

Netzlaufwerke von Extern verbinden [PH]

17.05.2024 05:36:24

FAQ-Artikel-Ausdruck

Kategorie:	Sonstiges und Hilfreiches	Bewertungen:	2
Status:	öffentlich (Alle)	Ergebnis:	50.00 %
Sprache:	de	Letzte Aktualisierung:	13:37:10 - 24.11.2022

Schlüsselwörter

netzlaufwerk z-laufwerk u-laufwerk grp-laufwerk

Symptom (öffentlich)

Die Netzlaufwerke der PH, sprich die Gruppenlaufwerke und das persönliche Z-Laufwerk, lassen sich auch von Extern (z.B. von zu Hause aus) erreichen.

Problem (öffentlich)

Lösung (öffentlich)

Windows Um Netzlaufwerke zu verbinden ist zuerst eine Verbindung mit [1]VPN AnyConnect erforderlich. Im Windows Datei-Explorer wählen Sie die Funktion: Netzlaufwerk verbinden

Je nach Netzlaufwerk sind nun verschiedene Einstellungen erforderlich. Generell gilt aber immer:

- Anmeldenname: ph\abc123
- Kennwort: Ihr übliches PH Passwort

Sollte man nicht an einem PH-Gerät arbeiten, muss man beim Erstellen der Verbindung einen anderen Anmeldenamen verwenden.

Ab hier werden die Einstellungen unterschiedlich (der Ordner ist jeweils optional, aber zu empfehlen):

- Persönliches Z-Laufwerk Mitarbeiter
- Windows 7 / 8
- Server: lbmpfs03.ph.ph-it.net
- Freigabe: home
- Ordner: Der eigene Benutzername "abc123" (ohne Angabe von ph\ oder anderen Zusätzen).

- Windows 10
- Ordner: Die obigen Angaben müssen in einem Pfad geschrieben werden. Bspw.: \\lbmpfs03.ph.ph-it.net\home\abc123

- Persönliches Z-Laufwerk Studierende
- Windows 7 / 8
- Server: lbmpfs02.ph.ph-it.net
- Freigabe: stud
- Ordner: Der eigene Benutzername "abc123" (ohne Angabe von ph\ oder anderen Zusätzen).

- Windows 10
- Ordner: Die obigen Angaben müssen in einem Pfad geschrieben werden. Bspw.: \\lbmpfs02.ph.ph-it.net\stud\abc123

- Alle Nicht-Z-Laufwerke (DFS U:-Laufwerk)
- Windows 7 / 8
- Server: ph.ph-it.net
- Freigabe: lb-shared

- Windows 10
- Ordner: Die obigen Angaben müssen in einem Pfad geschrieben werden. \\ph.ph-it.net\lb-shared

- Gruppenlaufwerke (Nur zu empfehlen falls die vorherige Methode nicht funktioniert.)
- Windows 7 / 8
- Server: lbmpfs01.ph.ph-it.net
- Freigabe: grp

- Windows 10
- Ordner: Die obigen Angaben müssen in einem Pfad geschrieben werden. \\lbmpfs01.ph.ph-it.net\grp\

Linux

Voraussetzung ist die Installation des Pakets smbclient, welches im Repository des Betriebssystems verfügbar sein sollte.

In der Regel kann man eine Verbindung über den jeweiligen Date Explorer herstellen, indem man dort ein Netzlaufwerk verbinden oder einfach den unten aufgelisteten Pfad in die Adressleiste des Date Explorers eingibt.

macOS

Im Finder muss man auf den Menüpunkt "Gehe zu" klicken und dann "Mit Server verbinden ..." wählen. Dort kann man dann die unten aufgelisteten Pfade verwenden.

Linux & macOS Wie man genau die Verbindung aufbaut variiert zwischen den verschiedenen Versionen bzw. verwendeten Programmen leicht. Allen gemein ist aber, dass zwar die selben Pfade wie für Windows gelten, aber diese etwas anders geschrieben werden müssen.

Das Unterverzeichnis kann nicht immer direkt angegeben werden, aber in der Regel kann man alternativ ein Lesezeichen setzen.

Einen Benutzernamen kann man in der Regel beim Verbindungspfad mit angeben (unten jeweils mit dem Nutzerkonto abc123 beispielhaft angegeben), sollte man diese Angabe manuell machen, lautet die Domäne bzw. Arbeitsgruppe "ph". Diese kann man evtl. auch zusammen mit dem Benutzernamen nach dem Muster "ph\abc123" angeben.

- Persönliches Z-Laufwerk Mitarbeiter
- smb://lbmpfs03.ph.ph-it.net/home/
- Mit Benutzernamenvorgabe: smb://ph;abc123@lbmpfs03.ph.ph-it.net/home/

- Persönliches Z-Laufwerk Studierende
- smb://lbmpfs03.ph.ph-it.net/home/
- Mit Benutzernamenvorgabe: smb://ph;abc123@lbmpfs02.ph.ph-it.net/home/

- Alle Nicht-Z-Laufwerke (DFS U:-Laufwerk)
- smb://ph.ph-it.net/lb-shared/
- Mit Benutzernamenvorgabe: smb://ph;abc123@ph.ph-it.net/lb-shared/

- Gruppenlaufwerke (Nur zu empfehlen falls die vorherige Methode nicht funktioniert.)
- smb://bmpfs01.ph.ph-it.net/grp/
- Mit Benutzernamenvorgabe: smb://ph;abc123@bmpfs01.ph.ph-it.net/grp/

Je nach Version kann es erforderlich sein den Pfad mit "cifs" statt mit "smb" zu beginnen, also z.B. cifs://ph.ph-it.net/lb-shared/.

[1] <https://www.ph-ludwigsburg.de/hochschule/einrichtungen/mit/themen-dienste/vpn-anyconnect>