

- O autorach (7)
- Podziękowania (8)

Wstęp (9)

- Program Microsoft Certified Professional (MCP) (9)
- Egzamin certyfikacyjny (14)
- Śledzenie pozycji MCP (14)
- Jak przygotować się na egzamin? (15)
- O tej książce (16)
- Jak używać tej książki (18)

Twoje umiejętności MCSE - szacowanie szans (19)

- MCSE w prawdziwym świecie (19)
- Idealny kandydat do tytułu MCSE (20)
- Poddaj się testowi (20)
- Ocena gotowości na egzamin 70-067 (24)
- Naprzód, przez mgłę! (25)

Rozdział 1. Egzaminy certyfikacyjne Microsoft (27)

- Ocena przygotowania do egzaminu (28)
- Sytuacja na egzaminie (28)
- Forma egzaminu (30)
- Rozpoznawanie typu egzaminu: o stałej długości lub adaptacyjnego (31)
- Podstawowe zasady zdawania (33)
- Strategie obchodzenia się z pytaniami (33)
- Dodatki (35)

Rozdział 2. Instalacja systemu Windows NT Server (37)

- Planowanie konfiguracji (38)
- Przygotowanie komputerów (40)
- Instalacja systemu Windows NT (41)
- Polecenia WINNT i WINNT32 bez tajemnic (47)
- Nazwy w systemie NetBIOS i schematy nazewnictwa sieciowego (50)
- Klienci sieciowi dostarczani wraz z systemem Windows NT (51)
- Typowe problemy podczas instalacji (53)
- Pytania praktyczne (56)
- Chcesz wiedzieć więcej? (65)

Rozdział 3. Systemy plików (67)

- Odmiany systemu plików FAT (68)
- System plików nowej technologii (NTFS) (73)
- Porównanie systemów plików FAT i NTFS (76)
- Zabezpieczanie zasobów w systemach plików FAT i NTFS (77)
- Przenoszenie plików zabezpieczonych za pomocą uprawnień NTFS (81)
- Pytania praktyczne (83)

- Chcesz wiedzieć więcej? (88)

Rozdział 4. Odporność systemu Windows NT na uszkodzenia (89)

- Administrator dysków (90)
- Struktura dysku (92)
- Odporność na uszkodzenia (94)
- Tablice RAID (macierze dyskowe) (97)
- Porównanie poziomów tablic RAID (98)
- Naprawa skutków awarii (99)
- Szczególne zagadnienia rozruchu (101)
- Pytania praktyczne (104)
- Chcesz wiedzieć więcej? (115)

Rozdział 5. Zarządzanie zasobami systemu Windows NT (117)

- Zarządzanie użytkownikami i grupami (118)
- Kilka słów o domenach i ich kontrolerach (120)
- Zarządzanie grupami lokalnymi i globalnymi (122)
- Założenia, profile i skrypty logowania (124)
- Replikacja (127)
- Zarządzanie udostępnianymi zasobami (127)
- Administrowanie klientami sieciowymi systemu Windows NT (130)
- Pytania praktyczne (132)
- Chcesz wiedzieć więcej? (140)

Rozdział 6. Praca systemu Windows NT w sieci (141)

- Standardowe protokoły w systemie Windows NT (142)
- Zagadnienia komunikacji z użyciem protokołu NWLink (144)
- Zagadnienia komunikacji z użyciem protokołu TCP/IP (146)
- Zagadnienia komunikacji z użyciem protokołu NetBEUI (148)
- Powiązania protokołów (149)
- Pytania praktyczne (150)
- Chcesz wiedzieć więcej? (156)

Rozdział 7. System Windows NT a sieć NetWare (157)

- Zagadnienia protokołów i ich zgodności (158)
- Usługa bramy sieci NetWare (GSNW) (160)
- Usługa Klient dla systemu NetWare (CSNW) (164)
- Usługi plikowe i drukowania dla sieci NetWare (FPNW) (164)
- Narzędzie Netware Migration Tool (164)
- Pytania praktyczne (165)
- Materiały uzupełniające (175)
- Chcesz wiedzieć więcej? (175)

Rozdział 8. Drukowanie w systemie Windows NT (177)

- Drukowanie w Windows NT - słowniczek (178)

