

DNS w systemie Windows NT 4.0

Serwer

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

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