# Manuel de référence de KoXo Administrator V3.5

http://www.koxo.net

#### 25 – Installation multi-sites avec une installation unique de KoXo Administrator

Le cas présent concerne principalement des cités scolaires ou il n'y a qu'un seul domaine Active Directory, et plusieurs entités (Lycées, Collèges). Ce cas existe déjà et KoXo Administrator était installé plusieurs fois (ou dossier recopié) et chaque installation pointait sur une unité d'organisation différente.

Si l'on souhaite transposer manuellement une installation contenant plusieurs consoles KoXo Administrator dans une installation unique, il faudra simplement renommer le fichier « **Config.XML** » en « **Config1.XML** », le dossier « **Data** » en « **Data1** », etc., et éditer le fichier « **Multisites.XML** » et indiquer que la valeur de la balise « **MultiSites** » est à « **1** ».

Si plusieurs dossiers de sites sont trouvés (et que le fichier « **Multisites.xml** » indique le fonctionnement en multi-sites), alors une boîte de liste est affichée, le numéro di site apparait et le nom du site (si celui-ci a été configuré). Si aucun dossier numéroté n'est trouvé alors KoXo Administrator démarre avec la configuration habituelle.

Choix du site					
#	Sites				
1	Lycée Démo - 56000 - VANNES				
2	Collège Démo - 56400 - LE BONO				
_					

Démarrage en mode multi-sites

### A – Création de sites

Dans la fiche de configuration il y a un assistant qui permet de dire que l'on fonctionne en multi sites (fichier XML « **MultiSites.XML** » et il permet d'éditer la liste des sites voulus :

Configuration de KoXo Administrator 😁 - 🗆 🗙							
👔 Outils 🍯 Annuaire 💋 LDAP 🔹 Communications 💷 Ms Exchange 🚡 Avancé 🎲 Divers 🛛 🔇							
Requête Web Chaîne envoyée au serveur d'enregistrement et de mise à jour							
http://www.koxo.net/services.php							
✓ Vérifier la présence de mise à jour au lancement							
Année scolaire Premier jour de l'année scolaire : 1 💭 Aout 🗸							
Dossier par défaut des lieux de stockage							
KoXoDATA\							
Titres féminins (séparés par un point virgule)							
Mme							
Temporisation : 31 sec.							
Préférences pour l'import et synchronisation (CSV et LDAP) des utilisateurs							
✓ Ne garder que le premier prénom							
✓ Epurer les mots de passe fournis (Caractères alphanumériques seulement)							
Journal avancé pour les stockages							
Conception d'assistants de démarrane							
Conception à assistants de démarrage							
Gestion de plusieurs sites sur la même installation							
Configurer les sites							
OK X Annuler							

Configuration des multiples sites

## Manuel de référence de KoXo Administrator V3.5

http://www.koxo.net

**N.B.**: On peut aussi créer manuellement des dossiers nommés « **Data1** », « **Data2** », etc. Au lancement il sera alors possible de configurer ces différents sites. Les fichiers « **ConfigN.xml** » sont générés automatiquement lors de la configuration de démarrage.

Le principe de l'unicité reste le même que vu précédemment, par contre lorsque l'on lance la console KoXo Administrator un seul site apparaît. Techniquement, il y a plusieurs fichiers « **ConfigN.XML** » et plusieurs dossiers « **DataN** », N étant le numéro du site (>0).

K		Gestion des sites			x		
	le 1ono-site	Multi-sites					
Multi-sites							
#	Nom	Fichier de configuration	Dossier				
1 2	Lycée Démo - 56000 - VANNES Collège Démo - 56400 - LE BONO	Config1.XML Config2.XML	Data1 Data2				
0	Ajouter 🤤 Supprimer			X Fe	rmer		

Configuration de la console en mode « Mono » ou « Multi » sites.

Lorsque l'on ajoute un nouveau site le numéro du site est calculé à partir du numéro maxi trouvé. Le premier numéro proposé est « 1 ».

Si l'on indique que l'on veut fonctionner en multi-sites ou repasser en mono-site, il suffit de cliquer sur le bouton radio voulu, le fichier « **MultiSites.xml** » est alors modifié, il faut alors relancer l'application pour pouvoir démarrer sur le site voulu.

Au tout premier lancement le nom du site n'apparait pas puisqu'il n'a pas encore été renseigné. Le nom, code postal et ville de chaque site est sauvegardé dans le fichier « **ConfigN.xml** ».

### **B**– Précisions

Lorsque l'on lance une sauvegarde, l'ensemble des fichiers XML est sauvé, donc l'ensemble des sites (les bases XML zippées ne sont pas très encombrantes, ça ne pose donc pas de problème). Si on souhaite faire une restauration il vaut mieux éditer la sauvegarde voulue et n'y laisser que le fichier « **ConfigN.XML** » et le dossier « **DataN.XML** » voulu.