

Befehl	Beispielaufruf	Kommentar
<b>pwd</b>	pwd	zeigt das aktuelle Verzeichnis
<b>ls</b>	ls -a	zeigt den Inhalt des aktuellen Verzeichnisses
<b>cd</b>	cd ..	wechselt ins Elternverzeichnis
<b>mv</b>	mv file1 file2	benennt file1 in file2 um Falls file2 existiert, wird es überschrieben.
<b>cp</b>	mv file1 ../ cp file1 file2	verschiebt file1 in das Elternverzeichnis erstellt eine Kopie von file1 mit Namen file2
<b>rm</b>	rm file1	löscht file1 Die Löschung kann nicht rückgängig gemacht werden! (Es gibt keinen "Papierkorb")
<b>mkdir</b>	mkdir subdir	erstellt ein Verzeichnis subdir im aktuellen Verzeichnis
<b>rmdir</b>	rmdir subdir	löscht ein leeres Verzeichnis
<b>ln</b>	ln -s target src	erstellt einen Softlink src → target
<b>cat</b>	cat file1	gibt Inhalt von file1 auf der Konsole aus
<b>head</b>	head -20 file1	gibt die ersten 20 Zeilen von file1 aus
<b>tail</b>	tail -20 file1	gibt die letzten 20 Zeilen von file1 aus
<b>less</b>	less file1	öffnet file1 im less-Reader In less kann mit "/" gesucht, mit Ctrl + D nach unten geblättert und mit Ctrl + U nach oben geblättert werden.
<b>grep</b>	grep string file1 grep -R string .	sucht nach string in file1 sucht rekursiv im aktuellen Verzeichnis nach string
<b>find</b>	find . -name file1 find . -name "*string*"	sucht im aktuellen Verzeichnis nach file1 sucht im aktuellen Verzeichnis nach Dateien, die "string" im Namen haben
	ls   grep string	Output von ls wird in den grep Befehl "gepippt", d.h. die Dateien des aktuellen Verzeichnisses werden nach string durchsucht.
>	ls > file1	Output von ls wird in die Datei file1 geschrieben.
>>	ls >> file1	Output von ls wird an die Datei file1 angehängt.
*	cat *.txt	gibt alle Dateien mit der Endung ".txt" nacheinander auf der Konsole aus.
<b>tar</b>	tar czf archiv.tgz dir tar xzf archiv.tgz	packt dir in ein Archiv und komprimiert dieses entpackt archiv.tgz im aktuellen Verzeichnis
<b>man</b>	man tar	zeigt das Manual (man-page) des Befehls tar an In der man-page ist die Navigation wie bei less.
<b>vi</b>	vi file1	öffnet file1 im vi-Editor Mit i kommt man in den "Insert-Mode". Mit Esc kommt man in den "Normal-Mode". Im Normal-Mode ist die Navigation wie bei less. :q im Normal-Mode beendet den Editor. :w im Normal-Mode speichert die Datei.
<b>vim</b>	vim file1	öffnet file1 im vim-Editor In vielen Betriebssystemen ist vi ein Symlink auf vim.
<b>vimtutor</b>	vimtutor	öffnet ein Tutorial zum vim-Editor