

### 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

**O** 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  
**<obiekty>** 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>