helion.pl
KSIĘGARNIA INTERNETOWA · WYDAWNICTWO

IDŹ DO
PRZYKŁADOWY ROZDZIAŁ
SPIS TREŚCI

KATALOG KSIĄŻEK
KATALOG ONLINE
ZAMÓW DRUKOWANY KATALOG

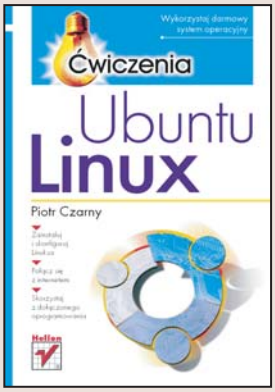
TWÓJ KOSZYK
DODAJ DO KOSZYKA

CENNIK I INFORMACJE
ZAMÓW INFORMACJE O NOWOŚCIACH
ZAMÓW CENNIK

CZYTELNIA
FRAGMENTY KSIĄŻEK ONLINE

Ubuntu Linux. Ćwiczenia

Autor: Piotr Czarny
ISBN: 83-246-0659-9
Format: A5, stron: 144



Wykorzystaj darmowy system operacyjny

- Zainstaluj i skonfiguruj Linuksa
- Połącz się z internetem
- Skorzystaj z dołączonego oprogramowania

Linux już dawno przestał być zabawką dla pasjonatów. Dynamiczny rozwój i rosnąca w ogromnym tempie popularność tego dostępnego bezpłatnie systemu operacyjnego sprawiły, że dziś jest poważną konkurencją dla systemów komercyjnych. Linux jest wykorzystywany nie tylko jako baza wydajnych i stabilnych serwerów sieciowych, ale coraz częściej także jako system operacyjny dla komputerów domowych i stacji roboczych. Wybór oprogramowania dostępnego dla Linuksa powiększa się z dnia na dzień. W sieci można znaleźć niemal wszystko – od gier po rozbudowane aplikacje graficzne i pakiety biurowe. Jednak podstawową zaletą zarówno Linuksa, jak i przeznaczonego dla niego oprogramowania jest to, że nie trzeba za nie płacić.

Książka „Ubuntu Linux. Ćwiczenia" zapozna Cię z podstawami obsługi jednej z odmian Linuksa, Ubuntu. Czytając ją i wykonując zawarte w niej ćwiczenia, dowiesz się, jak instalować system i logować się do niego. Nauczysz się korzystać z graficznego interfejsu użytkownika, przeglądać zawartość folderów na dysku i nagrywać płyty CD. Przeczytasz także o przeglądarce WWW Mozilla, korzystaniu z poczty elektronicznej, instalowaniu oprogramowania i pracy z pakietem biurowym OpenOffice.

- Instalowanie i uruchamianie systemu
- Logowanie
- Dostęp do katalogów
- Odczytywanie i nagrywanie dyskietek i płyt CD
- Konfigurowanie X-Window
- Przeglądanie stron WWW
- Drukowanie
- Edycja dokumentów tekstowych
- Instalowanie nowego oprogramowania i aktualizacji systemu

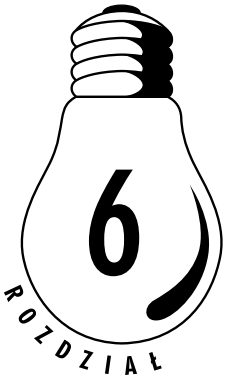
Rozpocznij przygodę z Linuksem

Wydawnictwo Helion
ul. Kościuszki 1c
44-100 Gliwice
tel. 032 230 98 63
e-mail: helion@helion.pl

Spis treści

	Wstęp	5
Rozdział 1.	Instalacja systemu	13
	Uruchamianie Ubuntu	14
Rozdział 2.	Logowanie i wylogowywanie	21
Rozdział 3.	Pulpit i foldery	25
	Uruchamianie aplikacji	25
	Skróty do programów	28
	Preferowane aplikacje	32
	Przełącznik obszarów roboczych	33
	Pasek zadań	36
	Narzędzie powiadamiania	37
	Przeglądanie folderów	37
Rozdział 4.	Napędy	43
	Przeglądanie dyskietki	43
	Formatowanie dyskietki	48
	Foldery	50
	Zmiana praw do zasobów	53
	Czytnik płyt CD	56
	Nagrywarka płyt CD	59

Rozdział 5. Konfiguracja X Window 63
Rozdział 6. Surfowanie po sieci 83
Rozdział 7. Poczta elektroniczna 93
Rozdział 8. Drukowanie 103
Rozdział 9. Nie Word i nie Excel 109
Edycja tekstów 110
Arkusz kalkulacyjny 119
Rozdział 10. Zarządzanie pakietami 127
Rozdział 11. Dziennik 131
Rozdział 12. Aktualizowanie systemu 135
Dodatek A Zasoby internetu 139



Surfowanie po sieci



Wraz z systemem Linux instalowana jest również przeglądarka internetowa o nazwie Mozilla. Przypadnie ona do gustu osobom, które używały programu Netscape.

