

Dateimanager vs. Shell

Harald Zisler

Version 13. Dezember 2016

Zusammenfassung

Kurze Gegenüberstellung des Arbeitsmenüs von Dateimanagern und den entsprechenden Shellbefehlen

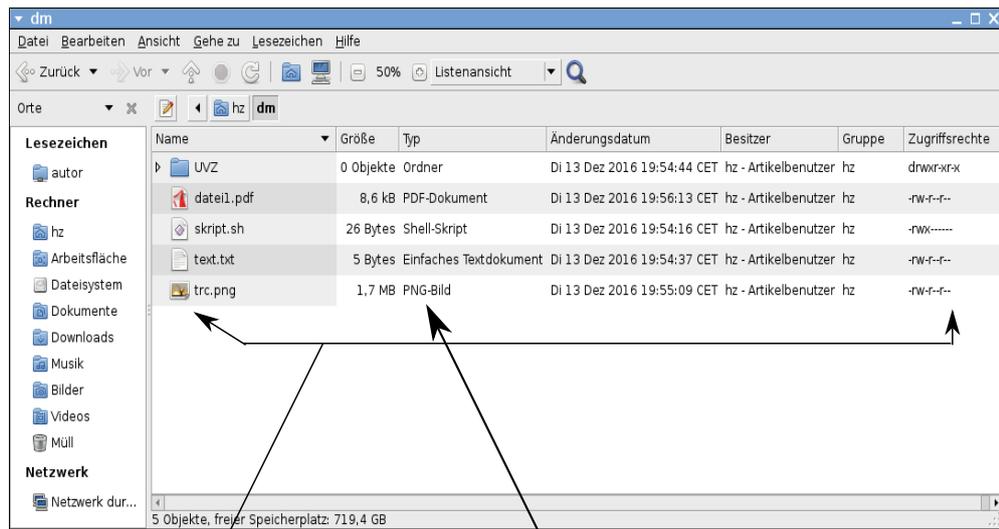
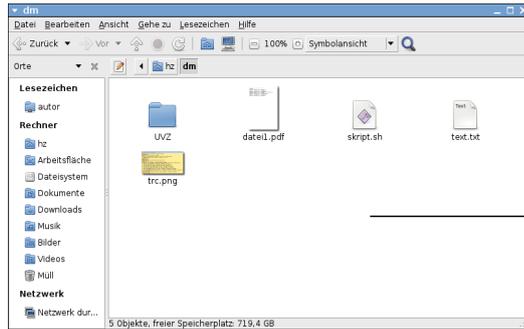
Inhaltsverzeichnis

1 Informationen, Anlegen Verzeichnisse und Leerdateien	2
2 Kopieren, Verschieben, Umbenennen ...	3
3 Datenfernübertragung	4

1 Informationen, Anlegen Verzeichnisse und Le- erdateien

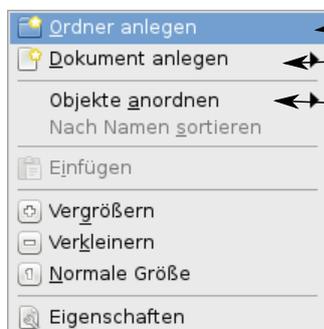
Befehle:

```
ls
ls -l
ls -lt, ls -lrc, ls --author, ls -a, ls -lh, ls -r,
ls -l --sort=[none|size|time|version|extension] -[U|S|t|v|X]
ls -l --time=[atime|access|use|ctime|status --sort=time
file [DATEI]
touch [DATEI]
mkdir [VERZEICHNIS]
```



