

KALETA Maxime BTS SIO





### Sommaire

- Configurations
- Mappage d'un lecteur
- Dossier personnel
- GPO Bloquer le font d'écran
- GPO Accès distants au serveur
- Mise en pratique pour un nouveau groupe "syndicat"
- GPO Déploiement logiciels

### Configurations

### Création des Unités d'organistations :



### Création des groupes :

🗢 🔿 🙋 📰 📋 🖾 🛛	è 🛛 🖬 🗎
📃 Utilisateurs et ordinateurs Active	Nom
> Caracteria Requêtes enregistrées	📔 Builtin
✓ jii maxime.com	Compute
> 🚞 Builtin	A design
> 🦰 Computers	DES
DFS	Domain (
> 🛅 Domain Controllers	EoreignSe
> ForeignSecurityPrincipal:	informati
> Managed Service Accour	informati 1

Rechercher		
Changer de domaine		
Changer de contrôleur de domaine		
Augmenter le niveau fonctionnel du domaine		
Maîtres d'opérations		
Nouveau	>	Ordinateur
Toutes les tâches	>	Contact
Actualiser		Groupe
Exporter la liste		InetOrgPerson

### Ajout des membres aux groupes :

Se rendre dans les propriétés du groupe

#### Propriétés de : informatique

- 4

Général	Membres	Membre de	Géré par
Membre	es :		
Nom & La	ure	Dossier Se maxime.co maxime.co	ervices de domaine Active Directory om/DFS om/DFS

### Configurations

### **Compositions des UO :**



> 🗐

> 🗐

> 🛄

DFS

💼 uo\_adm 💼 uo\_design

Domain Controllers ForeignSecurityPrincipal:

Managed Service Accour



## Mappage d'un lecteur

### Création d'une GPO dans l'UO

uo design

숲

Objets de stratégie de groupe liés

Ordre des liens

### Outils> Gestion de stratégie de groupe



### 1) Création de la GPO



## Mappage d'un lecteur

### Création d'une GPO dans l'UO

### Outils> Gestion de stratégie de groupe



### Dossier personnel

### Créer le dossier :

- à la racine du disque : dossier « dossiers perso »
- le partager en le rennommant « (nomdudossier)\$ »

#### Autorisation :

- supprimer « tout le monde » et ajouter les « utilisateurs authentifiés » et « l'administrateur »
- donner tout les droit

#### Création de la GPO :



### Dossier personnel

### Créer le dossier :

- à la racine du disque : dossier « dossiers perso »
- le partager en le rennommant « (nomdudossier)\$ »

#### Autorisation :

 - supprimer « tout le monde » et ajouter les « utilisateurs authentifiés » et « l'administrateur »

Partage avancé

Paramètres

Partager ce dossier

Nom du partage : Dossiers persos

- donner tout les droit

### Mappage du lecteur dans la GPO crée à la racine du domaine :



### Dossier personnel

### Résultat à partir du serveur :



### GPO – Bloquer le font d'écran



## SIO-gpo-fond d'écran bloqué

\_ 📄 💼 😒

O 🛱

P Tapez ici pour effectuer une recherche

🖪 OneDrive

Accédez à vos fichiers

^ ⊕ ⊲

## GPO - Accès distants au serveur

### Activer l'accès à distance sur le server :

Se rendre dans le panneau de configuration> Système et séurité> système> Paramètres système avancés

← → * ↑ <sup>™</sup> → Panneau d	le configuration > Système et sécurité >	Système
Page d'accueil du panneau de configuration	Propriétés système	
Gestionnaire de périphériques	Nom de l'ordinateur	Matériel
	Paramètres système avancés	Utilisation à distance
<ul> <li>Parametres d'utilisation a distance</li> </ul>	Assistance à distance	
Paramètres système avancés		
• Fundineries systeme avallees	Autoriser les connexions d'assistance	à distance vers cet ordinateur
		Options a <u>v</u> ancées
	Bureau à distance	
	Choisissez une option, puis spécifiez qui	peut se connecter.
		tanaa à aat ardinataur
		tance a cet ordinateur
	Autoriser les connexions à distance à	cet ordinateur
	N'autoriser que la connexion des o	ordinateurs exécutant le Bureau
	à distance avec authentification N	ILA (recommandé)
	Comment choisir ?	Sélectionnez des utilisateurs
Voir aussi		
1011 00221	OK	Annuler <u>A</u> pplique

