Filtres complexes sur les tables fichiers

Trucs et astuces

Posté par: R&B

Publiée le : 23/7/2002 15:20:00

WinDev 7 met à la disposition des utilisateurs une multitude de nouvelles propriétés. C'est sans aucun doute une des plus grandes avancées du langage (avec la manipulation des objets d'un projet).

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

Admettons une fenê tre 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 à RUBRIQUE mais à FICHIER.RUBRIQUE_CHAMP. Lors de la description de TABLE, il est possible de fixer (onglet contenu) le fichier (FICHIER), la rubrique mémorisée (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 propriétés *RubriqueParcourue*, *Filtre* et *FichierParcouru*, il est conseillé de :

- 1. Stopper le parcours en affectant une chaîne vide ("") à la propriété FichierParcouru.
- 2. Modifier les propriétés nécessaires.
- 3. Relancer le parcours avec la propriété FichierParcouru.

Pour filtrer la table sans problà 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 validité de la saisie) :

U0kgTW9pTcOqbWU8PlwiXCIgQUxPUIMgDQovLyBzYWIzaWUgZWZmZWN0dcOpZSA6IG1pc2Ug w6Agam91ciBkdSBmaWx0cmUNCi8vIGluYWN0aXZIIGxIIGZpbHRyZSBwcsOpY8OpZGFudA0KSE RIc2FjdGl2ZUZpbHRyZShGSUNISUVSKQ0KLy8gaW5hY3RpdmUgbGVzIGRvbm7DqWVzIGRIIHBh cmNvdXJzIGRIIGxhIHRhYmxIIHBvdXIgbWV0dHJIIGVuIHBsYWNIIGxlcyBub3V2ZWxsZXMNCIRhYm xlLi5GaWNoaWVyUGFyY291cnU9XCJcliAvLyBkw6licmFuY2hIIGxlcyBwcm9wcmnDqXTDqSBkZSB wYXJjb3Vycw0KVGFibGUuLIJ1YnJpcXVIUGFyY291cnVIPVJVQIJJUVVFICAvLyBnYXJkZSBsYSBy dWJyaXF1ZSBkZSBwYXJjb3Vycw0KVGFibGUuLkZpbHRyZT1cllwilC8vIHJpZW4gc3VyIGxhIHJ1Yn JpcXVIDQovLyBmaWx0cmUgc2ltcGxlbWVudCBsZSBmaWNoaWVyIA0KLy8ob24gcGV1dCBhdXNz aSBmaWx0cmVyIHNlbG9uIHVuZSBjb25kaXRpb24uLi4pDQpjUnViPWhGaWx0cmUoRkIDSEIFUixS VUJSSVFVRV9DSEFNUCxNb2INw6ptZSkgDQpUYWJsZS4uUnVicmlxdWVQYXJjb3VydWU9Y3J1Y iAgLy8gQ2hhbmdIIGxhIGNsw6kgZGUgcGFyY291cnMgW29wdGlvbm5lbF0NCIRhYmxlLi5GaWNoa WVyUGFyY291cnU9RkIDSEIFUiAgLy8gcmVicmFuY2hIIGxlcyBwcm9wcmnDqXTDqSBkZSBwYXJjb 3VycyANCINJTk9ODQovLyBwYXMgZGUgc2Fpc2IIIG9uIHJlcGFzc2UgZW4gcGFyY291cnMgbm9yb

WFsIChzZWxvbiBSVUJSSVFVRSkNCIRhYmxlLi5GaWNoaWVyUGFyY291cnU9XCJcliAgLy8gZMO pYnJhbmNoZSBsZXMgcHJvcHJpw6l0w6kgZGUgcGFyY291cnMNCIRhYmxlLi5SdWJyaXF1ZVBhcm NvdXJ1ZT1SVUJSSVFVRQ0KVGFibGUuLkZpbHRyZT1cllwiDQpoRGVzYWN0aXZIRmlsdHJIKEZJ Q0hJRVlpDQpUYWJsZS4uRmljaGllclBhcmNvdXJ1PUZJQ0hJRVlgLy8gcmVicmFuY2hllGxlcyBwcm 9wcmnDqXTDqSBkZSBwYXJjb3Vycw0KDQpGSU4NCg0KLy8gcmVhZmZpY2hlIGxhIHRhYmxlDQp UYWJsZUFmZmljaGUoVGFibGUsdGFJbml0KQ0KLy8gZG9ubmUgbGUgY3Vyc2V1ciDDoCBsYSB0 YWJsZQ0KRWNyYW5QcmVtaWVyKFRhYmxlKQ==

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