- Drukowanie w systemie Windows NT Server (180)
- Drukowanie z klientów pracujących w systemie Windows NT (181)
- Drukowanie z klientów pracujących w systemach Windows 95 i 98 (182)
- Drukowanie z klientów pracujących w systemach MS-DOS i Windows 3.x (182)
- Buforowanie wydruku (182)
- Drukarki logiczne i pule drukowania (184)
- Pytania praktyczne (185)
- Chcesz wiedzieć więcej? (191)

Rozdział 9. Program NTBACKUP (193)

- Informacje o programie NTBACKUP (194)
- Pytania praktyczne (205)
- Chcesz wiedzieć więcej? (209)

Rozdział 10. Usługa RAS w systemie Windows NT (211)

- Usługa RAS w systemie Windows NT (212)
- Klienci usługi RAS (212)
- Serwery usługi RAS (213)
- Właściwości i Książki telefoniczne interfejsu TAPI (215)
- Instalacja usługi RAS (215)
- Zabezpieczenia usługi RAS (218)
- Logowanie za pomocą usługi RAS (219)
- Dodatkowe funkcje usługi RAS (219)
- Pytania praktyczne (222)
- Chcesz wiedzieć więcej? (230)

Rozdział 11. Monitor wydajności (231)

- Działanie Monitora wydajności (232)
- Wybór widoku (234)
- Tworzenie wykresu (235)
- Ustawianie opcji wykresu (236)
- Dostosowywanie przedziału aktualizacji (238)
- Tworzenie wykresu (238)
- Tworzenie raportu (238)
- Wybór liczników raportu (238)
- Opcje raportu (239)
- Zapisywanie danych w celu ich późniejszego wykorzystania (240)
- Ustawianie opcji dziennika (240)
- Wyświetlanie zarejestrowanych danych (241)
- Ustawianie alarmów w Monitorze wydajności (242)
- Obsługa widoku Alarmu (243)
- Ustawianie opcji alarmu (244)
- Pytania praktyczne (245)
- Chcesz wiedzieć więcej? (250)

Rozdział 12. Rozruch systemu Windows NT (251)

- Wstępny rozruch komputera (252)
- Składniki rozruchowe systemu Windows NT (256)
- Nazwy ARC a dyski twarde (257)
- Zarządzanie plikiem BOOT.INI (258)
- Rozwiązywanie problemów związanych z rozruchem systemu Windows NT (259)
- Pytania praktyczne (262)
- Chcesz wiedzieć więcej? (274)

Rozdział 13. Usuwanie usterek (275)

- Proces usuwania usterek (276)
- Niepowodzenia instalacji (277)
- Niepowodzenia rozruchu (278)
- Narzędzia do usuwania usterek (279)
- Ponowna instalacja systemu Windows NT (282)
- Rozwiązywanie problemów związanych z drukowaniem (282)
- Usługa RAS (283)
- Pozostałe zagadnienia (283)
- Zaawansowane techniki usuwania usterek (287)
- Pytania praktyczne (289)
- Chcesz wiedzieć więcej? (297)

Rozdział 14. Test przykładowy numer 1 (299)

- Pytania, pytania, pytania... (300)
- Wybieranie właściwych odpowiedzi (300)
- Rozszyfrowywanie dwuznaczności (301)
- Wykorzystanie struktury testu (302)
- Co należy zapamiętać? (302)
- Przygotowanie do testu (303)
- Zdawanie egzaminu (303)
- Test przykładowy nr 1 (305)

Rozdział 15. Odpowiedzi do testu numer 1 (341)

Rozdział 16. Test przykładowy numer 2 (357)

Rozdział 17. Odpowiedzi do testu numer 2 (391)

Słowniczek (403)

Ściąga egzaminacyjna (425)

- Instalacja (425)
- Zarządzanie dyskami (426)
- Systemy plików i mechanizmy odporności na uszkodzenia (426)
- Użytkownicy i grupy użytkowników (428)
- Uruchamianie systemu (428)
- Kontrolery domeny, relacje zaufania, logowanie, profile i założenia systemowe (430)
- Protokoły i usługi (430)
- Usługa RAS (431)
- Monitorowanie wydajności (432)