2025/12/13 20:01 1/2 Kleines sed-Tutorial

Kleines sed-Tutorial

sed [option] .. 'sed-Komando' [parameter]

sed-Komando baut sich dabei wie folgt auf: [von[,bis]sed-Befehl [Parameter]]

sed-Komando	Erläuterung
2d	2. Zeile löschen
2,4d	2. und 4. Zeile löschen
/2/,/4/d	Löscht die erste Zeile, die eine 2 enthält, bis zur ersten Zeile, die eine 4 enthält
/case/,/esac/d	löscht alle Zeilen von case bis esac (also alle Case-Abfragen)
p	print (sed -n)
4a\text	an die 4. Zeile wird text anghangen
4i\text	text wird vor die 4. Zeile eingefügt
4c\text	4. Zeile wird ersetzt durch text
2r <datei></datei>	nach 2. Zeile wird <datei> eingefügt</datei>
=	gibt die aktuelle Zeilennummer aus
1,4w <datei></datei>	Zeile 1-4 wird in <datei> geschrieben</datei>
h	Zeile wird in Zwischenpuffer geladen
g	Zeile wird aus Zwischenpuffer gelesen
1,3s/ <text1>/<text2></text2></text1>	in der 1 3. Zeile wird Text 1 durch Text2 ersetzt

Snippets

• Text (abc) am Ende eins Strings einfügen

```
sed -i 's/$/abc/g' $file
```

• Text (abc) am Anfange eines Strings einfügen

```
sed -i 's/^/abc/g' $file
```

• Text vor einem Suchmuster einfügen

```
sed -i 's/^exit/\/usr\/local\/bin\/shutdownbutton.py \ensuremath{\mbox{\sc h}} /etc/rc.local
```

• Leerzeilen entfernen

```
sed -e '/^\s*$/d' -i $file
```

Weitere Befehle

http://sed.sourceforge.net/sed1line_de.html

Last update: 2019/10/08 19:40

From:

https://wiki.da-checka.de/ - PSwiki

Permanent link:

https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/tipps_und_tricks/sed_tutorial

Last update: 2019/10/08 19:40



https://wiki.da-checka.de/ Printed on 2025/12/13 20:01