

## 9.1 SED

=====

cd Sed

1

```
cat berliner      # Modifikation von Konfigurationsfiles
                  # am Beispiel von postfix
```

2-3

```
./b1              # Reihenfolge der Editierkommandos ist
                  # entscheidend
```

4

sed -V

sed --version

```
./b0              # Wirkung von p (print)
                  zusätzliche Ausgabe (-p und p möglich)
                  -n keine Ausgabe --quiet oder --silent
                  -e Editierausdruck (--expression=)
                  -f Editier-Scripte (--file=
```

6

```
./b2              # Zeilenadresse: Zeilennummer, Bereich,
                  # letzte Zeile
```

7

```
./b3              # Regulaere Ausdrücke für Zeilenadresse
./b4              # einfache Zeichenketten
./b5              # Zeilenanfang, Zeilenende, Zeichen ^,$,.
./b6              # \{ \} - Häufigkeiten von bis
./b7              # * - Wiederholungen vorangehendes Zeichen
./b8              # Teilausdruck \( \), \1
```

10-11

./show

## 9.2 GREP

=====

1-4

cd Grep

```
./gr1             # -i  ignore Gross- Kleinbuchstaben
                  # -n  Zeilennummern
./gr2             # -v  inverse
                  # -E  extended grep
                  # -e  Pattern
                  # -F  fixed string
                  # -w  Wort in Zeile (wortbegrenzer)
                  # -x  nur Zeilen mit diesem Wort
```

## 9.3 FIND

=====

1-9

cd Grep

```
./fi1    # find Files  (core)
./fi2    # find regulaerer Ausdruck im Namen
./fi3    # -exec
./fi4    # File-Liste erstellen fuer cpio
          #      -cnewer Option
          # Backup, ls -lisa ../*backup*
```