Filtres complexes sur les tables fichiers

Trucs et astuces

PostÃ© par: R&B

Publiée le : 23/7/2002 15:20:00

WinDev 7 met Ã la disposition des utilisateurs une multitude de nouvelles propriÃ©tÃ©s. C'est sans aucun doute une des plus grandes avancÃ©es du langage (avec la manipulation des objets d'un projet).

Ainsi le programmeur peut **manipuler par programmation les filtres des tables fichiers**...

Admettons une fenÃªtre avec une table (TABLE) en relation avec un fichier (FICHIER) dont le tri est sur FICHIER.RUBRIQUE et un CHAMP qui permet de filtrer le contenu de la table. Evidement CHAMP ne correspond pas Ã RUBRIQUE mais Ã FICHIER.RUBRIQUE_CHAMP.
Lors de la description de TABLE, il est possible de fixer (onglet contenu) le fichier (FICHIER), la rubrique mÃ©morisÃ©e (rien), une rubrique de parcours (RUBRIQUE) et un filtre sur cette rubrique (rien).

Le filtre en question est un filtre 'simple' du type 'commence par...' sur la rubrique de parcours seule.
A ce sujet, l'aide en ligne nous indique comment modifier ce filtre par programmation :
Citation :
Pour modifier plusieurs des propriÃ©tÃ©s *RubriqueParcourue*, *Filtre* et *FichierParcouru*, il est conseillÃ© de :
1. Stopper le parcours en affectant une chaÃ®ne vide ("") Ã la propriÃ©tÃ© FichierParcouru.
2. Modifier les propriÃ©tÃ©s nÃ©cessaires.
3. Relancer le parcours avec la propriÃ©tÃ© FichierParcouru.

Pour filtrer la table sans problÃ¨me sur la valeur de CHAMP tout en gardant le parcours sur RUBRIQUE voici la solution :

Dans le code de sortie de CHAMP (je passe sur les tests de validitÃ© de la saisie) :

U0kgTW9pTcOqbWU8PlwiXCIgQUxPUlMgDQovLyBzYWlzaWUgZWZmZWN0dcOpZSA6IG1pc2Ug
w6Agam91ciBkdSBmaWx0cmUNCi8vIGluYWN0aXZlIGxlIGZpbHRyZSBwcsOpY8OpZGFudA0KSE
Rlc2FjdGl2ZUZpbHRyZShGSUNISUVSKQ0KLy8gaW5hY3RpdmUgbGVzIGRvbm7DqWVzIGRlIHBh
cmNvdXJzIGRlIGxhIHRhYmxlIHBvdXIgbWV0dHJlIGVuIHBsYWNlIGxlcyBub3V2ZWxsZXMNClRhYm
xlLi5GaWNoaWVyUGFyY291cnU9XCJcIiAvLyBkw6licmFuY2hlIGxlcyBwcm9wcmnDqXTDqSBkZSB
wYXJjb3Vycw0KVGFibGUuLlJ1YnJpcXVlUGFyY291cnVlPVJVQlJJUVVFICAvLyBnYXJkZSBsYSBy
dWJyaXF1ZSBkZSBwYXJjb3Vycw0KVGFibGUuLkZpbHRyZT1cIlwiIC8vIHJpZW4gc3VyIGxhIHJ1Yn
JpcXVlDQovLyBmaWx0cmUgc2ltcGxlbWVudCBsZSBmaWNoaWVyIA0KLy8ob24gcGV1dCBhdXNz
aSBmaWx0cmVyIHNlbG9uIHVuZSBjb25kaXRpb24uLi4pDQpjUnViPWhGaWx0cmUoRklDSElFUixS
VUJSSVFVRV9DSEFNUCxNb2lNw6ptZSkgDQpUYWJsZS4uUnVicmlxdWVQYXJjb3VydWU9Y3J1Y
iAgLy8gQ2hhbmdlIGxhIGNsw6kgZGUgcGFyY291cnMgW29wdGlvbm5lbF0NClRhYmxlLi5GaWNoa
WVyUGFyY291cnU9RklDSElFUiAgLy8gcmVicmFuY2hlIGxlcyBwcm9wcmnDqXTDqSBkZSBwYXJjb
3VycyANClNJTk9ODQovLyBwYXMgZGUgc2Fpc2lIIG9uIHJlcGFzc2UgZW4gcGFyY291cnMgbm9yb

WFsIChzZWxvbiBSVUJSSVFVRSkNClRhYmxlLi5GaWNoaWVyUGFyY291cnU9XCJcIiAgLy8gZMO
pYnJhbmNoZSBsZXMgcHJvcHJpw6l0w6kgZGUgcGFyY291cnMNClRhYmxlLi5SdWJyaXF1ZVBhcm
NvdXJ1ZT1SVUJSSVFVRQ0KVGFibGUuLkZpbHRyZT1cIlwiDQpoRGVzYWN0aXZlRmlsdHJlKEZJ
Q0hJRVIpDQpUYWJsZS4uRmljaGllclBhcmNvdXJ1PUZJQ0hJRVIgLy8gcmVicmFuY2hlIGxlcyBwcm
9wcmnDqXTDqSBkZSBwYXJjb3Vycw0KDQpGSU4NCg0KLy8gcmVhZmZpY2hlIGxhIHRhYmxlDQp
UYWJsZUFmZmljaGUoVGFibGUsdGFJbml0KQ0KLy8gZG9ubmUgbGUgY3Vyc2V1ciDDoCBsYSB0
YWJsZQ0KRWNyYW5QcmVtaWVyKFRhYmxlKQ==

Inutile de prÃ©ciser que l'on peut ainsi construire des filtres complexe tout en conservant le parcours sur une rubrique.