
Spis treści

Rozdział 1. Podstawowe koncepcje	15
Gdzie szukać pomocy?	56
Rozdział 2. Operacje na plikach	59
Podstawowe operacje na plikach	59
Operacje na katalogach	66
Przeglądanie plików	68
Tworzenie i edytowanie plików	76
Właściwości plików	82
Lokalizacja plików	95
Operacje na plikach tekstowych	104
Kompresowanie i pakowanie plików	123
Porównywanie plików	131
Konwersja plików na inne formaty	137
Pliki PDF i PostScript	147
Drukowanie	151
Sprawdzanie pisowni	153
Rozdział 3. Podstawy administrowania systemem	155
Jak zostać superużytkownikiem?	155
Przeglądanie procesów	157
Kontrola procesów	163
Planowanie zadań	168
Logowanie, wylogowanie i kończenie pracy	174
Użytkownicy i ich środowisko	177
Zarządzanie kontami użytkowników	181

Zarządzanie grupami	185
Instalowanie oprogramowania	188
Instalowanie oprogramowania z kodu źródłowego	200
Rozdział 4. System plików	205
Dyski i systemy plików	205
Tworzenie i modyfikowanie systemów plików	211
Macierz RAID oferująca nadmiarowość	215
Woluminy logiczne dla elastycznej pamięci masowej	221
ZFS — nowoczesny i wszechstronny system plików	227
Kopie bezpieczeństwa i zdalne przechowywanie	233
Rozdział 5. Sieć	241
Informacje o komputerze	241
Umieszczenie komputera	244
Połączenia sieciowe	248
Poczta elektroniczna na co dzień	254
Przeglądanie stron WWW	261
Rozdział 6. Wykonywanie codziennych zadań	267
Wyświetlanie na ekranie	267
Kopiowanie i wklejanie	273
Obliczenia matematyczne	275
Czas i data	280
System kontroli wersji	282
Kontenery	287
Wyświetlanie i przetwarzanie obrazów	291
Audio i wideo	294
Programowanie skryptów powłoki	301
Posłowie	318