ĆWICZENIE

6.1 Uruchamianie przeglądarki Mozilla

Uruchom program Mozilla.

1. Kliknij widoczną na *panelu* ikonę przeglądarki Mozilla (rysunek 6.1).

Rysunek 6.1. *Ikona przeglądarki stron Web*



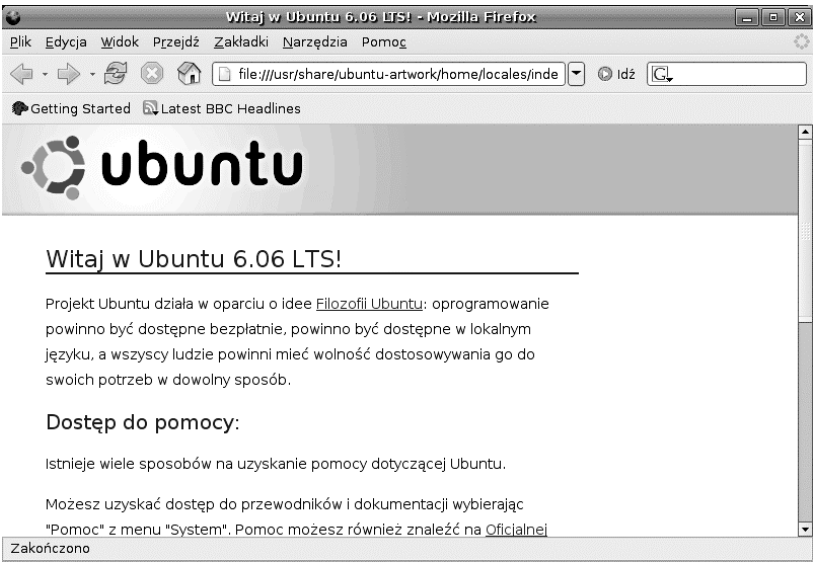
2. Na ekranie wyświetlone zostało okno przeglądarki (*browser*) — rysunek 6.2.

W internecie brak jest standardu dotyczącego wielkości liter używanych na stronach Web. Zbyt małe znaki mogą być nieczytelne. Można sobie z tym poradzić, korzystając z funkcji powiększenia.

ĆWICZENIE

6.2 Zmiana wielkości liter wyświetlanych w oknie przeglądarki

Wczytaj stronę Web. Wyświetl tekst w dwukrotnym powiększeniu.



Rysunek 6.2. *Okno przeglądarki Mozilla*

1. Wczytaj stronę Web.
2. Zapoznaj się z jej wyglądem (rysunek 6.3).
3. Wybierz polecenia: *Widok*/*Rozmiar tekstu*/*Zwiększ*.
4. Tekst został powiększony (rysunek 6.4).



Przy powiększaniu tekstu rozmiar obrazków nie ulega zmianie.

Czy zdarzyło Ci się kiedyś, że strona Web Cię zafascynowała? Czy chciałeś dowiedzieć się, w jaki sposób autor uzyskał taki efekt? W programie Mozilla można obejrzeć kod strony.

