

Changement de version d'une bibliothèque utilisée par une application Access 2000/2003

1. Le problème

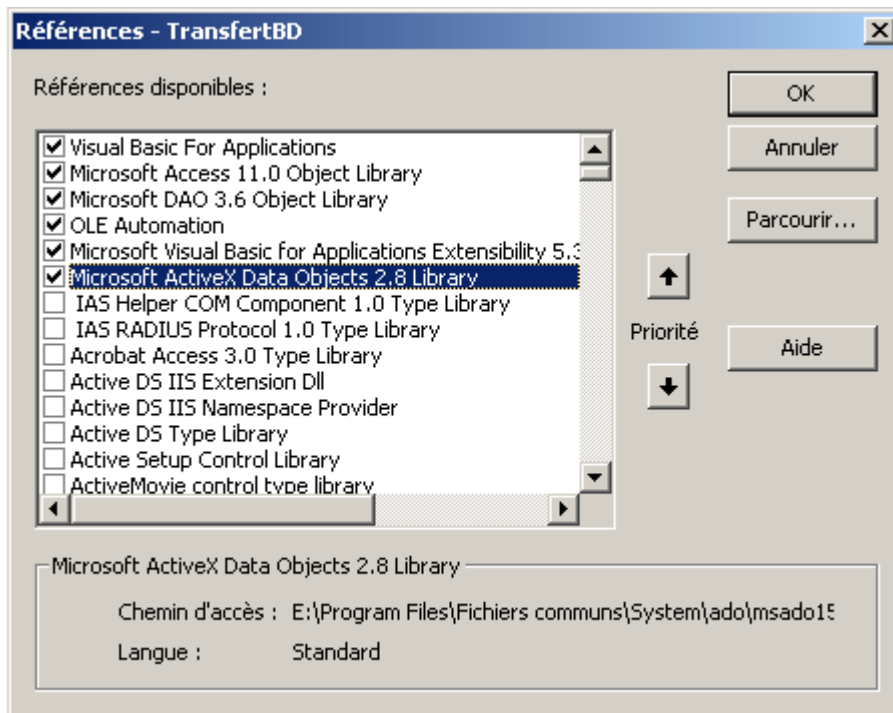
Une application Access 2000/2003, créée avec un système récent et à jour, utilise une version d'une bibliothèque non présente sur votre système plus ancien.

La solution présentée ici prend l'exemple de la bibliothèque ADO (ActiveX Data Objects), mais peut être utilisée pour toute bibliothèque.

Le symptôme est facile à repérer : l'application ne fonctionne pas du tout car elle ne peut pas être compilée par VBA.

2. La solution

- Il faut accéder au code de l'application. Ouvrir l'application en maintenant la touche MAJUSCULE enfoncée pour éviter la prise en compte des options de démarrage.
- Dans la fenêtre "Base de données", sélectionner un formulaire, puis choisir l'option "Code" du menu "Affichage", la fenêtre "Microsoft Visual Basic" s'ouvre.
- Choisir l'option "Références" du menu "Outils", la fenêtre des bibliothèques utilisées par l'application s'ouvre :



- Dans l'exemple ci-dessus, la bonne version (ici 2.8) de "Microsoft ActiveX Data Objects" est présente sur le système. Dans le cas contraire, l'item de la bibliothèque est noté "MANQUANT".

Solution 1 :

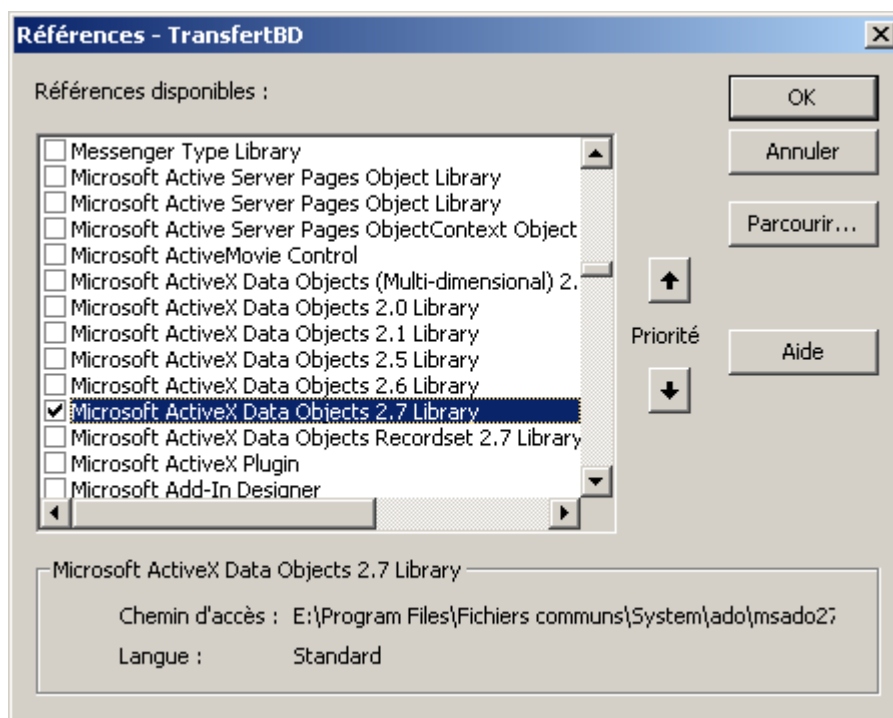
Mettre à jour la bibliothèque sur votre système en téléchargeant la bonne version de la bibliothèque (gratuit sur le site de Microsoft en ce qui concerne ADO). Rechercher **Microsoft Data Access Components** version 2.8 sur le site de téléchargement de Microsoft, si le lien ci-après n'est plus fonctionnel

<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?displaylang=fr&FamilyID=6c050fe3-c795-4b7d-b037-185d0506396c>

Solution 2 :

Remplacer la bibliothèque manquante par une version antérieure.

- Décocher la bibliothèque manquante, descendre l'ascenseur, et sélectionner la version la plus élevée de la même bibliothèque :



- Cliquer sur "Ok", puis fermer la fenêtre "Microsoft Visual Basic" et la fenêtre d'Access.
- Le problème est résolu, l'application devrait maintenant fonctionner.