



A3 - Samba

Intégration de stations Windows avec un serveur Linux

Objectifs

- Savoir déployer et administrer un serveur Samba sur une plate-forme Linux
- Remplacer un serveur NT4 par un serveur Samba sous Linux

Matériel

- Un PC par stagiaire
- Support de cours

Pré-requis

- Connaissance de Linux et de l'administration réseau (niveau cours A2)
- Maîtrise de la gestion de l'arborescence du système
- Maîtrise d'un éditeur de fichier texte

Plan

Installation et Configuration

- Installation
 - Avec les paquetages
 - Par compilation du source
- Configuration par défaut
 - Les fichiers de configuration
 - Le démarrage des daemons
 - Premier test
 - Outils de configuration: SWAT, Webmin

Mode groupe de travail

- Partages en contexte Workgroup
 - Configuration des partages
 - Configuration d'un poste client Windows

Mode domaine

- Samba en tant que membre d'un domaine

- Samba en tant que contrôleur de domaine
 - Configuration des clients Windows
 - Scripts d'ouverture de session
 - Profils

Concepts avancés

- Sécurisation des partages
 - Gestion des permissions
 - Utilisateurs et groupes
- Partage d'imprimantes
- Les logs
- Migration de NT4 vers Samba
- Samba et l'Active Directory

Renseignements pratiques

Duration : 2 days
Cost : 1200 € HT

