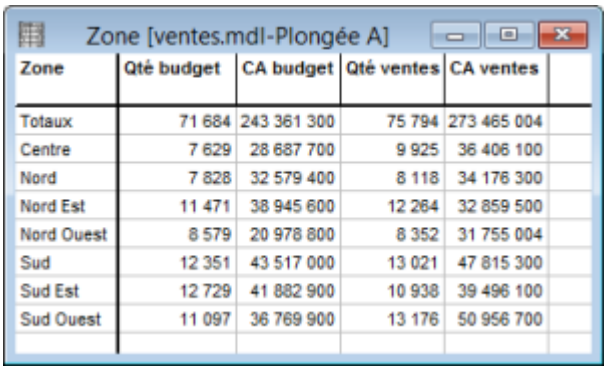
Effectuer une comparaison temporelle en utilisant des QuickViews classiques

Description

Nous partons de l'exemple suivant :



Zone [ventes.mdl-Plongée A]

Zone	Qté budget	CA budget	Qté ventes	CA ventes
Totaux	71 684	243 361 300	75 794	273 465 004
Centre	7 629	28 687 700	9 925	36 406 100
Nord	7 828	32 579 400	8 118	34 176 300
Nord Est	11 471	38 945 600	12 264	32 859 500
Nord Ouest	8 579	20 978 800	8 352	31 755 004
Sud	12 351	43 517 000	13 021	47 815 300
Sud Est	12 729	41 882 900	10 938	39 496 100
Sud Ouest	11 097	36 769 900	13 176	50 956 700

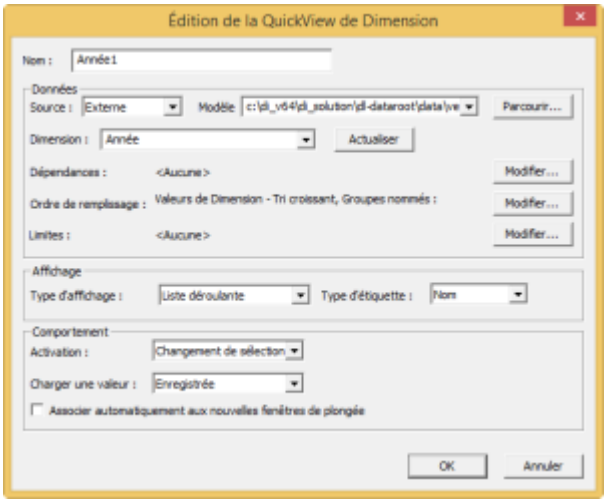
Nous souhaitons comparer le CA ventes de deux annÃ©es et laisser la possibilitÃ© Ã l'utilisateur de pouvoir choisir les deux annÃ©es sous forme de QuickViews.

L'utilisation des TimeSeries permet de faire une comparaison entre deux annÃ©es, mais les valeurs affichÃ©es dans les QuikViews seront des dates complÃ¨tes (contenant les trois composantes jour, mois, annÃ©e) ou bien des pÃ©riodes (contenant deux composantes comme par exemple mois-annÃ©e ou semaine-annÃ©e). Nous souhaitons avoir des listes dÃ©roulantes affichant uniquement des annÃ©es. Pour effectuer ceci, nous allons crÃ©er des QuickViews "classiques" basÃ©es sur la Dimension AnnÃ©e.

CommenÃ§ons Ã crÃ©er une premiÃ¨re QuickView AnnÃ©e1. Le ***nom*** de la QuickView sera ***AnnÃ©e1***. Dans la section ***DonnÃ©es***, la source sera de type ***Externe.*** Cliquez ensuite sur le bouton **Parcourir...** afin de sÃ©lectionner le ModÃ¨le utilisÃ© dans la vue actuelle (dans notre cas ***ventes.mdl***). Dans la liste dÃ©roulante ***Dimension*** sÃ©lectionnez ***AnnÃ©e***. Dans la zone ***Ordre de remplissage***, cliquez sur le bouton ***Modifier...*** et dÃ©cochez la case ***Inclure toutes les valeurs***. Dans la section ***Affichage***, dans la liste ***Type d'Ã©tiquette*** sÃ©lectionnez ***Nom***. Enfin dans la zone ***Comportement*** dÃ©cochez la case ***Associer automatiquement aux nouvelles fenÃªtres de plongÃ©es***.

