



OD DFM EDIT

© Olivier DAHAN

Email : OBS_PARIS@Compuserve.com

French doc / Documentation en Français à la suite...

What is it ?

OD DFM EDIT is, as its name says it, a Delphi DFM (form) editor.

It allows you to see and modify any DFM without the need to load Delphi.

If the related PAS can be found, OD DFM EDIT shows it (it can also be modified).

For Who ?

OD DFM EDIT is a developer tool.

Functions

OD DFM EDIT can be associated to DFM in Windows Explorer. It also accept DFM dropped from the Explorer.

File Menu

Open	To open a DFM from disk
Reopen	Displays the MRU list
Save File	To save the DFM (and PAS) if you modified it (them).
Save As	To save the DFM (and PAS) under a new name
Exit	? I forgot... :-)

Edit Menu

Undo	Do you really need an explanation ?
Cut,	
Copy,	
Paste	Very sophisticated functions.
Find	To locate a piece of text, in DFM or PAS page (the one that is active).
Replace	To replace a piece of text. Works the same as Find.
Cancel Modified Flag	To set to "unmodified" (disables "save")

Tools Menu

Object View	Open an object browser (see below)
Grep	A very powerful and quick Grep
Calculator	A nice calculator
Downsize,	
Upsize font,	
Change font	Change the editor font.
Display Hints	If checked, Hints are displayed.
Hint color	... hint color !
Background color	Don't you guess ? !!
Create backup	If checked, original files are backed up before new version is saved.

Tool bar

The tool bar give access to the main functions you can find in menus.

Switch hint display on to get some info about each button.

Object View

This window shows a tree of all object defined in the DFM. Double-click on arrows to open a level.

Double-click on final symbol to synchronize the DFM page on the current object.

DFM page popup

This popup offers "Find Declaration" and "Find Implementation".

At this time, only the first is operational.

In fact, I plan to extend these function with a true parser. So, for the moment, this works not very well.

To use "Find Declaration" : open the DFM page, click on the line defined an object (ie: `object SpeedButton2: TSpeedButton`). Then call "find declaration". If the source code has been loaded, the PAS page will be opened and the cursor will be place on the line where the object is declared.

The Legal Disclaimer

THE INFORMATION AND CODE PROVIDED HEREUNDER (COLLECTIVELY REFERRED TO AS "SOFTWARE") IS PROVIDED AS IS WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT SHALL OLIVIER DAHAN (The Author) BE LIABLE FOR ANY DAMAGES WHATSOEVER INCLUDING DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, LOSS OF BUSINESS PROFITS OR SPECIAL

DAMAGES, EVEN IF OLIVIER DAHAN HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. SOME

STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF LIABILITY FOR CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES SO THE FOREGOING LIMITATION MAY NOT APPLY. IN SUCH A SPECIAL CASE YOU HAVE NOT THE RIGHT TO USE THIS SOFTWARE.

Additional note

AS THE SOFTWARE MANAGES DATA THAT CAN BE PRECIOUS, BEFORE ANY USE, PLEASE MAKE A BACKUP OF THE ORIGINAL DFM and PAS files.



OD DFM EDIT

© Olivier DAHAN

Email : OBS_PARIS@Compuserve.com

English doc / English doc can be found at the beginning of the present file...

Qu'est-ce que c'est ?

OD DFM EDIT, comme son nom l'indique, est un éditeur de DFM (Form) de DELPHI.

Il vous permet de charger, voir et même modifier les fichiers DFM sans avoir à ouvrir DELPHI. Il utilise les mêmes fonctions que ce dernier ce qui garanti la parfaite compatibilité du processus.

Si un fichier source PAS peut être trouvé dans le répertoire du DFM ouvert, OD DFM EDIT le chargera dans une page spéciale (il pourra être lu et modifié aussi).

Pour Qui ?

OD DFM EDIT est résolument un outil pour développeurs...

