[WD7] Probleme d'heritage sur les classes

Trucs et astuces

PostÃ© par: Anonyme

Publiée le : 4/7/2002 10:00:00

Un Gros Probleme non rÃ©solu sur WinDev 7

Il existe un gros probleme sur l'hÃ©ritage des classes avec WinDev 7. Si on dÃ©fini une classe ancÃ¨tre, et deux classes hÃ©ritÃ©es et que dans ces 2 classes hÃ©ritÃ©es il y ai un membre portant le mÃªme nom. Le problÃ¨me est que l'instanciation des 2 classes hÃ©ritÃ©es n'est pas faite et on ne peut pas accÃ©der aux membres citÃ©s ci dessus. WinDev nous en montre 1 seul et la syntaxe *moninstanceA::MaclasseC:Monmenbre* n'est pas acceptÃ©e. Nous en avons parlÃ© a PCSoft.

On peut resoudre le probleme d'une faÃ§on simple, mais assez bizarre en attendant la rÃ©solution du problÃ¨me et ne pas changer le code Ã©crit le jour ou cela se produira. je vais vous montrer Ã§a par un exmple :

QiBlc3QgdW5lIGNsYXNzZQ0KICAgQkIgZXN0IHVuZSBjaGFpbmUNCiAgIFkgIGVzdCB1bmUgY2hhaW5lDQpmaW4NCg0KQyBlc3QgdW5lIGNsYXNzZQ0KICAgQkIgZXN0IHVuZSBjaGFpbmUNCiAgIFogIGVzdCB1bmUgY2hhaW5lDQpmaW4NCg0KQSBlc3QgdW5lIGNsYXNzZQ0KICB1biBvYmpldCBCCDQogIHVuIG9iamV0IEMNCmZpbg==

Voila les classe B et C sont hÃ©ritÃ©s de A et ont un mÃªmbre portant le mÃªme nom.
ThÃ©oriquement je dois pouvoir faire sans problÃ¨me (ou j'ai rien compris a la programmation objet) :
ZXNzYWkgZXN0IHVuIG9iamV0IEENCmVzc2FpOlkgPSBcImNvdWNvdSBCXCIgIC8vIGxhIHBhcyBkZSBwcm9ibGVtZQ0KZXNzYWk6WiA9IGNvdWNvdSBjXCIgICAvLyBsYSBub24gcGx1cyBwYXMgZGUgcHJvYmxlbWUNCmVzc2FpOkJCID0gXCJDb3Vjb3UgbGVzIDJcIiAvLyBjJ2VzdCBsYSBxdWUgY2EgY29tbWVuY2UgLi4uLi4=
Dans BB j'ai parfois n'importe quoi ou alors, je ne peux distinguer le BB de B et le BB de C
et la syntaxe *essai::B:BB* n'est pas acceptÃ©e (normalement c'est comme ca que je peux les distinguer).
Voila Ã§a c'Ã©tait le bug.

Pour contourner Ã§a j'ai trouvÃ© une solution, assez bizarre je l'avoue et pas testÃ©e a fond pour savoir si ca plante Ã un moment. Et en plus windev ne dit rien.
Il suffit de faire :
QSBlc3QgdW5lIGNsYXNzZQ0KICAgQiBlc3QgdW4gb2JqZXQgQg0KICAgQyBlc3QgdW4gb2JqZXQgQw0KZmluDQovLyByaWVuIHF1ZSBsYSBzeW50YXhlIG1lIGZhaXJlIHJpcmUNCg==
Du coup on peut faire : *essai:B:BB = "coucou B"* , *essai:C:BB="coucou C"* mais on ne peut plus faire *essai:BB = "coucou"* (ce qui est l'interÃªt principal de l'hÃ©ritage avec des membres communs : affecter d'un seul coup tous les membres ayant ce nom.

Voila en attendant le rÃ©sultat...

bon dev
@+

Firetox