ls -l

file



mkdir

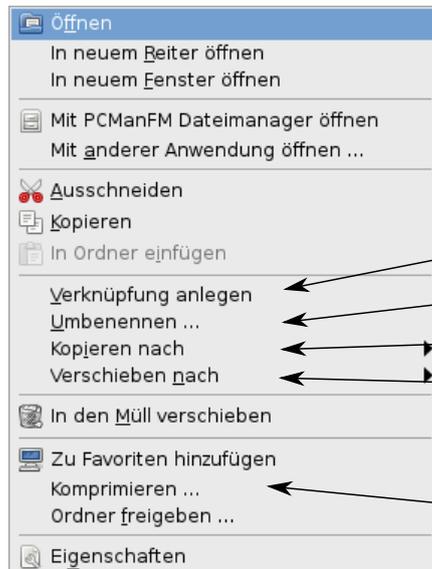
touch

ls -l...| sort

2 Kopieren, Verschieben, Umbenennen ...

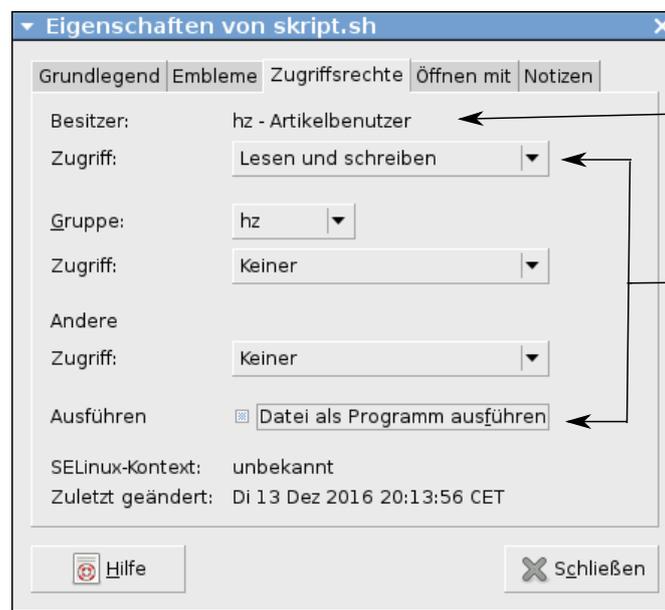
Befehle:

```
ln -s [QUELLE] [ZIEL]
mv [NAME-ALT] [NAME-NEU]
mv [QUELLE] [ZIEL]
cp [QUELLE] [ZIEL]
gzip, 7z, zip .....
chown
chmod
```



ln -s
mv alt neu
cp quelle ziel
mv quelle ziel

gzip, 7z, ...



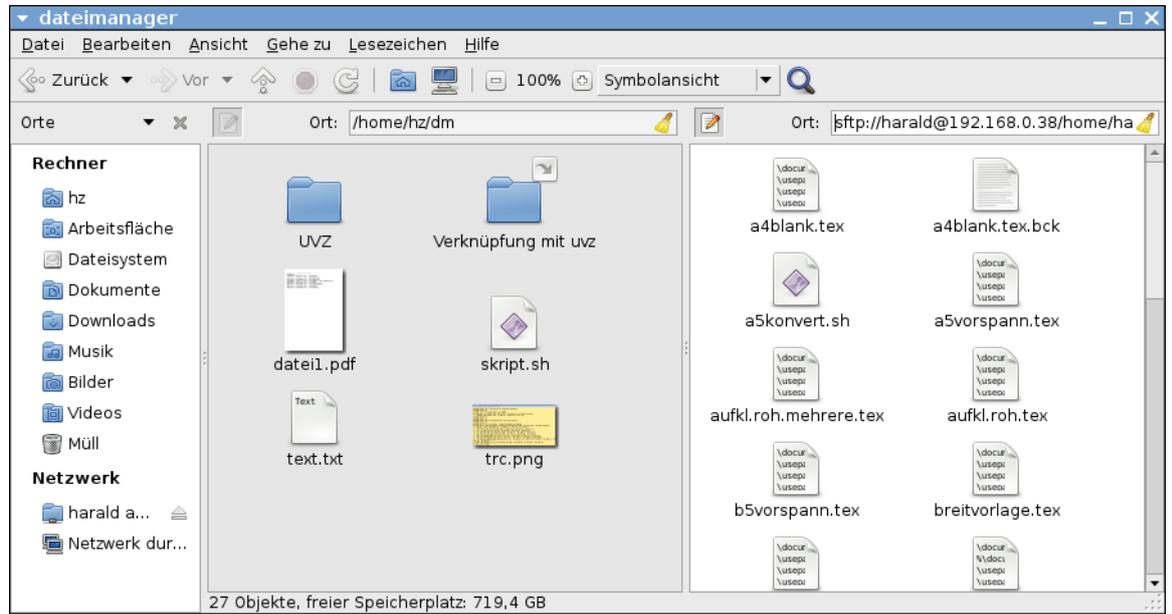
chown

chmod

3 Datenfernübertragung

Befehle:

```
sftp [BENUTZER@RECHNER | IPADRESSE{:PORT}]{:PFAD}]
```



lokal

entfernt

sftp