

VIM

wieloplatformowy klon edytora tekstu vi, napisany przez holenderskiego programistę Bramę Moolenaara. Vim należy do grupy wolnego oprogramowania o otwartym kodzie źródłowym. Pierwsza wersja została wydana w 1991 roku.

Tryby działania

Edytor vim jest częścią edytora ex, który z kolei ma pięć trybów działania:

tryb komend ex

tryb wprowadzenia ex

tryb komend vim

tryb wprowadzenia vim

tryb ostatniego wiersza vim

Kopiowanie i wklejanie tekstu

y - operator kopiowania, używać go można w trybie wizualnym (opisany na dole), lub z operatorami ruchu.

yw - kopiuje jeden wyraz

y3w - kopiuje 3 wyrazy

:ny - gdzie n to numer wiersza, np. :30y - Skopiuje wiersz 30.

p - operator wklejania

np - gdzie n to wielokrotność kopiowanego tekstu, np. 10p - Wkleji 10 razy, to co zostało skopiowane

Zarządzanie oknami

C-w n, :new [plik] - Otwiera nowe okno

C-w s, :sp[lit] [plik] - dzieli okno w poziomie

Zarządzanie oknami (cont)

C-w v, :vs[plit] [plik] - dzieli okno w pionie

C-w w - przejście do następnego okna

C-w q, :q[uit] - zamknięcie okna

C-w o, :on[ly] - zamknięcie pozostałych okien

Podstawowe polecenia

i tryb wstawiania znaków za aktualną pozycją kursora

a tryb wstawiania znaków przed aktualną pozycją kursora

o wstawienie nowej, pustej linijki

x zmazanie znaku na którym jest kursor

dd zmazanie linijki

dw zmazanie słowa

/tekst szuka tekst w pliku

n wyszukuje następne wystąpienie podanego wyżej łańcucha

N wyszukuje poprzednie wystąpienie podanego wyżej łańcucha

h przesunięcie kursora w lewo

j przesunięcie kursora w dół

k przesunięcie kursora do góry

l przesunięcie kursora w prawo

0 początek linii

\$ koniec linii

b słowo w lewo

Podstawowe polecenia (cont)

w słowo w prawo

Enter początek następnej linii

& początek poprzedniej linii

nG przejście do linii numer n

Szukanie

/wyraże nie - szukaj (do przodu)

? - szukaj (do tyłu)

wyrażenie

n, N - znajdź następny

% - szuka zamykającego nawiasu

Usuwanie tekstu

x / del - Usuwa znak pod kursorem.

dw - Usunięcie jednego wyrazu do pierwszego znaku nowego wyrazu (innymi słowami: usuwa wyraz i spacje przed następnym wyrazem).

de - Usunięcie jednego wyrazu do ostatniego znaku usuwanego wyrazu (innymi słowami: usuwa tylko wyraz a spacja przed następnym wyrazem zostaje).

d\$ - Usunięcie tekstu od kursora do końca linii.

dd - Usunięcie całego wiersza niezależnie od położenia kursora.

Wchodzenie do VIM'a

vim - Otwiera VIM'a (bez skojarzonego pliku). Podczas zapisu trzeba będzie podać nazwę pliku, patrz :w nazwa poniżej.

vim plik.txt - Otwiera VIM'a wraz ze skojarzonym plikiem (użyteczne podczas pisania kodu np w C, php, html, itp., gdy wpiszymy od razu nazwę pliku i rozszerzenie (np 1.c) oraz gdy opcja kolorowania składni będzie włączona, VIM automatycznie będzie kolorował składnie dla danego typu plików), podczas zapisu wystarczy :w.

vim plik1 plik2 - Otwieranie z powłoki systemowej dwóch plików: plik1, plik2.

vim *.c - Otwieranie z powłoki systemowej wszystkich plików z rozszerzeniem .c

Zamiana tekstu

c zamienia obiekt, np. c4w
<obekt> zmienia 4 kolejne słowo

s zamiana znaku

cc zamiana linii

C zamiana do końca linii

r zamień literę pod kursorem

R uruchamia tryb zmiany



Cofanie

u - Cofa skutki ostatniego polecenia

U - Cofa skutki dla całej linii

CTRL+R - Cofa cofnięcia, innymi słowy: Cofnij/Do przodu.

Ustawianie opcji

:set ic - ic (Ignore Case) po ustawieniu tej opcji, wyrazy będą przeszukiwane bez względu na wielkość ich liter.

:set noic - Wyłącza opcje ic.

:set hlsearch - Włącza podświetlenie wyszukiwanego tekstu.

:set nohl - Wyłącza podświetlenie wyszukiwanego tekstu

:set incsearch - Włącza częściowe dopasowanie tekstu podczas szukania

h

:set noxxx - Wyłącza opcję xxx

noxxx

:set autowrite - Włącza opcje autozapisywania.

autowrite

e

:set noautowrite - Wyłącza opcję autozapisywania.

noautowrite

rite



By **NorbertoCarlos**

Published 11th January, 2017.

Last updated 11th January, 2017.

Page 2 of 2.

Sponsored by **Readability-Score.com**

Measure your website readability!

<https://readability-score.com>