Novell Linux Small Business Suite

www.novell.com

9.0

SZYBKI START

Instalowanie pakietu Novell Linux Small Business Suite

Pakiet Novell[®] Linux* Small Business Suite 9 zawiera wszystkie programy niezbędne do skonfigurowania i uruchomienia sieci w podstawowej konfiguracji, składającej się z serwera, na którym działa oprogramowanie Novell SUSE[®] LINUX Enterprise Server 9 (SLES 9), oraz stacji roboczych, na których działa oprogramowanie Novell Linux Desktop. Program do przeprowadzania instalacji wstępnej prowadzi użytkownika przez proces instalacji systemu operacyjnego i konfiguracji urzędu pocztowego GroupWise[®] na serwerze. Następnie użytkownik krok po kroku przechodzi proces konfiguracji i przygotowania do pracy sieciowych stacji roboczych, na których działa oprogramowanie Novell Linux Desktop. Po zakończeniu instalacji wstępnej użytkownicy końcowi pracujący na stacjach roboczych Linux, Windows* i Macintosh* mogą korzystać z takich usług sieciowych, jak poczta elektroniczna i wymiana wiadomości błyskawicznych GroupWise, drukowanie sieciowe i publikowanie na serwerach sieci Web w celu zwiększenia wydajności pracy i komunikacji.

Szczegółowe instrukcje i informacje można znaleźć w dokumentacji online pakietu Novell Linux Small Business Suite (http://www.novell.com/documentation/nlsbs9/index.html).

SPEłNIANIE WYMAGAŃ SYSTEMOWYCH DLA SERWERA

Przed rozpoczęciem instalacji serwera należy upewnić się, że komputer spełnia wymagania systemowe i zebrano niezbędne informacje opisane w poniższej tabeli.

Wymaganie	Opis
Komputer (wymagania minimalne)	Procesor Pentium* II, 512 MB pamięci RAM, dysk twardy o pojemności 10 GB i napęd CD-ROM.
Komputer (wymagania zalecane)	Procesor Pentium 4 1,5 GHz, 1 GB pamięci RAM, dysk twardy o pojemności 20 GB i napęd CD-ROM. W zależności od instalowanych składników i konkretnych wymagań dotyczących przechowywania danych może być wymagana dodatkowa przestrzeń dyskowa.



Wymaganie	Opis
Nazwy domen	U dostawcy DNS musi zostać zarejestrowana co najmniej jedna nazwa domeny. Dla takich usług, jak obsługa hostów i poczta elektroniczna można skonfigurować takie same lub różne nazwy DNS. Nazwy domen można uzyskać od usługodawcy internetowego (ISP, Internet Service Provider).
	WAŻNE: Nazwa domeny stosowana w adresach e-mail wymaga rekordu DNS typu MX (mail exchange — wymiana poczty), określającego serwer jako serwer poczty, oraz rekordu DNS typu A (adres), wskazującego na publiczny adres IP serwera. Oprogramowanie GroupWise i Messenger można skonfigurować do użytku wewnętrznego przed dokonaniem aktywacji połączenia internetowego przez usługodawcę internetowego.
Adres IP	Aby połączyć się z Internetem, niezbędne jest określenie widocznego na zewnątrz, statycznego adresu IP przypisanego do przynajmniej jednej karty sieciowej w serwerze. Adres IP można uzyskać od usługodawcy internetowego (ISP, Internet Service Provider).
Połączenie z Internetem	Aby można było prawidłowo skonfigurować usługi internetowe, takie jak poczta e-mail i publikowanie w zewnętrznej sieci Web, komputer musi być prawidłowo podłączony do Internetu.
Sieciowe źródło czasu (zalecane)	Zalecane jest określenie zewnętrznego źródła czasu, co zapewni dostępność dokładnego czasu wszystkim urządzeniom w sieci. ródło może znajdować się w sieci wewnętrznej lub w Internecie, ale musi korzystać z protokołu Network Time Protocol (NTP).
	Aby uzyskać adres lub nazwę domeny serwera NTP, należy skontaktować się z usługodawcą internetowym; można też skorzystać z listy publicznych serwerów NTP dostępnej w witrynie NTP.Servers Web (http://ntp.isc.org/bin/view/ Servers/WebHome).

INSTALOWANIE SYSTEMU OPERACYJNEGO SERWERA

Pakiet Novell Linux Small Business Suite 9 działa w oparciu o system operacyjny Novell SLES 9.

