

Rôle serveur ajoutant une couche réseau de gestion dans un parc informatique.

Gestion des utilisateurs à distance, connexion à l'Active Directory et non directement sur l'ordi, séparation des configurations et droits peu importe l'ordinateur du réseau.

Contrôleur de domaine : serveur sur lequel l'Active Directory est installé, contient la base de données des usagers, mots de passes, etc.

- Besoin du rôle DNS.

FMO : Forest Master (organisation?)

- Plusieurs parcs informatiques (arbres) regroupés forment une forêt. Le serveur AD du premier arbre est automatiquement le FMO. Un "assistant" est défini automatiquement pour tenir un rapport concernant la forêt.

CG : Catalogue Globale

Schéma : base de données contenant toutes les classes d'objets (utilisateur, ordinateur, etc)

Séparation physique par sites

Domaines privés du cégep : `reseau.cvm`  
`decinfo.cvm`

`netbios : reseau`  
`decinfo`

DHCP : Dynamic Host Configuration Protocole

- L'étendue : lot d'adresse IP / masque
- Options :

Avec windows, pour capturer une image, on est obligé de faire un sysprep... OS de merde

### Nomenclature des domaines

arbres = noms indépendants

Configuration des serveurs :

ip : 172..../24

dns : 127.0.0.1

base de données :

- objets AD :
  - utilisateurs
  - ordinateur
- sysvol
- netlogon