ĆWICZENIE

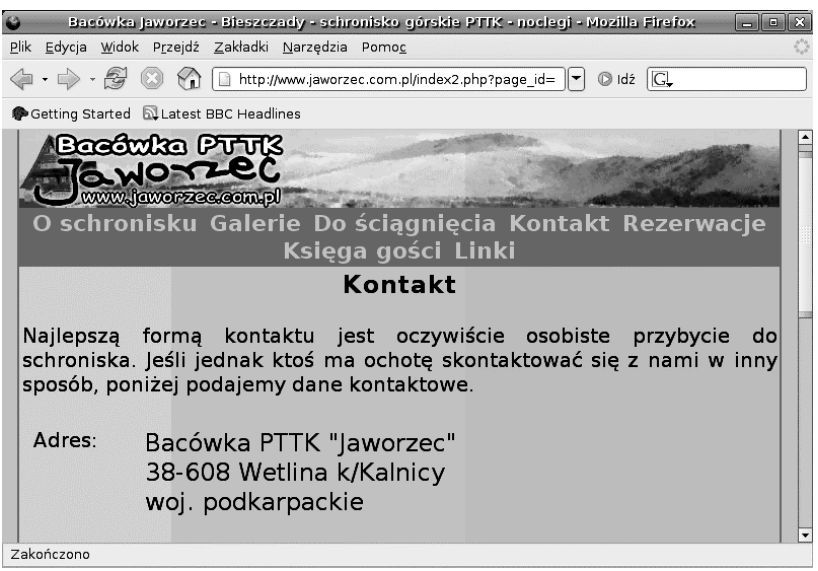
6.3 Wyświetlanie kodu strony

Wyświetl kod strony Web.

1. Wczytaj stronę Web.
2. Wybierz polecenia: *Widok*/*Źródło strony*.



Rysunek 6.3. *Napisy w środkowej części strony są nieczytelne*



Rysunek 6.4. *Tekst po powiększeniu*

3. W oknie *Source of*: widoczny będzie kod HTML strony Web (rysunek 6.5).



Rysunek 6.5. *Internet od kuchni — kod strony Web*

Mozilla wyposażona jest również w inne narzędzie do poznawania sekretów stron Web.

ĆWICZENIE

6.4 Wyświetlanie informacji o obrazkach publikowanych na stronach WWW

Wyświetl informacje o obrazku widocznym na stronie Web. Zapisz go na twardym dysku komputera.

1. Wczytaj stronę Web.
2. Kliknij obrazek prawym przyciskiem myszy.
3. Z menu podręcznego wybierz polecenie *Właściwości* (rysunek 6.6).



Rysunek 6.6. *Menu podręczne obrazka*

4. Wyświetlone zostanie okno *Właściwości elementu* (rysunek 6.7).
5. Zamknij okno *Właściwości elementu*.
6. Kliknij obrazek prawym przyciskiem myszy.
7. Z menu podręcznego wybierz polecenie *Zapisz obrazek jako...* (rysunek 6.8).
8. Wyświetlone zostało okno *Zapisz obrazek* (rysunek 6.9). W polu *Nazwa* wpisz nazwę pliku, do którego ma zostać zapisany obrazek.
9. Kliknij pozycję *Przeglądaj inne foldery*. Wskaż folder docelowy.
10. Nazwa foldera docelowego pojawiła się w oknie *Zapis w folderze*.
11. Kliknij przycisk *Zapisz*.

Czasami w internecie trzeba długo szukać, aby znaleźć potrzebną informację. Jeżeli chcemy, aby adres ciekawej strony Web nie poszedł w zapomnienie, możemy go zapisać. Mozilla wyposażona jest w narzędzie do zapisywania adresów i zarządzania nimi.



Rysunek 6.7. *Informacja o właściwościach obrazka*



Rysunek 6.8. *Polecenie zapisu obrazka znajduje się w menu podręcznym*

ĆWICZENIE

6.5 Tworzenie zakładki

Utwórz zakładkę do strony Web.

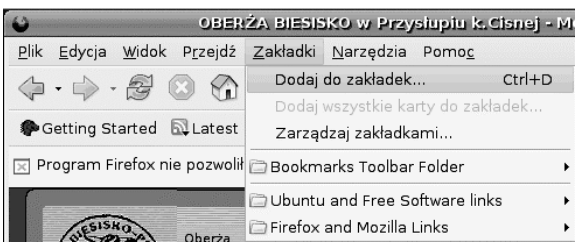
1. Załaduj stronę Web.



Rysunek 6.9. *Zapisywanie obrazka*

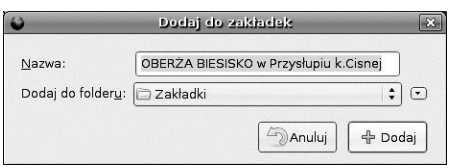
2. Wybierz polecenia: *Zakładki*/*Dodaj do zakładek* (rysunek 6.10).

Rysunek 6.10. *Menu Zakładki*



3. Wyświetlone zostało okno *Dodaj do zakładek* (rysunek 6.11). W polu *Nazwa* widoczny jest tytuł strony.

Rysunek 6.11. *Okno Dodaj do zakładek z ustawieniami domyślnymi*



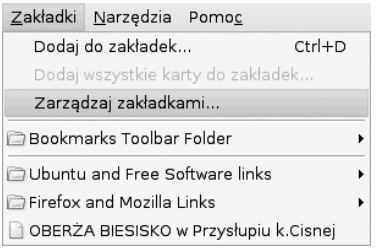
4. Kliknij przycisk *Dodaj*.
5. Sprawdzimy, jak wygląda utworzona zakładka. Wybierz polecenie *Zakładki*. Nazwa zakładki jest identyczna z tytułem strony (rysunek 6.12). Zakładka została dodana do folderu *Zakładki*.

