# ETABLISSEMENT SCOLAIRE VY BIS

#### 1 - Caractéristiques de l'assistant :

- Compatibilité Windows Vista à Windows 8.1 (Accès RDP : Windows 2008 à Windows 2012R2) → L'utilisateur retrouve les mêmes dossiers dans son environnement réseau que chez lui.
- Scripts VBS
- Les favoris « Espace personnel », « Espace du groupe », etc...sont mis en place dans l'explorateur, les lecteurs réseau sont proposés par défaut mais ne sont plus nécessaires (si la GPO de redirection est mise en place).
- La redirection des dossiers n'est plus faite par le script par défaut (il vaut mieux mettre en place la GPO fournie conformément à l'explication qui suit).
- Le nommage de l'utilisateur dans Active Directory est du genre « Jean DUPONT (jdupont) » pour « Jean DUPONT »
- Le nommage du dossier de l'utilisateur au niveau du serveur de fichier est du genre « Jean\_DUPONT-(jdupont) » pour « Jean DUPONT ».

### 2 - Structure

#### Groupes primaires

- 1. Elèves
- 2. Professeurs

#### Lieux de stockage

- 1. Espaces personnels "élèves"
- 2. Espaces mutuels "classes"
- 3. Espaces personnels "professeurs"
- 4. Espaces mutuels "disciplines"
- 5. Espaces mutuels "partagés"

Utilisation du point de montage "Sans partage"

Nécessite les modèles "Elèves 4bis" et "Professeurs 4bis"



# Informations sur l'assistant de démarrage

http://www.koxo.net

#### 3 - Redirection des dossiers des utilisateurs

Il y a deux possibilités pour rediriger les dossiers des utilisateurs : La solution préconisée est celle de la stratégie de groupe (GPO).

#### 3.1 Redirection par GPO

La GPO est fournie et se trouve dans le dossier « C:\Program Files (x86)\KoXo Dev\KoXoAdm\GPO ». A partir de l'outil de gestion de stratégie de groupe : cliquer sur « Objets de stratégie de groupe », choisir « Nouveau », puis entrer ensuite le nom voulu :

sestion de stratégie de groupe		upe	_ <b>D</b> X		
📓 Fichier Action Affichage Fenêtre		_ 8 ×			
🗢 🔿 📶 🔲 🙆 🖬					
Gestion de stratégie de groupe     A Grôt : koxolan     A Forêt : koxolan     A Sin Account Acco	y Groups	atégie de groupe dans kox ion ion in Controllers Policy in Policy	o.lan État GPO Activé Activé	Nouvel objet GPO	×
Grainateurs	Nouveau		GPO Redirection	n Dossier W7 et W8	
<ul> <li> <sup>(a)</sup> Objets GPO Starter      </li> <li> <sup>(a)</sup> Objets GPO Starter         </li> <li> <sup>(a)</sup> Objets GPO Starter         </li> <li> <sup>(a)</sup> Modélisation de stratégie de group         </li> <li> <sup>(a)</sup> Résultats de stratégie de group         </li> </ul>	Sauvegarder tout Gérer les sauvegardes Ouvrir l'éditeur de table de migration Affichage Nouvelle fenêtre à partir d'ici	•	Objet Starter GPI (aucun)	) source : OK Annuler	> r
	Actualiser Aide				
	< III		>		
Créer un objet de stratégie de groupe non lié					

# Création d'un objet de stratégie de groupe

<u>E</u>	Gestion de s	tratégie de groupe			_		x
Fichier Action Affichage Fenêtre	?					-	Ð
듣 🔿 📶 🖬 🖬 🗶 🍳 🛽							
<ul> <li>Gestion de stratégie de groupe</li> <li>▲ A Forêt : koxo.lan</li> <li>▲ Domaines</li> <li>▲ M koxo.lan</li> <li>ຟ Default Domain Policy</li> <li>▷ Domain Controllers</li> <li>▷ M KoXoAdm</li> </ul>		GPO Redirection Étendue Détails Par Liaisons Afficher les liaisons à ce Les sites, domaines et u Emplacement	Dossier W7 ( ramètres Délégati et emplacement : unités d'organisation	et W8 on État koxo.lan n suivants se	ont liés à ce Appliqué	t objet	✓ GPO
<ul> <li>▷ Imicrosoft Exchange Secu</li> <li>▷ Ordinateurs</li> <li>▲ Imicrosoft Distribution</li> <li>▲ Imicrosoft Distribution</li> <li>□ Default Domain Cont</li> <li>□ Default Domain Polici</li> </ul>	rity Groups rupe rollers Policy V		11		, hbudao		
GPO Redirection Dor <sup>→</sup> Modifier.     Filtres WMI     GO bjets GPO Starter     Modifier.     État GPO     Windélisation de stratégie de gr		<b>                                    </b>	PO ne s'app	pliquent qu'à	ces groupe	es, utilis	sateur
Résultats de stratégie de groupe	Restaurer à partir Importer des par Enregistrer le rap Affichage	d'une sauvegarde imètres port					
	Nouvelle fenêtre	à partir d'ici	Supprimer		Propriétés		]
	Supprimer Renommer Actualiser		pe est lié au	filtre WMI s	uivant : V		Ouvrir
lestaurer l'objet de stratégie de groupe à p	Aide						

Importation de la stratégie de groupe fournie

Import de la GPO fournie :

http://www.koxo.net

Un assistant apparait, faire « Suivant » deux fois, indiquer l'emplacement :

« C:\Program Files (x86)\KoXo Dev\KoXoAdm\GPO\GPO Redirections Dossiers W7 & W8 » ou « C:\Program Files (x86)\KoXo Dev\KoXoAdm\GPO\GPO Redirections Dossiers Windows Vista avec bureau » (ou sans le bureau si on ne souhaite pas le rediriger).

Assistant Importation des paramètres
Emplacement de sauvegarde Sélectionnez le dossier de sauvegarde depuis lequel vous importerez les paramètres.
Dossier de sauvegarde : KoXo Dev\KoXoAdm\GPO\GPO Redirections Dossiers W7 & W8X ∨ Parcourir
< Précédent Suivant > Annuler Aide

Chemin d'import

Faire « Suivant » plusieurs fois ...

# Lien de la GPO à l'unité d'organisation des utilisateurs :

Faire glisser l'objet de stratégie sur l'OU « Utilisateurs » :



# Mise en place du lien de stratégie de groupe

La GPO est alors opérationnelle, il faudra lancer une commande « **GPUPDATE /Force** » ou attendre quelques minutes pour qu'elle soit effective sur tous les contrôleurs de domaine.

#### 3.2 Redirection par script de login

Par défaut, le script proposé ne redirige pas les dossiers de l'utilisateur, on peut activer la redirection en enlevant l'apostrophe en début de ligne « **'Redirections UserObj.HomeDirDrive** » et en appuyant ensuite sur les boutons « **Appliquer** » et « **Propager** » (s'il y a déjà des groupes secondaire) :



**N.B.**: Cette manière de faire est à déconseiller dans le cas où le réseau comporte des ordinateurs qui peuvent se connecter hors connexion (portables par exemple). La bonne pratique étant l'utilisation d'une stratégie de groupe.