## GPO - Accès distants au serveur

### Ajout des utilisateurs ayant accès au contrôle à distance :

### On y ajoute l'UO

Nom de l'ordinateur	Matériel	95
Paramètres système avancés	Utilisation à distance	105
Assistance à distance		
Autoriser les connexions d'assistance a	à distance vers cet ordinateur	uation s Itilisateurs du Bureau à distance ?
Bureau à distance	Options avancées	Les utilisateurs ci-desous peuvent se connecter a cet ordinateur, ains les membres du groupe Administrateurs, même s'ils n'apparaissent pas
		ne
Choisissez une option, puis spécifiez qui p Ne pas autoriser les connexions à dista Autoriser les connexions à distance à d	eut se connecter. ance à cet ordinateur cet ordinateur	ne ct pr MAXIME\Administrateur a déjà un accès. 9

### Modification de la GPO :

Se rendre dans la GPO de l'UO ppuis dans Configuration ordinateur > Stratégies > Modèles d'administration > Composants Windows > Services bureau à distance > Hôte de la session Bureau à distance > Connexions

#### On active l'accès à distance dans

✓	Connexions		
Client Connexion Bureau à distance Gottionnaire de licences des contises Participantes de licences de licen	Autoriser les utilisateurs à se	Paramètre	État
<ul> <li>Gestionnaire de licences des services bit</li> <li>Hôte de la session Bureau à distance</li> </ul>	connecter à distance à l'aide des	E Reconnexion automatique	Non configuré
📔 Compatibilité des applications	scivices bureau a distance	Autoriser les utilisateurs à se connecter à distance à l'aide des services Bureau à distance	Activé
Connexions	Modifier <u>le paramètre de stratégie</u>	Refuser la déconnexion d'un administrateur connecté à la session de la console	Non configuré

## GPO - Accès distants au serveur

### Il faut autorisé l'accès dans la GPO du domaine :

Éditeur de gestion des stratégies de groupe			- 0
ichier Action Affichage ?			
• 🔿 📶 💥 🖼 🗟 🖬			Propriétés de : Autoriser l'ouverture de session par les serv ? ×
Stratégies      Paramètres du logiciel      Paramètres Windows      Stratégie de résolution de noms	<ul> <li>Stratégie</li> <li>Accéder à cet ordinateur à partir du réseau</li> <li>Accéder au gestionnaire d'informations d'identification en t</li> </ul>	Paramètres d Non défini Non défini	Paramètre de stratégie de sécurité Expliquer           Expliquer           Autoriser l'ouverture de session par les services Bureau à distance
<ul> <li>Scripts (démarrage/arrêt)</li> <li>Imprimantes déployées</li> <li>Paramètres de sécurité</li> <li>Stratégies locales</li> <li>Stratégies d'audit</li> </ul>	<ul> <li>Agir en tant que partie du système d'exploitation</li> <li>Ajouter des stations de travail au domaine</li> <li>Ajuster les quotas de mémoire pour un processus</li> <li>Arrêter le système</li> <li>Augmenter la priorité de planification</li> <li>Augmenter une plage de travail de processus</li> </ul>	Non défini Non défini Non défini Non défini Non défini Non défini	☑ Définir ces paramètres de stratégie : MAXIME\informatique
<ul> <li>Attribution des droits utilisateur</li> <li>Options de sécurité</li> <li>Journal des événements</li> <li>Groupes restreints</li> <li>Services système</li> </ul>	Autoriser l'ouverture de session par les services Bureau à dist     Changer le fuseau horaire     Charger et décharger les pilotes de périphériques     Contourner la vérification de parcours     Créer des liens symboliques	MAXIME\info Non défini Non défini Non défini Non défini	
<ul> <li>Registre</li> <li>Gassing Système de fichiers</li> </ul>	Créer des objets globaux	Non défini Non défini	Ajouter un utilisateur ou un groupe Supprimer

