helion.pl
KSIĘGARNIA INTERNETOWA · WYDAWNICTWO

IDŹ DO
PRZYKŁADOWY ROZDZIAŁ
SPIS TREŚCI

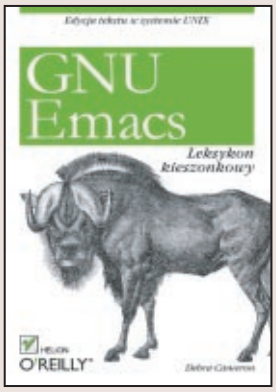
KATALOG KSIĄŻEK
KATALOG ONLINE
ZAMÓW DRUKOWANY KATALOG

TWÓJ KOSZYK
DODAJ DO KOSZYKA

CENNIK I INFORMACJE
ZAMÓW INFORMACJE O NOWOŚCIACH
ZAMÓW CENNIK

CZYTELNIA
FRAGMENTY KSIĄŻEK ONLINE

GNU Emacs. Leksykon kieszonkowy



Autor: Debra Cameron
Tłumaczenie: Jacek Smycz
ISBN: 83-7197-982-7
Tytuł oryginału: GNU Emacs Pocket Reference
Format: B5, stron: 60

Emacs jest potężnym edytorem tekstu, a także – w przeciwieństwie do innych edytorów – kompletnym środowiskiem roboczym. GNU Emacs należy do najpopularniejszych i najbardziej rozpowszechnionych edytorów z rodziny Emacs.
W tej niewielkiej książce przedstawiono w skondensowany sposób informacje na temat GNU Emacs 20.2.
Emacs stał się popularny dzięki swej wszechstronności. Po prostu wprowadza różne tryby edycji i umożliwia w nich pracę. Słowo tryb brzmi jak termin techniczny, ale tak naprawdę oznacza, że polecenia Emacs pozwalają wykonywać zadania o różnorodnym charakterze.

Wydawnictwo Helion
ul. Chopina 6
44-100 Gliwice
tel. (32)230-98-63
e-mail: helion@helion.pl

Spis treści

Wprowadzenie 5
Polecenia Emacs 5
Konwencje 6
1. Podstawy Emacs 6
2. Edycja plików 9
3. Operacje szukania i zamiany 15
4. Stosowanie buforów i okien 19
5. Emacs jako środowisko pracy 23
6. Poczta elektroniczna i grupy dyskusyjne 29
7. Emacs i Internet 32
8. Proste formatowanie tekstu i edycja specjalna 34
9. Zaznaczanie tekstu w Emacs 36
10. Tworzenie makr 41
11. Dostosowanie Emacs 42
12. Emacs dla programistów 53
13. Kontrola wersji w Emacs 57
14. Pomoc online 58

5. Emacs jako środowisko pracy

Tryb powłoki

Dzięki trybowi powłoki użytkownik może uzyskać dostęp do powłoki Uniksa, nie opuszczając Emacs. Podstawowa zasada, którą należy stosować, używając trybu powłoki, głosi, że w zapisie przed wszystkimi zwykłymi sekwencjami sterującymi należy umieścić **C-c**. Na przykład, by przerwać polecenie, należy wpisać **C-c C-c**.

Działanie	Klawisz Nazwa polecenia
Uruchomienie trybu powłoki	**ESC x shell**
Przerwanie aktualnego zadania: równoważnik **C-c** w powłokach Uniksa	**C-c C-c** **comint-interrupt-subjob**
Usunięcie znaku; jeżeli na końcu bufora wprowadzany jest znak EOF (koniec pliku)	**C-d** **comint-delchar-or-maybe-eof**
Wysłanie znaku EOF	**C-c C-d** **comint-send-eof**
Usunięcie aktualnego wiersza; **C-u** w powłokach Uniksa	**C-c C-u** **comint-kill-input**
Zawieszenie lub zatrzymanie pracy; **C-z** w powłokach Uniksa	**C-c C-z** **comint-stop-subjob**
Wyświetlenie poprzedniego polecenia; powtórzyć, aby wyświetlić wcześniejsze polecenia	**ESC p** **comint-previous-input**
Wyświetlenie następnego polecenia; powtórzyć, aby wyświetlić nowsze polecenia	**ESC n** **comint-next-input**
Wykonanie polecenia w aktualnym wierszu	**RETURN** **comint-send-input**
Uzupełnienie polecenia, nazwy pliku lub zmiennej	**TAB** **comint-dynamic-complete**
Usunięcie wyniku ostatniego polecenia	**C-c C-o** **comint-kill-output**
Przesunięcie ostatniego wiersza wyniku na dół okna	**C-c C-e** **comint-show-maximum-output**

Praca z Dired

Dired to edytor katalogów Emacs, który pozwala w wygodny sposób zarządzać plikami i katalogami.

