TP1 WINDOWS / ACTIVE DIRECTORY.

1. Installation de serveur.

Booter la machine, sur le CD.

Donner vos coordonnées (nom et organisation).

Nommer la machine. SERV1 (2, 3…) *selon le groupe qui vous aura été attribué.*

Mot de passe administrateur P@ssword

Poursuivre l’Installation jusqu’à la fin.

Ouvrir une session administrateur.

Installer un antivirus.

Installer les pilotes (cartes réseau et vidéo en priorité)

1. Installation des rôles AD et DNS.

Lancer l’invite de commandes (démarrer/ exécuter)

Pour installer Active Directory tapez dcpromo

• Type de contrôleur de domaine :

Contrôleur de domaine pour un nouveau domaine.

• Type de domaine :

Nouveau domaine dans une nouvelle forêt.

• Nom du domaine créé

Dom1.intra (dom2.intra…) *selon votre numéro de groupe*

• Nom Netbios

Dom1 (Dom2, 3…)

• Emplacements de stockage des informations ADS

Laisser par défaut.

• Installation de la machine en serveur DNS.

• Définition du mot de passe administrateur pour restauration éventuelle.

• Résumé de l'installation demandée / L’installation se lance.

Après redémarrage, l’Active directory est en fonctionnement pour la gestion du domaine.

Le service DNS est lui aussi en fonctionnement.

1. Installation d’une station de travail sous XP.

Booter sur le CD.

Lancer l’installation.

Nom de la machine XP1 (XP2, XP3…) mot de passe administrateur P@ssword *selon le nom de groupe*

Installer l’antivirus puis les pilotes.

• Choisir comme serveur DNS par défaut de la station le serveur DNS s’exécutant sur le contrôleur de domaine.

1. Gestion présentation d’Active Directory.

Dans les outils d’administration lancer « Utilisateurs et ordinateurs d’Active Directory »

Observez la structure hiérarchique par défaut :

Conteneurs système et Unité d’organisation.

Création de comptes administrateur personnels.

Le compte administrateur par défaut ne peut être supprimé mais peut être renommé par sécurité (merci de ne pas le faire)

1. Intégration de la station de travail au domaine.

Intégrer la station dans le domaine domX.intra

Propriétés du poste de travail => Nom de l'ordinateur => Modifier.

• Donner les login/mot de passe d’un administrateur du domaine.

Redémarrer l’ordinateur.

Vous pouvez désormais ouvrir 2 types de session.

Session locale et session dans le domaine.