

# Authentication à distance

- Via la mise en œuvre d'un protocole d'authentification
  - Clair
  - Défi / réponse
    - Protocole historique, basé sur le condensat LM :
      - LM
    - Nouveaux protocoles, basés sur le condensat NTLM :
      - NTLM
      - NTLM2
      - NTLMv2

# 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