Działanie	Klawisz Nazwa polecenia
Uruchomienie Dired	**C-x d** **dired**
Kopiowanie	**C** **dired-do-copy**
Zaznaczenie do usunięcia	**d** **dired-flag-file-deletion**
Natychmiastowe usunięcie	**D** **dired-do-delete**
Otwarcie pliku lub katalogu	**e** lub **f** **dired-find-file**
Ponowne odczytanie katalogu z dysku	**g** **revert-buffer**
Zmiana uprawnień grupowych	**G** **dired-do-chgrp**
Usunięcie linii z wyświetlacza (bez kasowania)	**k** **dired-do-kill-lines**
Zaznaczenie przez *	**m** **dired-mark**
Przesunięcie do następnej linii	**n** **dired-next-line**
Znalezienie pliku w innym oknie; przeskok w to miejsce	**o** **dired-find-file-other-window**
Znalezienie pliku w innym oknie; bez przeskoku	**C-o** **dired-display-file**
Wydruk pliku	**P** **dired-do-print**
Zakończenie pracy Dired	**q** **dired-quit**
Zamiana wyrażeń w zaznaczonych plikach	**Q** **dired-do-every-replace**
Zmiana nazwy pliku	**R** **dired-do-rename**

Działanie	Klawisz Nazwa polecenia
Usunięcie zaznaczenia pliku	**u** **dired-unmark**
Przeglądanie pliku	**v** **dired-view-file**
Usunięcie plików zaznaczonych przez D	**X** **dired-do-flagged-delete**
Kompresja pliku	**Z** **dired-do-compress**
Usunięcie zaznaczenia wszystkich plików (niezależnie od rodzaju zaznaczenia)	**ESC DEL** **dired-unmark-all-files**
Zaznaczenie plików zapasowych do usunięcia; **C-u** ~ usuwa zaznaczenie	~ **dired-flag-backup-files**
Zaznaczenie plików automatycznego zapisu do usunięcia; **C-u #** usuwa zaznaczenie	# **dired-flag-auto-save-files**
Zaznaczenie ponumerowanych plików zapasowych do usunięcia	. **dired-clean-directory**
Zaznaczenie katalogów przez *; **C-u** * / usuwa zaznaczenie	* / **dired-mark-directories**
Porównanie aktualnego pliku z plikiem zaznaczonym	= **dired-diff**
Porównanie aktualnego pliku z jego plikiem zapasowym	**ESC** = **dired-backup-diff**
Wykonanie polecenia powłoki na aktualnym pliku	! **dired-do-shell-command**
Przesunięcie do następnego pliku zaznaczonego przez * lub **D**	**ESC** } **dired-next-marked-file**
Przesunięcie do poprzedniego pliku zaznaczonego przez * lub **D**	**ESC** { **dired-prev-marked-file**
Zaznaczenie do usunięcia plików zgodnych z wyrażeniem regularnym	**% d** **dired-flag-files-regexp**
Zaznaczenie plików zgodnych z wyrażeniem regularnym	**% m** **dired-mark-files-regexp**

Działanie	Klawisz Nazwa polecenia
Utworzenie katalogów	+ **dired-create-directory**
Przesunięcie do następnego katalogu	> **dired-next-dirline**
Przesunięcie do poprzedniego katalogu	< **dired-prev-dirline**
Sortowanie danych wyświetlanych przez Dired według daty lub nazwy pliku (przełączanie między tymi trybami)	**s** **dired-sort-toggle-or-edit**

Drukowanie

Działanie	Klawisz Nazwa polecenia
Wydruk zawartości bufora (podobne do Uniksowego **pr** | **lpr**)	**ESC x print-buffer**
Wydruk zawartości regionu (podobne do Uniksowego **pr** | **lpr**)	**ESC x print-region**
Wydruk zawartości bufora bez numerów stron (podobne do Uniksowego **lpr**)	**ESC x lpr-buffer**
Wydruk zawartości regionu bez numerów stron (podobne do Uniksowego **lpr**)	**ESC x lpr-region**
Z Dired, wstawienie domyślnego polecenia wydruku do minibufora	**p**
Wydruk zawartości bufora z nienaruszonym formatowaniem	**ESC x ps-print-buffer-with-faces**

Polecenia kalendarza i dziennika

Działanie	Klawisz Nazwa polecenia
Wyświetlenie dnia roku	**p d** **calendar-print-day-of-year**
Przewijanie innego okna	**SPACE** **scroll-other-window**
Zakończenie pracy kalendarza	**q** **exit-calendar**
Dodanie tygodniowego wpisu, opierając się na dniu tygodnia	**i w** **insert-weekly-diary-entry**
Dodanie wpisu rocznego	**i y** **insert-yearly-diary-entry**
Dodanie wpisu dla konkretnego dnia	**i d** **insert-diary-entry**
Dodanie wpisu dla dnia miesiąca	**i m** **insert-monthly-diary-entry**
Dodanie wpisu powtarzającego się co *n* dni	**i c** **insert-cyclic-diary-entry**
Dodanie wpisu blokowego	**i b** **insert-block-diary-entry**
Wyświetlenie wpisów dziennika za pomocą innej czcionki, w kolorze lub zaznaczonych znakiem plus	**m** **mark-diary-entries**
Wyświetlenie pliku dziennika	**s** **show-all-diary-entries**
Zaznaczenie regionów według czasu, nie poziomo	**C-SPACE** lub **C-@** **calendar-set-mark**