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