

# Linux Befehlsstruktur

## Bestandteile:

- "ls" ist der Befehl; "-l" ist ein Parameter und "/etc" das Argument
- "ls" ist der Befehl; "-l" und -a sind Parameter
- "cd" ist hier der Befehl und "/home/user" das Argument
- "touch" ist der Befehl; "foo" und "bar" sind beides jeweils Argumente
- "man" ist der Befehl und "history" in das Argument

## Beschreibung:

- touch 'touch' erstellt eine Datei mit dem Namen touch
- touch schwertfisch{1,2,drei} erstellt 3 Dateien die mit schwertfisch beginnen (schwertfisch1, schwertfisch2 und schwertfischdrei)
- touch schwertfisch{5..8} erstellt 4 separate Dateien, wobei "5..8" als "von 5 bis 8" zu interpretieren ist (schwertfisch5, schwertfisch6, schwertfisch7 und schwertfisch8)
- rm \* löscht ausschließlich alle Dateien im Arbeitsverzeichnis, untergeordnete Verzeichnisse und deren Inhalt bleiben unberührt

## Zusatzaufgabe:

Nach der Installation und Anwendung des Befehl "cowsay 'I am a cow!'" ist der Output im Screenshot zu sehen.

```
julian@julian-VirtualBox:~$ cowsay "I am a cow!"
< I am a cow! >
  _____
 /         ^__^
/ (oo)\_______
(__)\       )\/\
||----w |
||
julian@julian-VirtualBox:~$
```