- 1 Uruchom komputer, korzystając z dysku Novell Linux Small Business Suite CD 1.
- 2 Jako typ instalacji wybierz opcję Installation (Instalacja).
- 3 Określ język i ustawienia instalacyjne.

Nie zmieniaj ustawień opcji Software (Oprogramowanie) na inne niż Novell Linux Small Business Suite 9. Ten wybór spowoduje zainstalowanie pakietu oprogramowania przeznaczonego specjalnie dla małych firm.

4 Utwórz hasło dla superużytkownika.

2

5 Skonfiguruj ustawienia sieciowe.

Przypisz do karty sieciowej stały adres IP. Nie korzystaj z protokołu DHCP.

- 6 Wybierz tryb uwierzytelniania.
- 7 Utwórz konto użytkownika lokalnego.
- 8 Skonfiguruj kartę graficzną, drukarkę i kartę dźwiękową.
- 9 W odpowiedzi na monity wkładaj kolejne dyski CD niezbędne do ukończenia instalacji.

KONFIGUROWANIE PROGRAMU NOVELL RED CARPET DO OBSIUGI AUTOMATYCZNYCH AKTUALIZACJI SERWERA

Dzięki programowi Novell Red Carpet[®] można mieć pewność, że na serwerze działa zawsze najnowsze oprogramowanie. Przy użyciu tego programu można zarejestrować się w usłudze aktualizacji oprogramowania firmy Novell.

- 1 Z menu głównego na pulpicie serwera wybierz kolejno opcje: System > Configuration (Konfiguracja) > Red Carpet.
- 2 Kliknij kolejno opcje: File (Plik) > Activate (Uaktywnij), a następnie wprowadź kod aktywacyjny lub rejestracyjny zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

KONFIGUROWANIE USłUGI NOVELL EDIRECTORY

Usługa Novell eDirectory™ służy do organizowania zasobów sieciowych i jest wymagana przez oprogramowanie GroupWise.

- 1 Z menu głównego na pulpicie serwera wybierz kolejno opcje: System > YaST.
- 2 W kategorii Novell Linux Small Business Suite kliknij opcję eDirectory Setup Wizard (Kreator konfiguracji usługi eDirectory).
- 3 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować usługę eDirectory.

WSKAZÓWKA: Aby uprościć przypisywanie kont użytkowników do urzędu pocztowego GroupWise, nie należy tworzyć kont użytkowników usługi eDirectory przed skonfigurowaniem oprogramowania GroupWise na serwerze.

KONFIGUROWANIE PROGRAMU GROUPWISE

Program Novell GroupWise wymaga domeny poczty elektronicznej, urzędu pocztowego i agentów działających na serwerze.

- 1 Z menu głównego na pulpicie serwera wybierz kolejno opcje: System > YaST.
- 2 W kategorii Novell Linux Small Business Suite kliknij opcję GroupWise/Messenger Setup Wizard (Kreator konfiguracji programu GroupWise/Messenger).
- **3** Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować program GroupWise na serwerze.

KONFIGUROWANIE PROGRAMU NOVELL IMANAGER

Program Novell iManager jest aplikacją zarządzającą, która działa w przeglądarce sieciowej. Służy ona do zarządzania obiektami usługi eDirectory, takimi jak konta użytkowników. Konta użytkowników programu GroupWise są tworzone w programie iManager.

- 1 Z menu głównego na pulpicie serwera wybierz kolejno opcje: System > YaST.
- **2** W kategorii Novell Linux Small Business Suite kliknij opcję iManager Setup Wizard (Kreator konfiguracji programu iManager).
- **3** Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować program iManager na serwerze.

CO DALEJ

Wstępna instalacja serwera została zakończona. Można teraz użyć programu iManager do utworzenia kont użytkowników programu GroupWise, skonfigurowania drukowania sieciowego, skonfigurowania serwera sieci Web lub zainstalowania oprogramowania Novell Linux Desktop na innych komputerach.

Copyright© 2005 Novell, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Żadna część niniejszej publikacji nie może być powielana, kopiowana, przechowywana w systemach udostępniania danych ani przesyłana bez uprzedniej pisemnej zgody wydawcy. Novell, NetWare, GroupWise i Red Carpet są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Novell, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krająch. SUSE jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy SUSE LINUX AG, należącej do firmy Novell. eDirectory jest znakiem towarowym firmy Novell, Inc.

Wszystkie znaki towarowe innych firm są własnością odpowiednich firm. Symbol znaku towarowego ([®], TM itd.) oznacza znak towarowy firmy Novell; symbol gwiazdki (*) oznacza znak towarowy innej firmy.