Auf Cloudstore mittels WEBDAV (Windows Explorer) zugreifen

- 1. Cloudstore öffnen https://cloudstore.zih.tu-dresden.de/
- 2. Auf der Cloudstore-Seite links unten unter **Einstellungen** die (eigene) WEBDAV-Adresse erfahren (und mit mit STRG-C kopieren)



3. Windows-Explorer öffnen (Ansicht Dieser PC, Netzwerkadresse hinzufügen)



4. Die oben ermittelte Adresse eingeben (mit STRG-V einfügen)

Es wird nach ZIH-Login und Passwort gefragt

Geben	Sie den Standort der Website an.	
Geben Sie öffnen so	e die Adresse einer Website, FTP-Site oder Netzwerkressource ein, die e II.	diese Verknüpfung
Internet-	oder Netzwerkadresse:	
https://c	loudstore.zih.tu-dresden.de/remote.php/dav/files/	- Durchsuchen.
<u>Kalikisi</u>		10000
	Windows-Sicherheit Connect to cloudstore.zih.tu-dresden.de Connecting to cloudstore.zih.tu-dresden.de	×
	Windows-Sicherheit Connect to cloudstore.zih.tu-dresden.de Connecting to cloudstore.zih.tu-dresden.de	×
	Windows-Sicherheit Connect to cloudstore.zih.tu-dresden.de Connecting to cloudstore.zih.tu-dresden.de CONNECTING CONTRACTOR CONTRAC	× ;

5. Fertigstellen, Cloudstore wird dann im Explorer als Laufwerk angezeigt

Eine Netzwerkadresse hir	nzufügen		×	
Fertigstellen des Assis	stenten			
Die folgende Netzwerkadress	se wurde erfolgreich erstellt:			
cloudstore.zih.tu-dresden.de				
Eine Verknüpfung mit dieser	Netzwerkadresse wird in "Computer	" angezeigt.		
🗹 Diese Netzwerkadresse na	ich Klicken auf "Fertig stellen" öffner	ı		
	[Fertig stellen Abb	rechen	
Datei Start Freigeben	Ansicht			_
🖌 🖻 🚺	Ausschneiden		X 🛋	Neues Element -
An Schnellzugriff Kopieren Einfü	igen	Verschieben Kopieren	Löschen Umbenennen	Neuer
annetten Zwische	nablage	nacn • nacn • Organis	ieren	Neu
← → × ↑ 🔜 > Netzw	verk (PSVNT1 DOM) > https://c	loudstore.zih.tu-dresden.c	le > remote.php > d	lav → files → eschulz →
	A	^		
🖈 Schnellzugriff	Name		Anderungsdatu	im lyp G
Desktop	* Das is	t ZIH-Cloudstore ===	04.02.2022 13:49	Dateiordner
Downloads	* =sec-box=		04.02.2022 13:25	5 Dateiordner
			04,02,2022 13;10	, Dateiorunei

So erhöhen Sie die maximale Dateigröße für Downloads bei WebDAV Nutzung unter Windows

Im WebDAV Protokoll sind Größenbeschränkungen für den Up- und Download von Einzeldateien bestimmt worden. Während die Grenzen für den Upload mit 2 GB pro Einzeldatei großzügig festgelegt sind, beschränkt Windows die Einzeldateigröße für den Download auf etwa 47 MB (50.000.000 Byte).

Möchten Sie Einzeldateien herunterladen, deren Größe 47 MB überschreitet, erhalten Sie eine Fehlermeldung (Error 0x800700DF). Die Beschränkung kann in der Windows Registry aufgehoben werden und der für WebDAV maximal zulässige Wert von 4 GB gesetzt werden.

Tragen Sie regedit in die Eingabeaufforderung bzw. Suche von Windows ein:

Navigieren Sie im sich öffnenden Registrierungs-Editor zum Punkt HKEY_LOCAL_MACHINE / SYSTEM / CurrentControlSet / services / WebClient / Parameters. Klicken Sie mit rechter Maustaste auf den Eintrag FileSizeLimitInBytes und wählen Sie Ändern.

Wechseln Sie den Anzeigemodus auf Dezimal und tragen Sie 4294967295 ein. Dies entspricht exakt 4 GB, der protokollbedingten Maximalgröße.

Klicken Sie auf OK und starten Sie den Vorgang erneut.

0 Byte große Dateien

Dateien, die nicht korrekt mittels WebDAV hochgeladen werden konnten, werden mit einer Dateigröße von 0 Byte auf Ihrem STRATO HiDrive abgelegt.

Ursache hierbei ist, dass mittels WebDAV nur Dateien mit einer maximalen Größe von 4 GB hochgeladen werden können. Die systemseitige Überprüfung des Betriebssystems, ob die Datei größer als 4 GB ist, findet allerdings erst nach dem Start des Hochladens statt. Daher wird diese Datei mit einer Dateigröße von 0 Byte (mit korrekter Dateibezeichnung) HiDrive gespeichert, der Upload aber nicht weiter durchgeführt und schlussendlich ohne Fehlermeldung im Hintergrund abgebrochen.

Zum Löschen dieser 0 Byte großen Datei/en kann nur ein Dateimanager verwendet werden.

E.Schulz 07/2022