



**Forum: WD 9**

**Topic: CléComposée + Opinion sur structure des fichiers**

**Subject: Re: CléComposée + Opinion sur structure des fichiers**

Posté par: ChtiCok

Contribution le : 12/7/2005 16:52:41

Merci beaucoup Romuald,

C'est bien ce que je pensais...

Donc, dans mon cas je pense avoir trouvé une solution :

**Données de départ**

Un fichier client à traiter sous format texte délimité ou de longueur fixe

une base de données HF avec formulaires pour tous les traitements à réaliser et une table de tri  
Ici je m'attarderais sur le point qui me "chagrine" le plus, c'est à dire le tri du fichier (après importation)

Pour l'importation pas de problème j'ai créé mon propre gestionnaire que je dois pauffer

**Résultats souhaités :**

Un fichier client trié selon une table de routage

**Problème rencontré :**

1 - Impossible de savoir avant l'importation les champs où se trouveront le Code Postal et la Ville nécessaire au tri donc impossible de définir lors de l'importation les rubriques clés du fichier HF créait en dynamique

2 - Requête SQL sans clé dans le fichier extrêmement longue à parcourir

**Solution envisagée : (c'est ici que j'aimerais avoir vos points de vue)**

Lors de la création dynamique du fichier HF je prévois 3 rubriques supplémentaires clé avec doublons (1 pour le code postal, 1 pour la ville et 1 pour la zone que je récupère via la table de tri) et une rubrique clécomposée des trois clés précédentes.

Avant je recréait un fichier HF après validation des champs CP et Ville mais avec des gros fichiers les temps de traitement devaient être trop longs

J'ai essayé avec un algorithme de tri (Le tri Rapide) qui m'éviterait la moulinette de création d'un autre fichier HF mais je suis sûr que je peux encore améliorer le temps d'exécution alors cette dernière idée m'est venue et je voulais savoir ce que vous en pensez

Merci beaucoup