Novell Linux Small Business Suite

www.novell.com

9.0

DÉMARRAGE RAPIDE

Installation de Novell Linux Small Business Suite

Novell[®] Linux^{*} Small Business Suite 9 comprend tous les logiciels dont vous avez besoin pour installer et exécuter un réseau basique composé d'un serveur exécutant Novell SUSE[®] LINUX Enterprise Server 9 (SLES 9) et de postes de travail Novell Linux Desktop. Le programme d'installation initiale vous guide à travers les étapes qui vous permettront d'installer le système d'exploitation et de configurer un bureau de poste GroupWise[®] sur le serveur. Vous êtes ensuite guidé à travers les étapes permettant de configurer et d'utiliser des postes de travail réseau exécutant Novell Linux Desktop. Une fois l'installation initiale terminée, les utilisateurs finaux travaillant sur des postes de travail Linux, Windows^{*} et Macintosh^{*} peuvent utiliser des services réseau comme la messagerie instantanée et le courrier électronique GroupWise, l'impression réseau et la publication sur un serveur Web pour travailler et communiquer plus efficacement.

Pour obtenir des informations et instructions complètes, veuillez vous reporter à la documentation en ligne de Novell Linux Small Business Suite (http://www.novell.com/ documentation/nlsbs9/index.html).

CONFIGURATION SYSTÈME REQUISE POUR UN SERVEUR

Avant de commencer l'installation du serveur, assurez-vous que l'ordinateur dispose de la configuration système requise et que vous avez les informations nécessaires, comme indiqué dans le tableau suivant.

Configuration système requise	Description
Ordinateur (configuration minimum)	Processeur Pentium* II, 512 Mo de RAM, 10 Go d'espace disque libre et un lecteur de CD-ROM.
Ordinateur (configuration requise)	Processeur Pentium 4 1,5 GHz, 1 Go de RAM, 20 Go d'espace disque libre et un lecteur de CD-ROM. Selon les composants logiciels installés et les besoins spécifiques en termes de stockage de données, de l'espace libre supplémentaire peut être requis.



Configuration système requise	Description
Noms de domaines	Vous devez enregistrer au moins un nom de domaine auprès de votre prestataire DNS. Vous pouvez configurer des noms de DNS identiques ou différents pour d'autres services comme l'hôte et le courrier électronique. Vous pouvez obtenir des noms de domaines auprès de votre FAI.
	IMPORTANT : Le nom de domaine utilisé pour la messagerie électronique a besoin d'un enregistrement DNS de type MX (échange de courrier) qui identifie ce serveur comme votre serveur de messagerie et d'un enregistrement DNS de type A (adresse) pointant vers l'adresse IP publique de ce serveur. Vous pouvez configurer GroupWise et Messenger pour un usage interne avant l'activation de votre connexion Internet par votre FAI.
Adresse IP	Pour la connexion à Internet, une adresse IP statique visible en externe doit être spécifiée pour au moins une carte d'interface réseau dans le serveur. Vous pouvez vous procurer des adresses IP auprès de votre fournisseur d'accès Internet (FAI).
Connexion Internet	Pour bien configurer et utiliser les services Internet, comme le courrier électronique et la publication Web externe, l'ordinateur doit être correctement connecté à Internet.
Source horaire du réseau (recommandée)	Il est recommandé de spécifier une source horaire externe afin de fournir l'heure précise à tous les périphériques du réseau. La source peut se trouver sur le réseau interne ou sur Internet, mais elle doit recourir au protocole NTP (Network Time Protocol).
	Veuillez contacter votre FAI afin de connaître l'adresse ou le nom de domaine d'un serveur NTP ou bien consultez la liste des serveurs NTP publics sur le site NTP.Servers Web (http://ntp.isc.org/bin/view/ Servers/WebHome).

INSTALLATION DU SYSTÈME D'EXPLOITATION DU SERVEUR

Novell Linux Small Business Suite 9 s'exécute sur le système d'exploitation Novell SLES 9.

- 1 Amorcez l'ordinateur en utilisant Novell Linux Small Business Suite CD 1.
- 2 Sélectionnez Installation comme type d'installation.
- 3 Spécifiez la langue et les paramètres d'installation.

