

Formation Samba

Durée :	2 jours
Public :	Administrateurs Linux
Pré-requis :	Connaissance de la notion de partage Windows, de celle de contrôleur de domaine...
Objectifs :	Savoir mettre en œuvre un serveur Samba
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	LIN100800-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

Présentation de Samba

Protocole SMB
Origine de SaMBa
Modes de sécurité

- Serveur autonome
- Serveur membre d'un domaine Active Directory
- Serveur contrôleur d'un domaine Active Directory

Atelier : Installation de samba et configuration du service

Mise en œuvre initiale d'un serveur Samba

Principe de configuration
Configuration globale
Configuration des partages

- Dossiers
- Imprimantes

Notion de partages dynamiques
Validation de la configuration
Gestion des utilisateurs en mode autonome
Utilitaires samba

Atelier : Configuration d'un partage et de ses accès

Intégrer Samba dans un domaine Active Directory

Préalable

- Synchronisation NTP
- Configuration de la librairie Kerberos

Configuration de Samba

Intégration dans le domaine
Gestion des utilisateurs
- Comptes AD et Winbind
- Configuration PAM et NSS

Atelier : Mise en pratique de l'intégration dans un domaine

Configurer Samba en contrôleur de domaine Active Directory

Préalable : Synchronisation NTP
Configuration de Samba
Validation DNS
Validation Kerberos
Ajout d'un membre au domaine
Installation des RSAT
RSAT: Gestion des membres et des UOs
RSAT: Création d'une GPO

Atelier : Configuration d'un contrôleur Active Directory et d'un membre

Linux et les partages SMB

Principe d'accès à un partage SMB
Montage automatique
- Fichier /etc/fstab
- Problématique de l'authentification

Atelier : Montage d'un partage Samba