Principales fonctions

OD DFM EDIT peut être associé aux fichiers DFM dans l'explorateur de fichiers de Windows. Il accepte aussi le Drop de fichiers depuis l'explorateur.

File Menu / menu fichier

Open	Ouvrir un DFM
Reopen	Affiche la liste des derniers fichiers ouverts
Save File	Pour enregistrer le DFM (et le PAS) s'il y a eu modification
Save As	Pour enregistrer sous un autre nom le DFM (et le PAS)
Exit	Sortir de l'appli

Edit Menu / menu édition

Undo	Défaire la dernière modification
Cut,	
Copy,	
Paste	Couper, copier, coller.
Find	Cherche un bout de texte dans la page en cours (DFM ou PAS)
Replace	Remplace un bout de texte (idem FIND)
Cancel Modified Flag	Annule le drapeau "modifié". Annule l'accès à "Save"

Tools Menu / Menu Outils

Object View	Ouvrir le visionneur d'objets (voir plus bas)
Grep	Un Grep puissant et très rapide (recherche de fichiers sur disque)
Calculator	Une petite calculatrice
Downsize,	
Upsize font,	
Change font	Pour modifier la fonte de l'éditeur
Display Hints	S'il est enclenché, les bulles d'aide sont affichées
Hint color	couleur des bulles d'aide
Background color	Couleur du fond de l'éditeur
Create backup	Si enclenché, l'appli crée une sauvegarde des fichiers sauvegardés.

Tool bar / barre de boutons

Elle donne accès aux principales fonctions du logiciel. Affichez les bulles d'aide pour avoir de l'info sur chaque bouton.

Visionneur d'objets

Cette fenêtre affiche l'arbre des objets définis dans le DFM. Cliquez sur les flèches pour ouvrir les niveaux. Cliquez sur un symbol terminal pour synchroniser l'éditeur sur l'objet en cours.

Menu popup de l'éditeur page DFM

Ce popup offre deux fonctions: "Find Declaration" (trouver déclaration) et "Find Implementation" (chercher implementation).

A l'heure actuelle seule la première fonctionne correctement. Cliquez sur un nom d'objet dans la page DFM puis appelez FIND DECLARATION. La page PAS sera activée et le curseur positionné sur la ligne où l'objet est défini.

Vous noterez que pour l'instant il s'agit d'un test et que ces fonctions seront remplacées prochainement par d'autres plus puissantes exploitant un véritable parser. Mais pour cela il me faut du temps...

INFORMATIONS LEGALES

LES INFORMATIONS ET LE CODE FOURNIS ICI ("LE LOGICIEL") SONT FOURNIS "EN L'ETAT" SANS AUCUNE GARANTIE DE TOUT TYPE, EXPRESSE OU IMPLICITE, INCLUANT NOTAMMENT -MAIS SANS S'Y LIMITER - L'ADAPTATION A UN USAGE PARTICULIER. EN AUCUN CAS OLIVIER DAHAN (L'AUTEUR) N'EST ET NE SERA RESPONSABLE POUR TOUT DOMMAGE, INCIDENT, ACCIDENT, PERTE DE DONNEES, PERTE DE PROFIT, RESULTANT DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT DE L'UTILISATION DU LOGICIEL ET CE, MEME SI OLIVIER DAHAN A ETE PREVENU DE L'EVENUALITE DE TELLES DOMMAGES. CERTAINS PAYS OU ETATS REJETTENT LES LIMITATIONS DE GARANTIE DU TYPE DE CELLE PRESENTEE ICI. SI VOUS HABITEZ DANS UN TEL PAYS OU ETAT, L'AUTEUR NE VOUS DONNE PAS LE DROIT D'UTILISER LE LOGICIEL.

Note additionnelle

COMME LE LOGICIEL MANIPULE DIRECTEMENT DES DONNEES QUI PEUVENT ETRE PRECIEUSES, VOUS EFFECTUEREZ TOUJOURS DES SAUVEGARDES DE CES DONNEES (fichiers DMF et PAS) AVANT D'UTILISER LE LOGICIEL.