ĆWICZENIE

6.6 Edytowanie opisu zakładki

Zmień opis zakładki.

1. Wybierz polecenia: *Zakładki*/*Zarządzaj zakładkami*.



Rysunek 6.12. *Menu Zakładki z nową zakładką*

2. Wyświetlone zostanie okno z listą zakładek. Zaznacz wiersz, który chcesz edytować.
3. Wybierz polecenia: *Zmień nazwę*.
4. Wyświetlone zostało okno *Właściwości*. W polu *Nazwa* wpisz nowy opis zakładki.
5. Kliknij przycisk *Ok*.

Zakładki można zapisać w pliku. Ma on format **.html*. Plik można przesłać jako załącznik do listu lub opublikować w internecie jako stronę Web.

ĆWICZENIE

6.7 Archiwizowanie zakładek

Zapisz zakładki w pliku.

1. Wybierz polecenia: *Zakładki*/*Zarządzaj zakładkami*.
2. Wyświetlone zostanie okno *Menedżer zakładek*.
3. Wybierz polecenia: *Plik*/*Eksportuj*.
4. Wyświetlone zostanie okno *Eksportuj plik zakładek*.
5. W polu *Nazwa* wpisz nazwę pliku. Domyślnie jest to *bookmarks.html*.
6. Plik zostanie zapisany do foldera domowego. Jeśli chcesz zmienić folder docelowy, kliknij pozycję *Przeglądaj inne foldery*, a następnie wybierz folder.
7. Kliknij przycisk *Zapisz*.

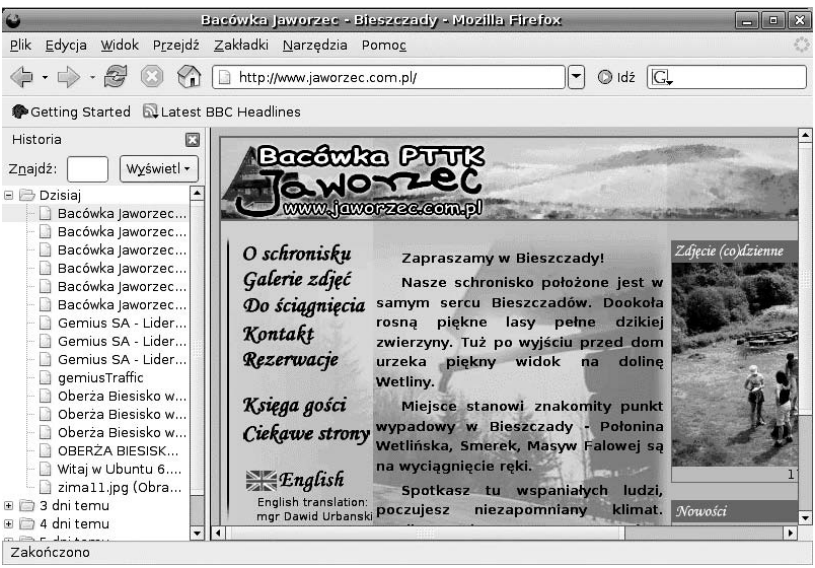
Nie zawsze pamiętamy o utworzeniu zakładki do strony. Na szczęście Mozilla rejestruje odwiedzane strony. Jeśli pamiętamy, kiedy odwiedziliśmy stronę, do której chcemy wrócić, możemy odnaleźć jej adres.

ĆWICZENIE

6.8 Przeglądanie historii odwiedzonych stron

Wyświetl listę stron odwiedzonych dzisiaj.

1. W oknie przeglądarki wybierz polecenia: *Przejdź*/*Historia*.
2. Wyświetlone zostanie okno *Historia* (rysunek 6.13). Kliknij w nim pozycję *Dzisiaj*.



Rysunek 6.13. *Przeglądanie historii odwiedzonych stron*

3. Kliknij ikonę plus (+) widoczną przy adresie strony.
4. Dwukrotnie kliknij *odsyłacz*.
5. Załadowana zostanie strona, której adres przechowywany był w folderze okna *Historia*.