Ne modifiez pas les paramètres du logiciel qui doivent indiquer Novell Linux Small Business Suite 9. Cette sélection installe le logiciel conçu spécifiquement pour la suite de produits pour petites entreprises.

4 Créez un mot de passe pour l'utilisateur racine.

5 Configurez les paramètres réseau.

Configurez la carte d'interface réseau avec une adresse IP statique. N'utilisez pas DHCP.

- 6 Sélectionnez le mode d'authentification.
- 7 Créez un compte utilisateur local.
- 8 Configurez la carte son, l'imprimante et la carte graphique.
- 9 Insérez les CD à mesure que vous y êtes invité afin d'achever l'installation.

CONFIGURATION DE NOVELL RED CARPET POUR DES MISES À JOUR SERVEUR AUTOMATIQUES

Novell Red Carpet[®] garantit que le serveur exécute la toute dernière version du logiciel. Utilisez-le pour vous inscrire au service de mise à jour de Novell.

- 1 Depuis le menu principal du bureau du serveur, sélectionnez Système > Configuration > Red Carpet.
- 2 Cliquez sur Fichier > Activer, puis saisissez votre code d'activation/d'inscription en suivant les instructions à l'écran.

CONFIGURATION DE NOVELL EDIRECTORY

Novell eDirectory[™] organise les ressources du réseau et il est nécessaire au fonctionnement de GroupWise.

- 1 Depuis le menu principal du bureau du serveur, sélectionnez Système > YaST.
- 2 Dans la catégorie Novell Linux Small Business Suite, cliquez sur eDirectory Setup Wizard (Assistant de configuration d'eDirectory).
- 3 Veuillez suivre les instructions à l'écran pour configurer eDirectory.

CONSEIL: Afin de simplifier l'affectation de comptes utilisateur à un bureau de poste GroupWise, ne créez pas de comptes utilisateur eDirectory tant que vous n'avez pas configuré GroupWise sur le serveur.

CONFIGURATION DE GROUPWISE

Novell GroupWise requiert un domaine de messagerie électronique, un bureau de poste et des agents s'exécutant sur le serveur.

- 1 Depuis le menu principal du bureau du serveur, sélectionnez > YaST.
- **2** Dans la catégorie Novell Linux Small Business Suite, cliquez sur GroupWise/Messenger Setup Wizard (Assistant de configuration de GroupWise/Messenger).
- 3 Suivez les instructions à l'écran pour configurer GroupWise sur le serveur.

CONFIGURATION DE NOVELL IMANAGER

Novell iManager est une application de gestion qui s'exécute sur un navigateur réseau. Utilisez-la pour gérer les objets eDirectory, comme les comptes utilisateurs. Les comptes utilisateur GroupWise sont créés dans iManager.

- 1 Depuis le menu principal du bureau du serveur, sélectionnez Système > YaST.
- **2** Dans la catégorie Novell Linux Small Business Suite, cliquez sur iManager Setup Wizard (Assistant de configuration d'iManager).
- 3 Suivez les instructions à l'écran pour configurer iManager sur le serveur.

ET ENSUITE ?

Vous venez d'achever l'installation initiale du serveur. Vous pouvez maintenant utiliser iManager afin de créer des comptes utilisateur pour les utilisateurs de GroupWise, de configurer l'impression réseau, de configurer le serveur Web ou d'installer Novell Linux Desktop sur d'autres ordinateurs.

Copyright© 2005 Novell, Inc. Tous droits réservés. Cette publication ne peut être reproduite, photocopiée, stockée sur un système de recherche documentaire ni transmise, même en partie, sans le consentement écrit explicite préalable de l'éditeur. Novell, NetWare, GroupWise et Red Carpet sont des marques déposées de Novell, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. SUSE est une marque déposée de SUSE LINUX AG, une société de Novell. eDirectory est une marque commerciale de Novell, Inc.

Toutes les marques commerciales de fabricants tiers appartiennent à leur propriétaire respectif. Un symbole de marque commerciale (^{0, TM}, etc.) indique une marque commerciale Novell et un astérisque (°), une marque commerciale de fabricant tiers.