

CIFS/SMB automatisch mit Linux mounten mit Gigolo

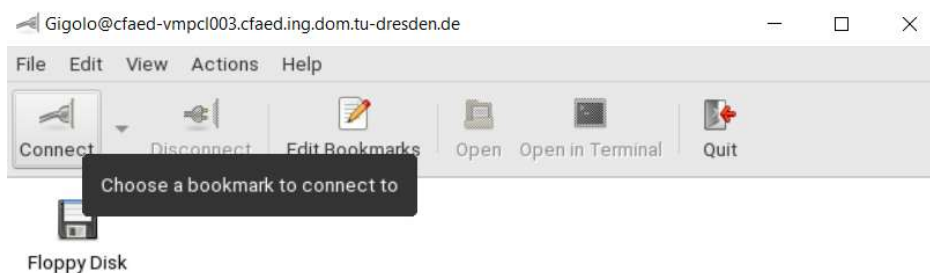
Warum Gigolo!?

Gibt es für alle Linux Distributionen, das ermöglicht eine universelle Benutzeranleitung. Der Client ermöglicht außerdem auch andere Remoteverbindungen einzurichten und diese in Bookmarks mit automatischem Mount zu speichern.

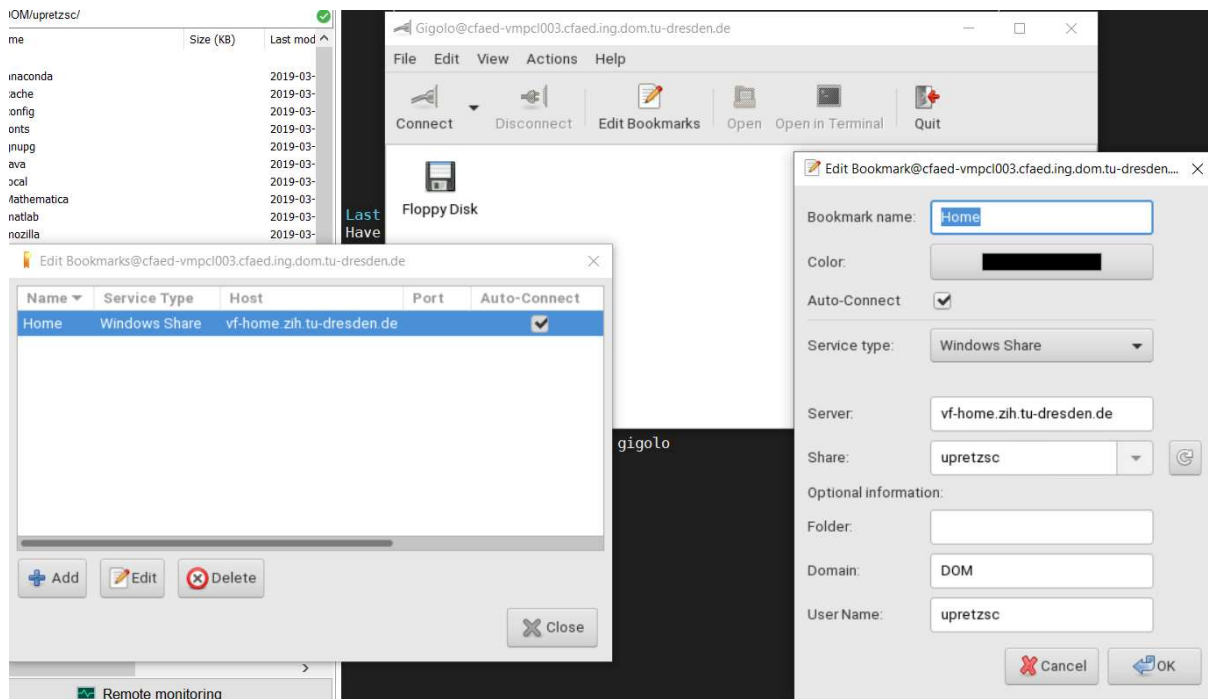
Einrichtung von Gigolo über MobaXterm

SSH Verbindung mit MobaXterm zum Linuxgerät aufbauen! Falls Gigolo noch nicht installiert ist, dieses über die Paketquellen installieren (auf den zentralen Linux-Server, VMs ist das bereits gemacht).

