitseinstellungen für "Rechte"

Name: \\isilon.fs1.rz.tu-bs.de\iso\test\Rechte

Besitzer: [REDACTED] [Ändern](#)

Berechtigungen **Freigabe** Überwachung Effektiver Zugriff

Doppelklicken Sie auf einen Berechtigungseintrag, um zusätzliche Informationen zu erhalten. Wählen Sie zum Ändern eines Berechtigungseintrags den Eintrag aus, und klicken Sie auf "Bearbeiten" (soweit vorhanden).

Berechtigungseinträge:

Typ	Prinzipal	Zugriff	Geerbt von	Anwenden auf
Zulas...	L_AaaS_Share_Admin (AD\L_...	Vollzugriff	Keine	Diesen Ordner, Unterordner un...
Zulas...	[REDACTED]	Vollzugriff	Keine	Diesen Ordner, Unterordner un...

[Hinzufügen](#) [Entfernen](#) [Anzeigen](#)

[Vererbung aktivieren](#)

Alle Berechtigungseinträge für untergeordnete Objekte durch vererbte Berechtigungseinträge von diesem Objekt ersetzen

OK [Abbrechen](#) [Übernehmen](#)

- Mit **[OK]** bestätigen.

Eigenschaften von Rechte

Allgemein **Sicherheit** Vorgängerversionen Anpassen

Objektname: \\isilon.fs1.rz.tu-bs.de\iso\test\Rechte

Gruppen- oder Benutzernamen:

[REDACTED]
 L_AaaS_Share_Admin (AD\L_AaaS_Share_Admin)

Klicken Sie auf "Bearbeiten", um die Berechtigungen zu ändern. [Bearbeiten...](#)

Berechtigungen für "L_AaaS_Share_Admin"

	Zulassen	Verweigern
Vollzugriff	✓	
Ändern	✓	
Lesen, Ausführen	✓	
Ordnerinhalt anzeigen	✓	
Lesen	✓	

Klicken Sie auf "Erweitert", um spezielle Berechtigungen anzuzeigen. [Erweitert](#)

OK [Abbrechen](#) [Übernehmen](#)

Für weitere Benutzer oder Gruppen sind diese Schritte (ggf. auch für tiefer in der Dateistruktur liegende Dateien/Ordner mit ggf. anders gewünschten Berechtigungen) zu wiederholen.

Revision #11

Created 2024-03-11 09:16:05 UTC by Arndt Lütjering

Updated 2025-05-08 07:32:59 UTC by Arndt Lütjering