



## Forum: WD 10

**Topic: Champ menu d'une fenêtre**

**Subject: Re: Champ menu d'une fenêtre**

PostÃ© par: Anonyme

Contribution le : 30/6/2006 18:43:43

J'ai du mal à comprendre l'avantage qu'il y a créer des classes pour encapsuler des appels de l'API.

Voici comment faire en pure SDK.

```
//Dans la partie Déclarations globales de la fenêtre principale écrire gnPrevproc is int //Dans la
partie Initialisation de la fenêtre principale écrire // On subclasse la fenêtre principale pour pouvoir
prendre la main sur WinDev. gnPrevproc = SetWindowLong(gnhMain, GWL_WNDPROC,
&WndProc) //Dans la partie Fermeture de la fenêtre principale écrire IF gnPrevproc THEN
SetWindowLong(gnhMain, GWL_WNDPROC, gnPrevproc) gnPrevproc = 0 END //Dans la partie
Procédures locales de la fenêtre principale créer la fonction callback FUNCTION
WndProc(nhWnd is int, nMsg is int, nwParam is int, nlParam is int) nRet is int SWITCH nMsg
CASE WM_MENUCOMMAND // Ecrire votre code ici CASE etc. END IF gnPrevproc THEN
nRet = CallWindowProc(gnPrevproc, nhWnd, nMsg, nwParam, nlParam) END RESULT nRet
//----- // Encapsulation de l'API "SetWindowLong" FUNCTION
SetWindowLong(nHandle is int, nIndex is int, nnewValue is int) nRet is int = API("USER32",
"SetWindowLongA", nhHandle, nIndex, nnewValue) RESULT nRet
//----- // Encapsulation de l'API "CallWindowProc" FUNCTION
CallWindowProc(nPrevProc is int, nHandle is int, nMsg is int, nwParam is int, nlParam is int) nRet is
int = API("USER32", "CallWindowProcA", nPrevProc, nhHandle, nMsg, nwParam, nlParam) RESULT
nRet
```