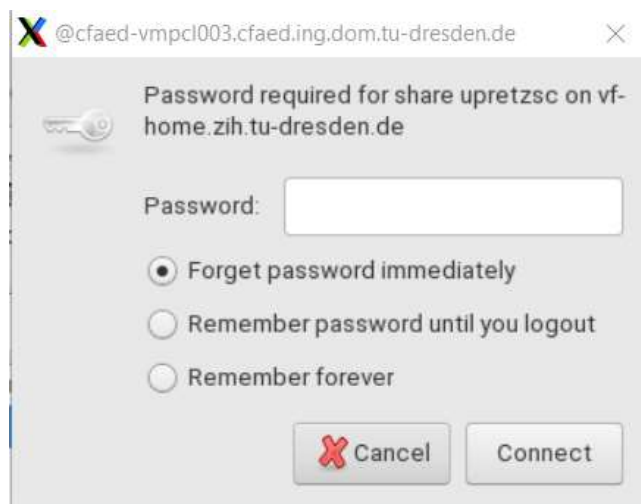
- ➔ In der Kommandozeile gigolo aufrufen ENTER
- ➔ Edit Bookmarks aufrufen (nur dann wird der Userordner für Gigolo im <User-Home>/.config/gigolo angelegt



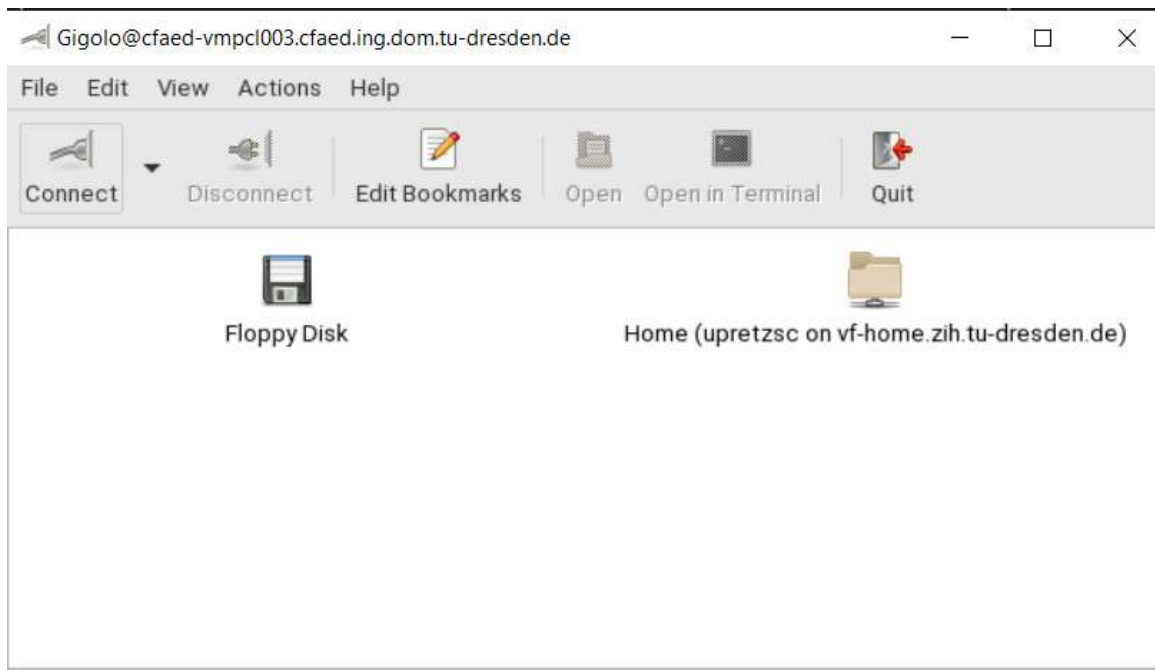
-
- ➔ Add Bookmark
 - ➔ Zugangsdaten ausfüllen
 - ➔ Standardverzeichnisse:
 - Server: vf-home.zih.tu-dresden.de Share: <zih-login> Domain: DOM User: zih-login...
 - Server: cfaed.ing.dom.tu-dresden.de Share: cfaed Domain: DOM User: zih-login...
 - ➔ Für automatisches mounten nach Login „Auto Connect“ anwählen



