

DNS w systemie Windows NT 4.0

Serwer

Jeśli chcesz zamówić pisanie pracy od podstaw, to zapraszamy na stronę [pisanie prac](#) - sprawdzony serwis

Praca inżynierska z Płocka, ma 95 stron.

1. Wstęp 3
2. Cel pracy 5
3. Zadania systemu DNS 6
4. Opis serwisu DNS 10
 - 4.1. Składniki DNS 10
 - 4.2. DNS Space 11
 - 4.3. Klasy domen 12
 - 4.4. Składnia nazw domen 13
 - 4.5. Oznaczenia domen w Internecie 15
5. Drzewo hierarchiczne struktury domeny .pl 16
 - 5.1. Domena Internetowa .in-adress.arpa 17
 - 5.2. Odwrócone drzewo hierarchiczne 18
6. Name servers 19
 - 6.1. Rodzaje name serwerów 20
 - 6.2. Najczęstsze konfiguracje włączenia hosta w DNS 24
7. Resource Records 29
 - 7.1. Składnia Resource Records 29
 - 7.2. Format wpisów dla programu BIND/Hesiod 31
 - 7.3. Format Of BIND/Hesiod File Entries 32
 - 7.4. Start of Authority Entry (SOA) 33
 - 7.5. Name Server Entry 35
 - 7.6. Adress Entry 36
 - 7.7. Canonical Name Entry 36
 - 7.9. Domain Name Pointer Entry 37
 - 7.10. Host Information Entry 38
 - 7.11. Well Known Services Entry 39
 - 7.12. Mail Exchanger Entry 40

8. Queries (zapytania)	41
8.1. Rodzaje zapytań	42
9. Resolvers	45
9.1. Zasoby i typy resolverów	48
9.2. Komunikaty (Messages)	49
10. Zarządzanie siecią i domenami w Windows NT 4.0 Server	49
10.1. Pojęcia związane z siecią TCP/IP	51
10.2. Nazwy i adresy	53
10.3. Dodawanie hosta do domeny Windows NT	56
10.4. Konfigurowanie sprzętu sieciowego	56
10.5. Instalowanie TCP/IP	58
10.6. Podstawowa konfiguracja TCP/IP	59
10.7. Podłączenie do domeny	60
10.8. Dodatkowa konfiguracja sieci	61
10.9. Powiązania sieciowe	63
10.10. Funkcje rozwiązywania nazw	64
10.11. Pliki Hosts i LMHosts	65
10.12. Usługa nazewnicza domen	67
10.15. Internetowa usługa nazewnicza Windows	71
10.19. Dynamiczne przypisywanie adresów IP przez DHCP	79
10.21. Opcje routingu	85
10.22. Konfigurowanie usługi zdalnego dostępu	86
10.23. Zarządzanie kontrolerami domeny	92
11. Wnioski	95