

Tryby

[ESC] Przechodzenie do trybu normal

: Przejście do trybu command-line

a Przejście do trybu insert wraz z przesunięciem w prawo

A Przejście do trybu insert wraz z przesunięciem na koniec linii

I Przejście do trybu insert wraz z przesunięciem do pierwszego znaku drukowalnego w linii

R Przejście do trybu replace

v Przejście do trybu visual

V Przejście do trybu visual z zaznaczaniem pełnych linii

Wchodzenie do Vim'a

VIM Otwiera VIM'a

Otwieranie plików

vim nazwa.txt Otwiera VIM'a wraz ze skojarzonym plikiem

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

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

Wychodzenie z Vim'a

:q! wyjście bez zapisu

:wq wyjście i zapis

ESC powrót do trybu Normal

Zapis

w zapisanie pliku

w <NAZWA_P <NAZWA_PLIKU> LIKU> zapisanie pliku pod nazwą

wq zapisanie pliku i wyjście z edycji

Pomoc

klawisz F1 wyświetli pomoc

:help wyświetli pomoc

:q zamknięcie okna pomocy

:help [argument polecenia] znajduje pomoc dla podanego argumentu

kopiowanie i wklejanie

y kopiuje zaznaczony tekst

yw kopiuje jeden wyraz (włącznie ze spacją, jeżeli po nim występuje)

ye kopiuje wyraz (bez spacji po nim)

y\$ kopiuje tekst do końca linii

y0 kopiuje tekst do początku linii

p wstawia skopiowany tekst

Poruszanie

Ctrl+G sprawdza położenie w pliku i pokazuje jego status

G przejście na koniec pliku

gg przejście na początek pliku

[numer linii]G przejście do linii numer [numer linii]

Ctrl+O przenosi kursor do starszych pozycji

Ctrl+I przenosi kursor do nowszych pozycji

szukanie **}}**)

x znajduje parujący **)**, **]**, **}** w linii umożliwia poruszanie się po nawiasach

Poruszanie się kursorem

K w górę

J w dół

L W prawo

H W lewo

Można też strzałkami

Przesuwanie się w linii

w Przesuwa kursor na początek następnego wyrazu

e Przesuwa kursor na koniec następnego wyrazu

b Przesuwa kursor na początek poprzedniego wyrazu

ge Przesuwa kursor na koniec poprzedniego wyrazu

0 przeniesie kursor na początek linii

Przesuwanie się w i między plikami

Ctrl U Przesuwa ekran o połowę tekstu do góry

Ctrl D Przesuwa ekran o połowę tekstu w dół.

:next Przechodzi do następnego pliku, pod warunkiem, że plik aktualny nie był zmodyfikowany, jeśli był, VIM pokaże ostrzeżenie.

:previ ous Przechodzi do poprzedniego pliku, pod warunkiem, że plik aktualny nie był zmodyfikowany, jeśli był, VIM pokaże ostrzeżenie.

wprowadzanie tekstu

i	Wstawianie tekstu przed kursorem
a	Wstawianie tekstu za kursorem
A	dodaje tekst na końcu linii
o	Wstawianie tekstu do nowej (następnej) linii.
O	Wstawianie tekstu do nowej (poprzedniej) linii.

usuwanie

x	usuwa znak przed kursorem
de	usuwa tekst do końca bieżącego wyrazu
d\$	usuwa tekst do końca linii
dd	usuwa cały wiersz
dw	usuwa wyraz (kursor musi być na początku wyrazu)

za usuwanie odpowiada "operator" **d** przezco można "tworzyć" komende pod wzór :
`[operator][liczba][ruch]` lub
`[liczba][operator][ruch]`
 np. `d5w` lub `5dw`

cofanie

0	przejscie do początku linii
u	cofnij poprzednie polecenie
U	cofnij wszystkie zmiany w linii
CTRL+r	cofnij cofnięcie

za operatorem można dodać liczbę
 np. `u2` cofnij poprzednie 2 polecenia

wyszukiwanie

/[szukana fraza]	rozpoczyna wyszukiwanie w przód pliku
?[szukana fraza]	rozpoczyna wyszukiwanie w tył pliku
n	następny wynik wyszukiwania
N	poprzedni wynik wyszukiwania

Polecenie substitute (zmiana) VIM

:s/wyraz/nowy_wyraz- zmienia pierwsze wystąpienie wyraz na nowy wyraz w linii
:s/wyraz/nowy_wyraz/g- zmienia wszystkie wystąpienia wyraz na nowy_wyraz w linii
:#,s/wyraz/nowy_wyraz/g- zmienia wszystkie wystąpienia wyraz pomiędzy liniami (# i # to numery linii) na nowy_wyraz
:%s/wyraz/nowy_wyraz/g- zmienia wszystkie wystąpienia wyraz na nowy_wyraz w całym pliku
:%s/wyraz/nowy_wyraz/gc- zmienia wszystkie wystąpienia wyraz na nowy_wyraz w całym pliku, pytając za każdym razem o potwierdzenie

Polecenia zewnętrzne i tryb wizualny VIM

:[polecenie]- wykonuje polecenie zewnętrzne
!ls- pokaże listę plików w katalogu nie wychodząc z VIM'a
:w nazwa_pliku- zapamięta cały plik pod nazwą nazwa_pliku w obecnym katalogu
!rm nazwa_pliku- usuwa plik [nazwa_pliku]
v- przenosi w tryb wizualny (umożliwia zaznaczanie tekstu)
v ruch :w nazwa_pliku- zapisuje wizualne wybrane linie do nazwa_pliku
:r nazwa_pliku- wczytuje zawartość pliku do VIM'a
:r ![polecenie]- wczytuje wyjście zewnętrznego polecenia do pliku
:r !ls- wczyta wynik polecenia ls do pliku

Kopiowanie i wklejanie tekstu VIM

y	kopiuje zaznaczony tekst
yw	kopiuje jeden wyraz (włącznie ze spacją, jeżeli po nim występuje)
ye	kopiuje wyraz (bez spacji po nim)
y\$	kopiuje tekst do końca linii
y0	kopiuje tekst do początku linii
p	wstawia skopiowany tekst

Wstawianie, zmiana tekstu VIM

p	wstawia ostatnio usunięty tekst
r[znak]	zastąpi znak pod kursorem na [znak]
rx	zastąpi znak pod kursorem na x
c[ruch]	operator change do miejsca określonego przez ruch
ce	zmienia tekst do końca wyrazu
cw	zmienia tekst do początku wyrazu
c\$	zmienia tekst do końca linii
c[liczba][ruch]	np. <code>c2w</code> lub <code>2cw</code>
lub [liczba]c[ruch]	
c2w lub 2cw	zmienia tekst do końca drugiego wyrazu