### Ce qui nous donne ceci :



## Syndicat

## Configuration

### Création du groupe avec association de odile luc et jean au groupe :



### Figer le fond d'écran :



## Mise en pratique pour un nouveau groupe "syndicat"

### Création d'un DFS :

Serveur d'espaces de noms :	_				
win-89jmudsuhoi		ļ,	Autorisations pour serv_syndic		
Dossier partagé :		Sé	écurité		
serv_syndic		N	oms de groupes ou d'utilisateurs :		
Chemin d'accès local du dossier partagé :			Utilisateurs authentifiés		
C:\DFSRoots\serv_syndic	Parcourir	1	syndicats (MAXIME\syndicats)		
Autorisations du dossier partagé :					
O Tous les utilisateurs disposent d'autorisations de lect	ture seule			Ajouter	Supprimer
O Tous les utilisateurs disposent d'autorisations de lect	ture/écriture	Au	utorisations pour Utilisateurs uthentifiés	Autoriser	Refuser
O Les administrateurs ont un accès total, les autres on lecture seule	t un accès en	Γ	Contrôle total		
O Les administrateurs ont un accès total, les autres on lecture/écriture	t un accès en		Modifier Lecture	$\checkmark$	



## Mise en pratique pour un nouveau groupe "syndicat"

Dans la même GPO que celle du partage personnel nous faisons le mappage du partage :

Général Commun					
Action : Mettre à jour V					
Emplacement : \\192.168.203.21\serv_syndic					
Reconnecter : 🗹 Libeller en tant que : Syndicats					
Lettre de lecteur OUtiliser le premier disponible, en commençant à :					
Se connecter en tant que (facultatif)					
Nom d'utilisateur :					
Mot de passe : Confirmer le mot de passe					
Masquer/Afficher ce lecteur Masquer/Afficher tous les lecteurs					
Aucune modification <ul> <li>Aucune modification</li> <li>Masquer ce lecteur</li> <li>Masquer tous les lecteurs</li> <li>Afficher ce lecteur</li> <li>Afficher tous les lecteurs</li> </ul> <li>Afficher tous les lecteurs</li>					
OK Annuler Appliquer Aide					

Propriétés de · S

Paramètres de sécurité avancés pour serv\_syndic Dans l'explorateur de fichier se rendre Nom: C:\DFSRoots\serv\_syndic dans les propriétés du fichiers : Propriétaire : Administrateurs (MAXIME\Administrateurs) 🛛 🗣 Modifier Autorisations Partage Audit Accès effectif Pour obtenir des informations supplémentaires, double-cliquez sur une entrée d'au sélectionnez l'entrée et cliquez sur Modifier (si disponible) Entrées d'autorisations : Accès Hérité Type Principal Auto... syndicats (MAXIME\syndicats) Modificatio Aucun Système Contrôle tota C:\ Administrateurs (MAXIME\Ad... C:\ Contrôle total 🔍 Auto... Utilisateurs (MAXIME\Utilisate... C:\ Lecture et exécution C:\ Utilisateurs (MAXIME\Utilisate... Spéciale Auto... CREATEUR PROPRIETAIRE C:\ Contrôle total Ajouter Modifier A partir du compte de Luc : Emplacements réseau (2) Syndicats (S:) serv-design (B:) **KALETA Maxime** 20.2 Go libres sur 31.4 Go .96 Go libres sur 1.98 Go

### GPO

# Déploiement logiciels

### J'y j'ai déposé un fichier d'installation en .iso sur proxmox pour firefox :

Ce	Ce PC > Disque local (C:) > Windows > SYSVOL > sysvol > maxime.com > scripts						
^	Nom	^	Modifié le	Туре	Taille		
	🔂 Firefox Setup 13	31.0.3	17/10/2024 18:16	Package Windows	65 680 Ko		

### Déploiement de firefox pour l'UO adm

<ul> <li>Stratégie GPO-adm [WIN-89JMUDSUHOI.MAX</li> <li>Configuration ordinateur</li> <li>Stratégies</li> <li>Paramètres du logiciel</li> <li>Installation de logiciel</li> <li>Paramètres Windows</li> </ul>	XIME.COM]	Nom Aucun élér	Version État du déploie nent à afficher dans cet aperçu Nouveau Coller	Source Paramètres Délé Package à cet emplacement
☐ Ouvrir ← → * ↑ ♀ « maxime.com > NETLOGON	Attendre :			
Organiser     Nouveau dossier     L3       ■ Images     ^ Nom     ^       Musique     19     Firefox Setup 131.0.3			2.1	
<ul> <li>Objets 3D</li> <li>Téléchargement</li> <li>Vidéos</li> <li>Disque local (C:)</li> <li>Lecteur de CD (C</li> </ul>	Installat	tion du logicie 13	l pris en charge l I.0.3 x64 fr	Mozilla Firefox
perso (P:)	L'applicati	ion remonte	toute seul en	isuite :
<ul> <li></li></ul>		Firefox		
				KALETA MAXIME