



SelfLinux



Praxisorientiertes vim-Tutorial

► [Autor](#)
► [Formatierung](#)
► [GFDL](#)

13 Wichtige vi-Kommandos

Konvention Im folgenden werden einige oft benutzte vim-Kommandos aufgelistet. Fast alle diese Kommandos sind für den Kommandomodus. `ex`-Kommandos werden durch das `:` am Anfang gekennzeichnet. Manche Kommandos haben noch ein [Count] vorangestellt. Das heißt, dass das Kommando normalerweise einmal, bei einer vorher gedrückten Zahl `n` aber `n`-mal ausgeführt wird.

13.1 Starten

Komando	Beschreibung
<code>vi</code>	Aufruf von vi mit leerem Text-Puffer.
<code>vi Dateiname</code>	Datei wird geladen und der Cursor bei der ersten Zeile platziert.
<code>vi + Dateiname</code>	Datei wird geladen und der Cursor bei der letzten Zeile platziert.
<code>vi +n</code>	Dateiname Datei wird geladen und der Cursor bei der <code>n</code> -ten Zeile platziert.
<code>vi +/Zeichenkette Dateiname</code>	Datei wird geladen, der Cursor bei der Zeile mit Zeichenkette platziert.

13.2 Beenden

Komando	Beschreibung
<code>:wq</code>	Speichern und vi verlassen.
<code>:q</code>	vi verlassen, falls Datei unverändert.
<code>:q!</code>	vi verlassen, egal ob Datei verändert oder nicht.
<code>:w</code>	Datei speichern.

13.3 Dateien laden

Komando	Beschreibung
<code>e Datei</code>	Datei wird geladen, wenn sie existiert, ansonsten erzeugt.
<code>:next</code>	Die nächste Datei wird geladen, falls vi mit mehreren Dateien aufgerufen wurde.

`:prev` Die vorherige Datei wird geladen, falls vi mit mehreren Dateien aufgerufen wurde.

13.4 Cursorbewegungen

Komando	Beschreibung
<code>[Count]j</code>	Den Cursor um eine (bzw. Count) Zeile runter u.s.w.
<code>[Count]k</code>	Den Cursor um eine (bzw. Count) Zeile rauf u.s.w.
<code>[Count]l</code>	Den Cursor um ein (bzw. Count) Zeichen rechts u.s.w.
<code>[Count]h</code>	Den Cursor um ein (bzw. Count) Zeichen links.
<code>[Count]w</code>	Den Cursor um ein (bzw. Count) Wort rechts.
<code>[Count]b</code>	Den Cursor um ein (bzw. Count) Wort links.
<code>[Count]H</code>	Den Cursor um ein (bzw. Count) Zeichen links.
<code>[Count]G</code>	Springe zum Ende der Datei oder, falls Count gegeben, zu Zeile Count.
<code>Ctrl-f</code>	Page-Down.
<code>Ctrl-b</code>	Page-Up.
<code>^</code>	Springe zum Anfang der aktuellen Zeile.
<code>§</code>	Springe zum Ende der aktuellen Zeile.

13.5 Text eingeben

Komando	Beschreibung
<code>i</code>	(insert), Eingabe vor dem aktuellen Zeichen.
<code>a</code>	(append), Eingabe nach dem aktuellen Zeichen.
<code>I</code>	(Insert), Eingabe am Anfang der aktuellen Zeile.
<code>A</code>	(Append), Eingabe am Ende der aktuellen Zeile.
<code>o</code>	neue Zeile und Eingabe nach der aktuellen Zeile.
<code>O</code>	neue Zeile und Eingabe vor der aktuellen Zeile.
<code>Ctrl-v</code>	Eingabe eines Steuerzeichens.

13.6 Text ändern

Komando	Beschreibung
<code>[Count]rZeichen</code>	(replace), Änderung des aktuellen Buchstaben in Zeichen.
<code>R</code>	(Replace), Überschreibmodus vom aktuellen Buchstaben aus.
<code>cwWort</code>	ersetzt das Wort vor dem Cursor durch Wort.
<code>ccZeichenkette</code>	ersetzt die aktuelle oder nächste Zeile durch Zeichenkette.
<code>J</code>	hängt die der aktuellen folgende Zeile an die aktuelle an.

13.7 Text löschen

Komando	Beschreibung
----------------	---------------------

<code>[Count]x</code>	1 (bzw. Count) Zeichen unter dem Cursor (rechts) wird gelöscht.
<code>[Count]X</code>	1 (bzw. Count) Zeichen links vom dem Cursor wird gelöscht.
<code>D</code>	löscht von der Cursorposition bis zum Zeilenende.
<code>[Count]dd</code>	1 (bzw. Count) Zeilen werden gelöscht.
<code>[Count]d</code> <code>[Richtung]</code>	1 (bzw. Count) mal wird in Richtung <code>[Richtung]</code> gelöscht.

13.8 Die Zwischenablagen

Komando	Beschreibung
<code>"1..0, a..z</code>	Die Ablage 1..0 bzw. a..z für die nächste Aktion auswählen.
<code>[Count]y[Richtung]</code>	1 (bzw. Count) Bewegungen in <code>[Richtung]</code> .
<code>[Count]yy</code>	1 (bzw. Count) Zeilen werden in die aktuelle Zwischenablage kopiert.
Beliebige Löschaktion	Gelöschter Text wird in die aktuelle Zwischenablage kopiert.
<code>p</code>	Inhalt der Zwischenablage wird hinter dem Cursor eingefügt.
<code>P</code>	Inhalt der Zwischenablage wird vor dem Cursor eingefügt.

13.9 Suchen und Ersetzen

Komando	Beschreibung
<code>/Regex</code>	Suche vorwärts nach dem regulären Ausdruck <code>Regex</code> .
<code>?Regex</code>	Suche rückwärts nach dem regulären Ausdruck <code>Regex</code> .
<code>n</code>	Wiederholt das letzte Suchkommando.
<code>N</code>	Wiederholt das letzte Suchkommando in die jeweils andere Richtung.
<code>fZeichen</code>	Sucht nach Zeichen in der aktuellen Zeile vorwärts.
<code>FZeichen</code>	Sucht nach Zeichen in der aktuellen Zeile rückwärts.
<code>:%s/Quelle/Ziel/</code>	Ersetzt Quelle textweit beim 1. Vorkommen in der Zeile durch Ziel.
<code>:%s/Quelle/Ziel/g</code>	Ersetzt Quelle im Text überall durch Ziel.
<code>:%s/Quelle/Ziel/gc</code>	Ersetzt Quelle im Text überall durch Ziel, fragt aber vorher nach.

13.10 Bookmarks

Komando	Beschreibung
<code>mKey</code>	Setzt eine Marke an der aktuellen Stelle unter dem Namen der Taste

Key.

'Key Springt zu der Zeile mit der Marke Key.

`Key Springt zu der Stelle mit der Marke Key.

13.11 Sonstige Goodies

Komando	Beschreibung
. . .	Wiederholt die letzte Editieraktion,
%	(über einer Klammer) Springt auf die korrespondierende Klammer\end {center}.
:u	(undo) Rückgängig.
:r	(redo) Wieder herstellen.

