



Objectifs

Ce cours couvre les compétences de base Linux ainsi que des tâches administratives simples à accomplir sur le système SUSE Linux Enterprise Desktop 11, telle que la configuration de l'environnement de bureau, de système d'impression, de l'intégration dans des environnements existants et du déploiement en environnement large.

Pré-requis

Ce cours s'adresse aux administrateurs qui sont CLA 11 (ou ceux qui ont une connaissance comparable en Administration Linux) et qui veulent acquérir une connaissance détaillée sur les tâches qu'un administrateur peut avoir à effectuer régulièrement sur SUSE Linux Enterprise Server Desktop 11.

Durée et Tarifs

5 jours soit 35 heures
2.400,00 €HT
Support de cours & déjeuners inclus

FORMATION C3104

SUSE LINUX ENTERPRISE SERVER

DESKTOP 11 ADMINISTRATION



1. Personnaliser l'interface graphique de SLE Desktop

- Configurer X, Xgl et Compiz,
- Personnaliser l'interface utilisateur GNOME,
- Personnaliser les applications.

2. Verrouillage de l'environnement utilisateur

- Contrôler le montage du CD-ROM, DVD et périphériques USB,
- Définir les paramètres imposés avec GConf et les profils (Desktop Profiles),
- Utiliser PolicyKit pour configurer les politiques de sécurité d'application,
- Utilisation du système de cryptage de fichiers.

3. Utilisez le NetWorkManager pour configurer le réseau

- Comprendre les bases de NetWorkManager,
- Accès à des réseaux filaires,
- Accès aux réseaux sans fil,
- Configuration de VPN,
- Configurer les connexions large bande (mobile),
- Configurer les connexions DSL

4. Activer et utiliser IPv6

- Comprendre l'IPv6,
- Activer et utiliser IPv6 sur SLE 11.

5. Intégrer SLE Desktop dans un environnement Active Directory

- Décrire comment SLED 11 s'intègre dans Active Directory,
- Configurer l'intégration Active Directory,
- Accéder aux ressources partagées du domaine

6. Intégrer SLE Desktop dans l'environnement un Novell eDirectory

- Décrire comment fonctionne le client Novell pour Linux,
- Installer et configurer le client Novell pour Linux sur la SLED 11,
- S'authentifier auprès d'un serveur OES 2 en utilisant le client Novell pour Linux,
- Utilisation de iPrint,
- Utilisation de iFolder.

7. Intégrer SLE Desktop dans un environnement UNIX

- Accéder à des partages de fichiers NFS,
- Authentification LDAP,
- L'impression sur imprimante CUPS.

8. Accès à distance aux PC de bureau

- Découvrez Nomad (Novell Open Mobile Agile Desktop),
- Installer et configurer Nomad,
- Accéder aux bureaux à distance avec Nomad,
- Résoudre les problèmes communs de Nomad.

9. Utiliser le multimédia sur le bureau SLE

- Utilisez Banshee (lecteur multimédia)
- Utilisez Moonlight (implémentation de Silverlight).

10. Configurer l'Email

- Configurer le client de courriel Evolution sur SLED 11,
- Configurer le client GroupWise sur SLED 11.



Objectifs

Ce cours couvre les compétences de base Linux ainsi que des tâches administratives simples à accomplir sur le système SUSE Linux Enterprise Desktop 11, telle que la configuration de l'environnement de bureau, de système d'impression, de l'intégration dans des environnements existants et du déploiement en environnement large.

Pré-requis

Ce cours s'adresse aux administrateurs qui sont CLA 11 (ou ceux qui ont une connaissance comparable en Administration Linux) et qui veulent acquérir une connaissance détaillée sur les tâches qu'un administrateur peut avoir à effectuer régulièrement sur SUSE Linux Enterprise Server Desktop 11.

Durée et Tarifs

5 jours soit 35 heures
2.400,00 €HT
Support de cours & déjeuners
inclus

FORMATION C3104 SUSE LINUX ENTERPRISE SERVER DESKTOP 11 ADMINISTRATION



(SUITE)

11. Créer des scripts Shell

- Comprendre Bash : Notions de base,
- Utiliser les éléments de scripts basiques,
- Comprendre les variables et la substitution de commandes,
- Utiliser les structures de contrôle,
- Utiliser les Opérateurs arithmétiques,
- Lire les entrées d'utilisateur,
- Utiliser des tableaux,
- Finaliser le projet du cours,
- Utilisation de techniques avancées de scripts,
- Connaître les commandes utiles dans des scripts shell.

12. Déployer SUSE Linux Enterprise Desktop

- Comprendre l'installation automatique,
- Création d'un fichier de réponse pour AutoYast,
- Utilisation d'un serveur d'installation,
- Effectuer une installation