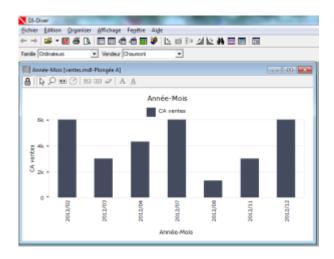


Gestion des périodes manquantes dans les graphiques

Description

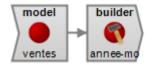
Voici un exemple ci-dessous montrant les ventes d'une famille de produits pour un vendeur sur une p©riode annuelle :



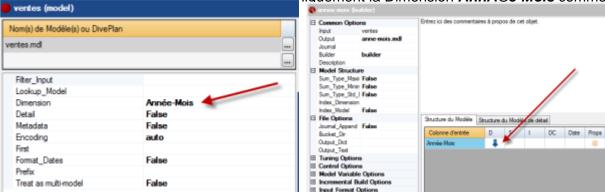
On s'aperçoit que les mois sans ventes ne sont pas représentés sur le graphique.

On souhaite que les mois manquants soient systématiquement affichés dans le graphique pour la période annuelle considérée.

Tout d'abord on doit créer un script dans Visual Integrator afin de créer un ModÃ"le possédant une seule Dimension.



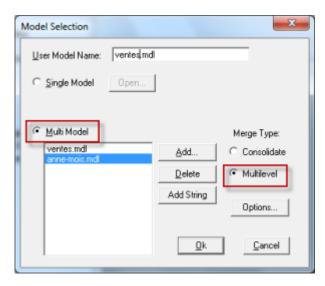
Dans notre cas ce Modă"le doit nossă@der uniquement la Dimension Année-Mois comme montré ci-





Le ModÃ"le obtenu peut être considéré comme une table contenant toute les valeurs de *AnnÃ*©*e-Mois*. La construction du ModÃ"le est trÃ"s rapide.

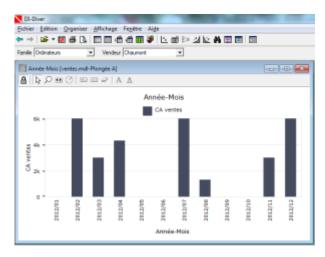
Ensuite il faut utiliser DiveMaster afin de créer un DivePlan Multi Model Multilevel permettant de lier le ModÃ"le principal (dans notre cas **ventes.mdl**) au ModÃ"le créé précédemment.



Le premier $Mod\tilde{A}$ "le $list\tilde{A}$ © est le $Mod\tilde{A}$ "le principal suivi du $Mod\tilde{A}$ "le contenant uniquement la Dimension de $p\tilde{A}$ ©riode.

Les deux modÃ"les contiennent la Dimension de période avec le même nom, dans notre cas *AnnÃ*©*e-Mois*.

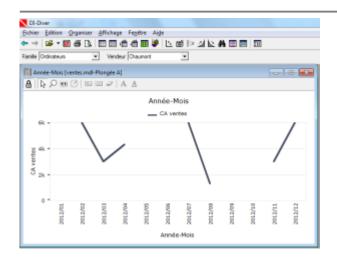
Une fois le Diveplan enregistré, ouvrez ce dernier dans Diver et effectuez les opérations nécessaires de plongées, filtres et type de graphique, ... afin d'obtenir la même représentation visuelle que celle initialement présentée.



Les mois qui manquaient précédemment apparaissent maintenant.

Si vous souhaitez avoir une repr \tilde{A} ©sentation sous forme de courbe, au lieu d'une repr \tilde{A} ©sentation de type histobarre, vous allez obtenir un graphique comme ci-dessous :



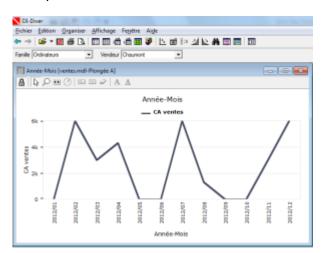


Le r \tilde{A} ©sultat n'est pas esth \tilde{A} ©tique. Il y a cependant un moyen de forcer Diver \tilde{A} afficher les courbes pour les mois pour lequel le *CA ventes* n'est pas renseign \tilde{A} ©.

Il suffit de modifier le calcul de CA Ventes comme ci-dessous :



Ceci permet d'obtenir un résultat correct au niveau du graphique :



Tags

- 1. DiveMaster
- 2. DivePlan
- 3. Diver
- 4. Graphique
- 5. période
- 6. Visual Integrator