Backup - Einstieg

14.10.2026 18:44:51

FAQ-Artikel-Ausdruck

Kategorie:	Datenspeicher & Datenablage::Backup	**Bewertungen:**	0
Status:	öffentlich (Alle)	**Ergebnis:**	0.00 %
Sprache:	de	**Letzte Aktualisierung:**	15:03:19 - 14.10.2026

Lösung (öffentlich)

Backup - Einstieg

Sie haben einen Backup-Knoten über das [1]Self-Service-Portal (SSP) beantragt und dieser wurde nun erstellt. Jetzt müssen Sie den Backup-Knoten auf Ihrem System einrichten.

Installation der Backup-Software

Im ersten Schritt müssen Sie die Software IBM Storage Protect auf Ihrem Betriebssystem installieren:

-

[2]Installation - Linux

-

[3]Installation - Windows

Generierung eines Passworts

Um auf den Backup-Knoten zuzugreifen, benötigen Sie ein Passwort. Das Passwort muss immer einmal durch den Nutzer im SSP generiert werden.

Navigieren Sie dazu in das Self-Service-Portal und wählen Sie über das 3-Punkte-Menü am Backup-Knoten die Option “Passwort neu generieren” aus. Das Passwort wird nur einmal angezeigt und nicht gespeichert, also speichern Sie die Ausgabe zwischenzeitlich ab.

Sollten Sie das Passwort verlieren, kann jederzeit ein neues generiert werden. Dann müssten Sie jedoch den Backup-Client wieder neu einrichten.

Achtung: Ist auf Ihrem System noch das alte Passwort zwischengespeichert, führen die fehlgeschlagenen Anmeldeversuche zur Sperrung des Backup-Knotens. Gehen Sie beim Ersetzen des Passworts daher wie unter [4]ANR2178E ANS1361E beschrieben vor.

Konfiguration der Backup-Software

Nach der erfolgreichen Installation des Backup-Clients und der Generierung des Passworts müssen nun Konfigurationsdateien erstellt werden.

Im Wesentlichen gibt es unter Windows nur eine Konfigurationsdatei (dsm.opt), unter Linux die beiden Dateien dsm.sys und dsm.opt. Sie können diese Datei(en) entweder händisch einrichten, oder Sie nutzen unseren Konfigurationsgenerator, in welchem Sie ein paar Fragen beantworten und die Konfiguration selbst hergeleitet wird.

Für die händische Einrichtung folgen Sie der Konfigurationsanleitung Ihres Betriebssystems:

-

[5]Konfiguration - Linux

-

[6]Konfiguration - Windows

Für die teilautomatische Generierung der Konfigurationsdateien folgen Sie der Anleitung unter:

-

[7]SPOR2 - Backupkonfigurations-Generator, erfordert Verbindung innerhalb des TU-Netzes

Für spezifischere Informationen (z. B. Ausschließen von Dateien, weitere Konfigurationsoptionen) finden Sie Erklärungen in folgendem Artikel:

[8]Konfiguration - Erweiterte Optionen

Starten des Backups

Sie haben nun alles eingerichtet, um sich mit dem Backup-Knoten zu verbinden und das Backup kann jetzt durchgeführt werden:

-

[9]Ausführen - Linux

-

[10]Ausführen - Windows

Wiederherstellung von Dateien

Sollten Sie Dateien aus dem Backup zurückholen müssen, folgen Sie der Anleitung Ihres Betriebssystems:

-

[11]Wiederherstellung - Linux

-

[12]Wiederherstellung - Windows

[1] https://selfservice.tu-dresden.de/
[2] https://faq.tickets.tu-dresden.de/otrs/public.pl?Action=PublicFAQZoom;ItemID=1611;
[3] https://faq.tickets.tu-dresden.de/otrs/public.pl?Action=PublicFAQZoom;ItemID=1612;
[4] https://faq.tickets.tu-dresden.de/otrs/public.pl?Action=PublicFAQZoom;ItemID=1637;
[5] https://faq.tickets.tu-dresden.de/otrs/public.pl?Action=PublicFAQZoom;ItemID=1606;
[6] https://faq.tickets.tu-dresden.de/otrs/public.pl?Action=PublicFAQZoom;ItemID=1608;
[7] https://spor2.zih.tu-dresden.de/backup/setup/
[8] https://faq.tickets.tu-dresden.de/otrs/public.pl?Action=PublicFAQZoom;ItemID=1607;
[9] https://faq.tickets.tu-dresden.de/otrs/public.pl?Action=PublicFAQZoom;ItemID=1616;
[10] https://faq.tickets.tu-dresden.de/otrs/public.pl?Action=PublicFAQZoom;ItemID=1617;
[11] https://faq.tickets.tu-dresden.de/otrs/public.pl?Action=PublicFAQZoom;ItemID=1634;
[12] https://faq.tickets.tu-dresden.de/otrs/public.pl?Action=PublicFAQZoom;ItemID=1633;