



Forum: WD 9

Topic: taille de dossiers

Subject: Re: taille de dossiers

Posté par: Aqualung

Contribution le : 31/12/2006 16:20:04

Bonjour,

voici un exemple de fonction pour le calcul de la taille d'un répertoire, elle peut être adaptée pour calculer le nombre de fichiers.

```
// Description des paramètres d'entrée/sortie de CalculTailleVbs ; // // Syntaxe :  
//[ <Résultat> = ] CalculTailleVbs (<P_NomRep>[, <P_Datcre>[, <P_DatMod>[, <P_DatAcc>[,  
<P_FicVerif>[, <P_TailleFic>]]]]) // // Paramètres : // P_NomRep : <Nom du répertoire> // P_Datcre  
: <Date de création (renvoyée)> // P_DatMod : <Date de modification (renvoyée)> // P_DatAcc :  
<Date accès (Renvoyée)> // P_FicVerif : <Fichier dont l'existence doit être vérifiée> //  
P_TailleFic : <Taille du fichier à vérifier> // Valeur de retour : // réel : <Taille du répertoire> // Notes :  
// Calcul de la taille d'un répertoire par OLE VBS // Cette procédure peut en plus calculer la  
taille d'un fichier particulier // Remarque : // le format date en entier de Windev est un entier  
long qui correspond au nombre de jours écoulés // depuis le 1er janvier 1800 plus 1 // le  
format date en entier de windows est un entier long qui correspond au nombre de jours écoulés  
// depuis le 1er janvier 1900 // date Windows et Windev // Exemple : // Indiquez ici un exemple  
d'utilisation. // FONCTION GLOBALE  
CalculTailleVbs(P_NomRep,P_Datcre="",P_DatMod="",P_DatAcc="",P_FicVerif="",P_TailleFic=0)  
L_Fso est un objet OLE "Scripting.FileSystemObject" L_Datcre, L_DatAcc, L_Datmod, L_Datcre_A,  
L_DatAcc_A, L_Datmod_A sont chaîne L_Datcre_n, L_DatAcc_n, L_Datmod_n sont entier  
L_DateWin_n est entier L_DateWin est chaîne="19000101" L_Repert est un objet OLE dynamique  
L_Taille est réel SI fRep(P_Nomrep+"*.*")<>"" OU fRep(P_Nomrep+"*.*",frRépertoire)<>"" ALORS  
L_Repert=L_Fso>>GetFolder(P_NomRep) SI L_Repert>>Attributes()<>22 ALORS  
L_DateWin_n=DateVersEntier(L_DateWin)-2 L_Taille=L_Repert>>size() // Date de création  
L_Datcre=L_Repert>>DateCreated() L_Datcre_A=ExtraitChaîne(L_Datcre,1, ".")  
L_Datcre_n=Val(L_Datcre_A)+L_DateWin_n P_Datcre=EntierVersDate(L_Datcre_n) // Date de  
modification L_DatMod=L_Repert>>DateLastModified()  
L_DatMod_A=ExtraitChaîne(L_DatMod,1, ".") L_DatMod_n=Val(L_DatMod_A)+L_DateWin_n  
P_DatMod=EntierVersDate(L_DatMod_n) // Date dernier accès  
L_DatAcc=L_Repert>>DateLastAccessed() L_DatAcc_A=ExtraitChaîne(L_DatAcc,1, ".")  
L_DatAcc_n=Val(L_DatAcc_A)+L_DateWin_n P_DatAcc=EntierVersDate(L_DatAcc_n) SI  
SansEspace(P_Ficverif)<>"" ALORS SI fRep(P_Nomrep+""+P_Ficverif)<>"" ALORS  
P_Taillefic+=fTaille(P_Nomrep+""+P_Ficverif) FIN FIN SINON L_Taille=0 FIN libérer  
L_Repert FIN RENVOYER L_Taille
```

Pour le partage, je ne l'ai jamais fait.

Bon dev.