



Forum: WD 9

Topic: Meilleure solution pour faire une recherche multi criteres

Subject: Re: Meilleure solution pour faire une recherche multi criteres

Posté par: R&B

Contribution le : 11/4/2006 12:51:48

Bonjour

Prenons par exemple une recherche sur le nom prénom dans une fiche élève...

Cela donnera :

sSQL est une chaine = "SELECT * FROM ELEVE WHERE " // on complete alors la condition selon le remplissage des critères SI (SAISNOMDEBUT<>" ET SAISNOMFIN<>") ALORS sSQL += " NOM BETWEEN ''' + SAISNOMDEBUT + ''' AND ''' + SAISNOMFIN + '''" SINON SI SAISNOMFIN="" ALORS // QUE debut, on prends les noms contenant la chaine (voirs la clause LIKE et les %) sSQL += " NOM LIKE ''%' + SAISNOMDEBUT + '%''" FIN FIN
on peut compléter avec le choix sur le prénom

Exécution de la requete :

sSQL est une Source de Données SI PAS hExecuteRequeteSQL(sSQL,hRequeteDefaut,cSQL)
alors Erreur(hErreurInfo()) SINON // Envois le résultat dans une table mémoire
hLitPremier(sSQL) TANTQUE pas hEnDehors(sSQL) info(sSQL.NOM,sSQL.PRENOM)
hLitSuivant(sSQL) FIN // libère la source de données hAnnuleDéclaration(sSQL)

Voilà... A vous de constituer progressivement la syntaxe de votre requête en fonction de vos critères de sélection.

un petit plus : pour ajouter les AND entre les conditions du where.

Si cSQL<>" alors sSQL+= " AND " cSQL+= "...condition..."