

Linux Administration

Kurzanleitung fuer den vi-Editor

Die basic-ex-Kommands:

Kommando	Beschreibung
:q	Beenden
:q!	Beenden ohne Speichern
:x	Speichern und Beenden
:wq	Speichern und Beenden
:w	Speichern

Die basic-vi-Kommands:

Kommando	Beschreibung
i	Text an der aktuellen Position einfuegen
I	Text am Zeilenanfang einfuegen
a	Text an der aktuellen Position anfuegen
A	Text am Zeilenende einfuegen
o	Unterhalb des Cursors eine neue Zeile einfuegen
O	Oberhalb des Cursors eine neue Zeile einfuegen
R	Vorhandene Zeichen mit neuem Text ueberschreiben
u	Letzte Aenderung zuruecknehmen
U	Zeile in ihren urspruenglichen Zustand zurueckversetzen

Schnelle Bewegungen:

Kommando	Beschreibung
/	Suche wiederholen, vorwaerts
?	Suche wiederholen, rueckwaerts
nG	Cursor in Zeile n
G	Cursor an Dateiende
w	Wortweise vorwaerts
b	Wortweise rueckwaerts

Befehlszeilenoptionen

Kommando	Beschreibung
+n datei	oeffnet datei bei der Zeilennummer n
+datei	oeffnet datei bei der letzten Zeile
+/muster datei	oeffnet datei beim ersten Auftreten von muster
-R	oeffnet Datei im Lesemodus
-r	Stellt Dateien nach einem Systemabsturz wieder her

Bewegungscommands:

Kommando	Beschreibung
dd	Zeilen löschen bzw. ausschneiden.
Y	Zeilen kopieren
p	Inhalt der Zwischenablage einfügen

Suchen:

Mittels / kann man einen Suchstring eingeben. Achtung: bei Sonderzeichen (/, \$, usw.) einen Backslash vor dem Sonderzeichen.
Metazeichen:

Kommando	Beschreibung
.	Jedes beliebiges Zeichen
*	Null oder mehr Vorkommen des davorliegenden Zeichens
^	Zeilenanfang
\$	Zeilenende
\	Naechstes Zeichen ist ein gewoehnliches Zeichen, verliert seine spezifische Bedeutung
[]	Erkennt ein beliebiges der in Klammern angegebenen Zeichen. [AB] z.b. heisst sowohl A als auch B
~	Regulaerer Ausdruck, der bei letzter Suche verwendet wurde

Ersetzen:

Kommando	Beschreibung
:s/[Suchstring]/[Ersatzstring]/	In der Zeile Ausdruck durch anderen ersetzen
:%s/[Suchstring]/[Ersatzstring]/g	Innerhalb eines ganzen Dokuments einen Ausdruck durch einen anderen ersetzen