



Forum: WD 11

Topic: Synchronisation plusieurs postes

Subject: Synchronisation plusieurs postes

Posté par: Kinian

Contribution le : 21/3/2008 17:39:14

Bonjour,

J'ai des problèmes avec mon logiciel, et forcé avec les clients !

C'était mon premier logiciel, tout seul, à la sortie de l'école ! Et paf, logiciel gestion commercial, une base hôte, et des bases local pour les PC Portables des commerciaux.

Base Hôte : MS SQL Server, Base Commerciaux : HF

J'utilise l'accès alter-natif MSSQL4WD qui était plus souple et efficace que l'accès natif que je trouve.

Donc j'ai créé une synchronisation :

Tous les changements locaux sont envoyés sur la base Hôte, ensuite j'efface la base local et je récupère les infos de la base Hôte, ainsi les IDs sont forcément uniques, ce sont ceux de la base Hôte, ça évite les conflits entre utilisateurs. Au départ j'ai voulu faire une réplication, mais je n'ai pas réussi à la faire marcher.

Dans un monde parfait, ça marcherait, mais les portables sont en wifi au bureau, et pire en VPN de chez eux, donc coupures en tout genre, et donc perte d'infos! Je fais des Transactions quand j'envoie sur la base SQL Server, par contre les Transactions HF ne marchent pas (sans doute parce que je fais des Hcréation pour vider les tables!!)

Bon je pense bien que tout ça est TRÈS mal fait! Je le redis, c'était ma première application en windev et tout court, et en plus je ne sais pas comment aborder la synchronisation.

Voilà, constat déplorable, j'ai besoin d'aide. Quitte à tout repenser la synchro autant la faire bien avec vos conseils.

Il y a une petite contrainte, pour l'instant par VPN, je lis chaque ligne une à une, donc avec le ping entre chaque lecture c'est très lent.

Je vous remercie infiniment par avance.