

Mécanisme des domaines

- Réseaux Windows organisés en domaines de confiance
- Deux types de domaines, avec fonctionnalités et protocoles propres :
 - Domaines NT4 (historiques)
 - Organisations Active Directory (AD, versions récentes)
- Services de base : gestion d'objets et authentification des utilisateurs

Domaines NT4

- Domaine de confiance pour authentication auprès de contrôleurs
- Deux types de contrôleurs :
 - PDC (Primary Domain Controller)
 - BDC (Backup Domain Controller)
- Synchronisation des deux effectuée manuellement ou automatiquement
- Protocoles des domaines NT4
 - Protocoles propriétaires Microsoft
 - SMB / CIFS
 - MSRPC
 - Authentication LM ou NTLM réseau