

Der `vi` (gespr. *wie-ei* oder *vau ihhh*) ist der Standard-Editor unter allen erhältlichen Unix- sowie Linux-Distributionen. Auch wenn noch andere Editoren unter diesen Systemen zur Verfügung gestellt werden, die dazu auch noch komfortabler in der Bedienung sind, ist man immer wieder gezwungen, auf den `vi` zurück zu greifen, z.B. bei Linux-Rettungssystemen, der Fernwartung oder einer Unix-Distribution, die nur den `vi` zur Verfügung stellt.

Vom `vi` gibt es mehrere Erweiterungen, wie den `vim`. Da `vi` keine Menüsteuerung enthält, erfolgt die Steuerung über Tastatursequenz. Hierfür werden drei Modi bereitgehalten:

Command-Mode: erreichbar immer durch **ESC**;

Insert-Mode: erreichbar durch **i, a, o, I, A, O** aus dem Command-Mode;

Line-Editor-Mode: erreichbar durch **“:“** aus dem Command-Mode.

Command-Mode

i	Text vor der aktuellen Cursorposition einfügen	I	Text am Anfang der aktuellen Zeile einfügen
a	Text hinter der aktuellen Cursorposition einfügen	A	Text am Ende der aktuellen Zeile einfügen
o	freie Textzeile unterhalb der aktuellen Zeile einfügen	O	freie Textzeile oberhalb der aktuellen Zeile einfügen
CTRL-g	Status anzeigen	CTRL-i	Refresh Screen
numG	gehe zu Zeile <i>num</i>	numl	gehe zu Spalte <i>num</i>
+	Cursor an den Anfang der nächsten Zeile	-	Cursor an den Anfang der vorherigen Zeile
w	Cursor ein Wort nach rechts	b	Cursor an den Anfang des aktuellen Wortes
x	das aktuelle Zeichen löschen	d\$	bis zum Zeilenende löschen
dw	bis zum Anfang des nächsten Wortes löschen	dd	aktuelle Zeile löschen
d}	bis Ende des Absatzes löschen	numdd	<i>num</i> Zeilen löschen
yw	bis zum Anfang des nächsten Wortes kopieren	y\$	bis zum Zeilenende kopieren
yy	aktuelle Zeile kopieren	p	Einfügen rechts vom Cursor
u	Letztes Kommando rückgängig machen	j	Zeilen verbinden
/string	Suchen abwärts nach <i>string</i>	?string	Suchen aufwärts nach <i>string</i>
n	letzten Suchbefehl wiederholen	%	Klammer testen

Die Cursor- und Richtungstasten funktionieren innerhalb des `vi/vim` wie man es von ihnen gewohnt ist.

Line-Editor-Mode

s/suchstr/ersetzzstr	Suchen-Ersetzen einmal in aktueller Zeile
s/suchstr/ersetzzstr/g	Suchen-Ersetzen in der aktuellen Zeile
g/string/befehl	führt für alle Zeilen, die String enthalten, den Befehl aus
q	<code>vi</code> beenden, wenn keine Änderungen am Text vorgenommen wurden
q!	beenden, ohne Speichern
w Dateiname	Text speichern, der Dateiname ist optional
w! Dateiname	Text speichern, erzwingt das Überschreiben, Dateiname ist optional
wq Dateiname	Text speichern und <code>vi</code> beenden, Dateiname ist optional
help Befehl	Hilfe anzeigen, Befehl ist optional

- weiterführende Hilfe: **man vi/vim**, Dokumentationen unter **/usr/share/vim/current**
- Graphische Version (für X-Windows): **gvim**
- Konfigurationsdateien: unter **/usr/share/vim/current** und **.exrc/.vimrc** im Heimatverzeichnis