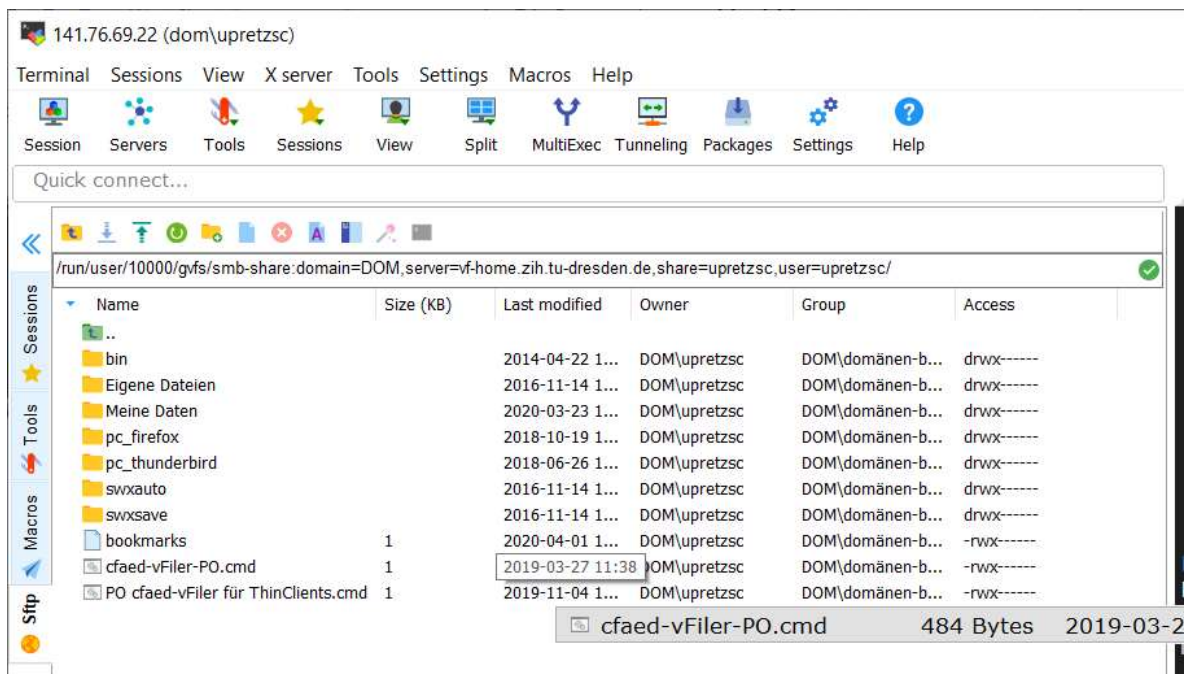
- ➔ Für jedes Bookmark muss das Passwort gespeichert werden, ansonsten kommt jedes Mal die Passwortheingabe
- ➔ Deshalb die Empfehlung das „dauerhaft zu speichern“



- ➔ Verbundener CIFS/SMB Mount
- ➔ Diese kann man jetzt ganz normal im Dateimanager oder auf dem Desktop eingebunden sehen

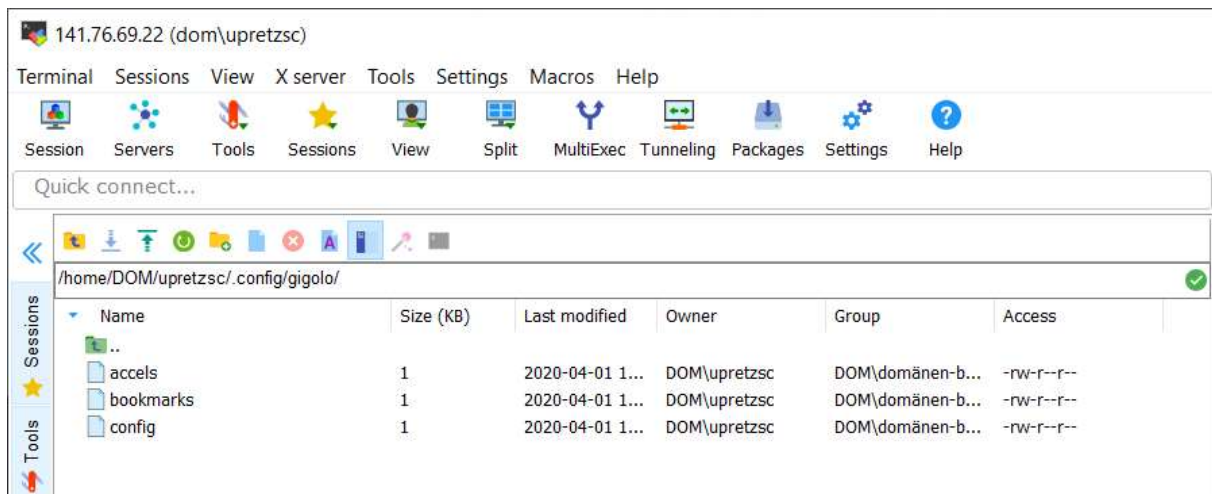


- ➔ In der Shell befinden sich die Mounts bei Geräten mit Domainanmeldung in diesem Pfad:
`/run/user/10000/gvfs/smb-share:domain=DOM,server=vf-home.zih.tu-dresden.de,share=<username>,user=<username>/`



Kopieren der gesicherten Bookmarks auf andere Rechner in Gigolo

➔ Die Bookmarks befinden sich gesichert in der Datei `/home/<benutzer>/.config/bookmarks`



- ➔ Diese kann man auf einem neuen Rechner im Verzeichnis austauschen (ggf. muss erst einmal ein Bookmark angelegt werden, damit dieser Ordner existiert)
- ➔ Achtung! Gigolo nicht starten, sonst überschreibt er das in der Session wieder! -> einmal ab- und neu anmelden und dann sind die Bookmarks sichtbar.
- ➔ Sollte es zu Problemen kommen ggf. die Bookmarks ohne „Auto-Connect“ übertragen!
- ➔ Jetzt kommen erneut die Passworteingaben -> dann hat auch der neue Rechner alle Eingaben gesichert

