GREP - Tipps und Tricks

- Suchen “mehrerer Schlüsselworte” z.B. nach XXX und YYY gleichzeitig suchen

```
grep -e XXX -e YYY
```

- Nach XXX bzw xxx suchen (nicht Case-Sensitive)

```
grep -i XxX
```

- Alles ausgeben das NICHT YYY der yyy enthält (nicht Case-Sensitive dank -i)

```
grep -i -v YyY
```

- Suchen nach mehreren Schlüsselworten (nicht case-sensitive) und anschließendem ausschluss bestimmter anderer Schlüsselworte

```
grep -i -e xxx -e YYY | grep -i -v -e aaa -e bbb
```

  Bedeutet: Zeige mir alle Zeilen an welche die Schlüsselworte xxx, XXX , yyy, YYY enthalten, jedoch nicht die Worte aaa, AAA, bbb, BBB

- Sucht in einer Datei nach dem Schlüsselwort 'error' (Case-Insensitive) und zeigt dabei die gefundene Zeile im Kontext an. d.H. es werden auch noch die führenden 5 sowie die folgenden 5 Zeilen mit angezeigt. Sehr Praktisch beim Untersuchen von Log Files oder Code.

```
grep -i error -n -A 5 -B 5 get-novell-files-now.sh.log
```

— *Axel Werner 2011-01-01 23:58*

From:
https://awerner.myhome-server.de/ - **Axel Werner's OPEN SOURCE Knowledge Base**

Permanent link:
https://awerner.myhome-server.de/doku.php?id=it-artikel:linux:grep-tipps-und-tricks

Last update: **2022-08-31 12:30**