[WD7] Probleme d'heritage sur les classes

Trucs et astuces

Posté par: Anonyme

Publiée le : 4/7/2002 10:00:00

Un Gros Probleme non résolu sur WinDev 7

Il existe un gros probleme sur l'héritage des classes avec WinDev 7. Si on défini une classe ancÃ"tre, et deux classes héritées et que dans ces 2 classes héritées il y ai un membre portant le même nom. Le problÃ"me est que l'instanciation des 2 classes héritées n'est pas faite et on ne peut pas accéder aux membres cités ci dessus. WinDev nous en montre 1 seul et la syntaxe moninstanceA::MaclasseC:Monmenbre n'est pas acceptée. Nous en avons parlé a PCSoft.

On peut resoudre le probleme d'une façon simple, mais assez bizarre en attendant la résolution du problÃ"me et ne pas changer le code écrit le jour ou cela se produira. je vais vous montrer ça par un exmple :

QiBlc3QgdW5IIGNsYXNzZQ0KlCAgQklgZXN0IHVuZSBjaGFpbmUNCiAglFkgIGVzdCB1bmUgY2hhaW5IDQpmaW4NCg0KQyBlc3QgdW5IIGNsYXNzZQ0KlCAgQklgZXN0IHVuZSBjaGFpbmUNCiAgIFogIGVzdCB1bmUgY2hhaW5IDQpmaW4NCg0KQSBlc3QgdW5IIGNsYXNzZQ0KlCB1biBvYmpldCBCDQogIHVuIG9iamV0IEMNCmZpbg==

Voila les classe B et C sont hérités de A et ont un mêmbre portant le même nom. Théoriquement je dois pouvoir faire sans problème (ou j'ai rien compris a la programmation objet) .

ZXNzYWkgZXN0IHVulG9iamV0IEENCmVzc2FpOlkgPSBcImNvdWNvdSBCXCIgIC8vIGxhIHBhcyBk ZSBwcm9ibGVtZQ0KZXNzYWk6WiA9IGNvdWNvdSBjXCIgICAvLyBsYSBub24gcGx1cyBwYXMgZG UgcHJvYmxlbWUNCmVzc2FpOkJCID0gXCJDb3Vjb3UgbGVzIDJcliAvLyBjJ2VzdCBsYSBxdWUgY2 EgY29tbWVuY2UgLi4uLi4=

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 acceptée (normalement c'est comme ca que je peux les distinguer).

Voila ça c'était le bug.

Pour contourner ça j'ai trouvé une solution, assez bizarre je l'avoue et pas testée a fond pour savoir si ca plante à un moment. Et en plus windev ne dit rien.

Il suffit de faire:

QSBIc3QgdW5IIGNsYXNzZQ0KICAgQiBIc3QgdW4gb2JqZXQgQg0KICAgQyBIc3QgdW4gb2JqZXQgQw0KZmluDQovLyByaWVuIHF1ZSBsYSBzeW50YXhIIG1IIGZhaXJIIHJpcmUNCg== 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'héritage avec des membres communs : affecter d'un seul coup tous les membres ayant ce nom.

| Voila en attendant le rÃ | Sultat |
|--------------------------|--------|
| bon dev @+ | |

Firetox