Active directory Damico

Dossier partagés communs

Il vaut mieux avoir plusieurs disque durs soit en rajoutant du matériel puis soit de les mettre en Raid par logiciel, Soit par au debut du démarrage (comme pour le serveur)

Il vaut mieuc mettre en provisionnement dynamique

Ce n’est pas apprécie de les mettre dans le même disque dur.

Pour faire du Raid logiciel :

* aller sur gestion de l’ordinateur
* aller sur Gestion de disque
* mettre les deux disque en ligne puis les initialiser les deux disque
* Créer un nouveau volume puis le formater en rapide en NTFS
* Si on a deux disque il vaut mieux mettre en raid 0 donc aller sur ajouter en disque mirroir
* Sélectionner les disque disponible.

Pour le partage de dossier :

* Il faut aller sur le disque qu’on vien de faire le RAID
* Crée le dossier qu’on veut comme COMMUN
* Puis aller Propriéte -> partage -> partage
* Ajouter utilisateur authentifié (plus restrictif) et ne pas mettre Tout le monde
* Aller dans sécurité -> avancé -> Modifier -> mettre seulement ce dossier seulement -> appliquer
* Aller dans lee dossier Commun et créé les dossier ( DSI , Direction , architek)
* Pour chaque dossier aller dasn propriéte -> Sécurité -> Ajouter le groupe auquel appartient (qu’on a déjà crée auparavant)(Comme le groupe DSI et Le groupe architek)
* Les architek ont le droit de modifier et ecrit dans leur dossier mais le DSI n’a pas le droit de de ecrit ou modifier mais seulement le lire.
* Faire l’étape d’avant pour chaque groupe
* Avant toute chose, ne pas oublier de attribuer au utilisateur les groupe asscocie comme thomas anton vers le groupe DSi pour que les droit sont attribue dans le groupe
* Pour verifie de savoir qui a les droit de dossier aller sur propriéte -> Sécurité ->Avance -> Accés effectif et mettre les utilisateur concerne.

Avoir accés au dossier partager (Commun) sur les ordinateur hôte :

* 1er technique

Aller sur le barre au dessus et ecrire [\\archi-srv-ad-01\Commun](file:///\\archi-srv-ad-01\Commun)

* 2e technique

Aller sur PC -> Ordinateur ( en haut a gauche) -> Connecter un lecteur réseau -> puis taper [\\archi-srv-ad-01\Commun](file:///\\archi-srv-ad-01\Commun)

* 3e technique

Aller sur cmd et ecrire : net use K : [\\archi-srv-ad-01\Commun](file:///\\archi-srv-ad-01\Commun)

Faire une opération en fonction de l’utilisateur comme installer un logiciel :

* Aller sur gestion de stratégie de groupe
* Domaine -> architek.com -> clique droit -> créér un GPO (donner un nom)
* Aller dans Paramétre -> Clique droit -> modifier –
* Aller dans configuration utiliateur -> Paramétre Windows -> Mappage de lecteur
* Action = Mettre à jour / Emplacement = le srv = [\\archi-srv-ad01\communs](file:///\\archi-srv-ad01\communs)
* Cocher Reconnecter /Libeller = Communs
* Cocher afficher ce lecteur et afficher tous les lecteur
* Pour faire de meme pour

Dossier Perso

* Aller dans Administrateur -> aller dans le disque dur Donnee
* Créer un dossier persos
* Clique droit -> Propriéte -> Partage -> Partager -> ajouter un utilisateur authentifié (lecture)
* Aller dans sécurité -> Avancé -> autoriser juste le dossier seulement et non sous dossier
* Tous ferme, tout est bon
* Aller sur active directory -> on prends un utilisateur -> Propriéte -> profil -> Su le dossier de base cocher sur connecter mettre une lettre hasard

et mettre le chemin [\\archi-src-ad-01\persos\%username%](file:///\\archi-src-ad-01\persos\%25username%25)

* Copier et coller sur les autre utilisateur pour faire simple on peut
* Sélectionner tous les profil -> Clique droit profil cocher dossier de base -> mettre le chemin
* On peut aussi pour la creation d’un utilisateur le copier pour que tous est entrer

Installer des application a distance grace a active directory

* Installation d’un logiciel en .msi et le mettre dans le dossier Logiciel (crée dans le disque dur Donnée)
* Propriéte -> Partage -> Partager -> Mettre utilisateur authentifié
* Aller dans strategie de groupe, que sur les architek
* Clique droite sur le dossier ->nouvelle GPO -> nomme par installation (Comme vous voulez)
* Clique droit sur le GPO -> modifier -> Stategie -> Parametre de logiciel
* Clique droit -> Nouveau -> Package
* Tout en haut ecrire [\\archi-src-ad-01\Logiciel](file:///\\archi-src-ad-01\Logiciel)
* Sélectionner le logiciel a installer
* Puis attribuer et cocher le case installation apres redémarage de l’ordinateur

Exercice :

* Verifier que vous avez au moins 3 utilisateur architek
* L’entreprise Architek a un nouveau projet « Dubai\_2029 » 2 architeque vont travailler sur ce projet .
* Ils ont besoin d’un besoin d’un dossier commun pour s’échanger des données
* Tester

Correction : Faire les étape au dessus et c’est réussie

Exercice

Par mesure de sécurité, on souhaite que seuls les fichier .txt soient autorisé dans la projet du DUBAI

Suivre les étape suivante :

Avant toute chose Installer le gestionnaire de ressource et fonctionnalité

Pour faire : allez dans Gerer dans le gestionnaire de serveur

Puis Ajouter des rôles et fonctionnalité

Appuyer 3 fois sur suivant

Cliquer sur Service la fleche de droite de fichier et de stockage

Cliquer sur la fleche de droite de service de fichier et ICSI

Puis cocher Gestionnaire de ressources du serveur de fichier

Dans le Gestionnaire de ressource du serveur

Dans groupe de fichier cree un nouveau fichier

Mettre un nom

Dans fichier a inclure mettre \*.\*

Et dans fichier a exclure \*.txt

Modele de filtre

Bloquer tous les fichier sur nom du modele comme nom du modele

Cocher les fichier architecture

Cocher les logs sur la creation de filtre de fichier sur journal des évenement

Sur filtre de fichier

Mettre le chemin du projet et mettre bloquer sauf ceux de architek

Creation de Quota

Aller dans modele de Quota

Mettre un nom de modele

Mettre la limitation a 1 Go

Coher en quota inconditionnelle

Dans les seuille mettre 70% 80% 90% avec des avertissement et cocher le journal de log

Puis aller dans Quota

Mettre le chemin d’accés

Utiliser la regle crée auparavant dans la case de limite et appuyer sur ok

Création de tâche d’expiration de fichier

Aller dans microsoft Learn et dans créer un tâche d’expiration de fichier

Lien : <https://learn.microsoft.com/fr-fr/windows-server/storage/fsrm/create-file-expiration-task>

Exercice : Tous les fichier non lus depuis 1 ans vers un répertoire d’expiration

Cr

Ce n’est pas apprécie de les mettre dans le même disque dur.