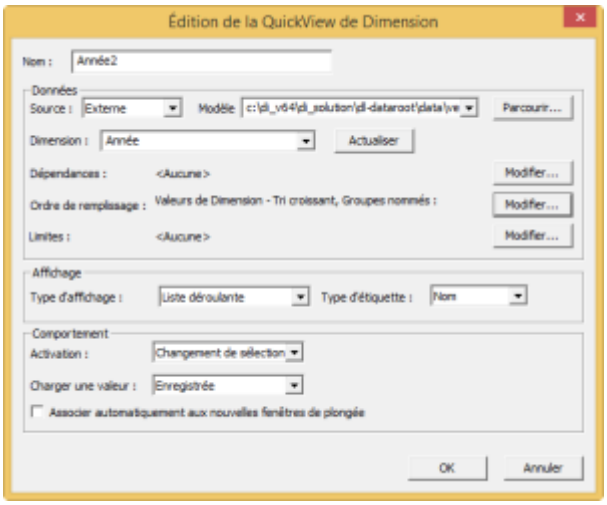
La boite de dialogue ***Edition de la QuickView de Dimension*** devrait ressembler Ã ceci :

Â© Bimaxis - Tous droits rÃ©servÃ©s



ProcÃ©dez de la mÃªme faÃ§on pour la crÃ©ation de la deuxiÃ¨me QuickView AnnÃ©e2.

La boite de dialogue ***Edition de la QuickView de Dimension*** devrait ressembler Ã ceci :

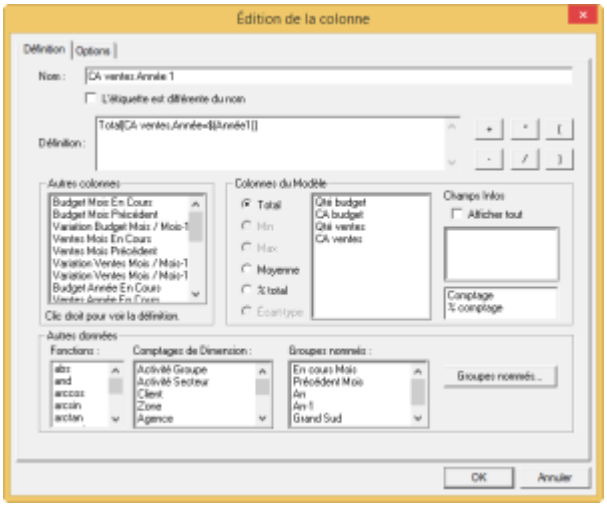


Une fois les deux QuickViews crÃ©Ã©es, il faut crÃ©er les colonnes calculÃ©es qui seront filtrÃ©es par les listes dÃ©roulantes.

Faites apparaitre la boite de dialogue ***Ajout d'une colonne***. Dans la section ***Colonnes du ModÃ¨le*** cliquez sur la colonne souhaitÃ©e (dans notre exemple ***CA ventes***). La dÃ©finition de calcul est alors ***Total[nom_colonne]*** (dans notre cas ***Total[CA ventes]***). Rajoutez le filtre basÃ© sur la valeur de la QuickView en modifiant la dÃ©finition de calcul comme suivant : ***Total[nom_colonne,nom_Dimension=$(nom_quickview)]*** (dans notre cas ***Total[CA ventes,AnnÃ©e=$(AnnÃ©e1)]***). Dans notre exemple la nouvelle colonne crÃ©Ã©e a Ã©tÃ© nommÃ©e ***CA ventes AnnÃ©e 1***.

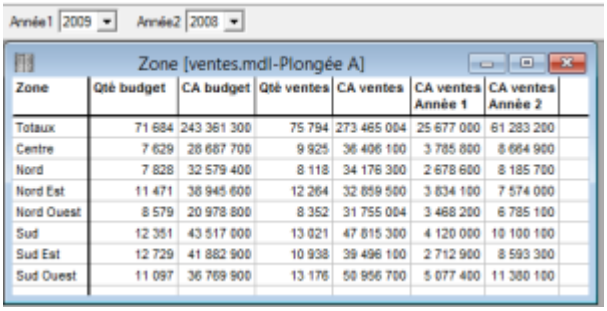
La boite de dialogue ***Ajout / Edition de la colonne*** devrait ressembler Ã ceci :

Â© Bimaxis - Tous droits rÃ©servÃ©s



ProcÃ©dez de la mÃªme faÃ§on pour la colonne ***CA ventes AnnÃ©e 2*** en remplaÃ§ant AnnÃ©e1 par AnnÃ©e2.

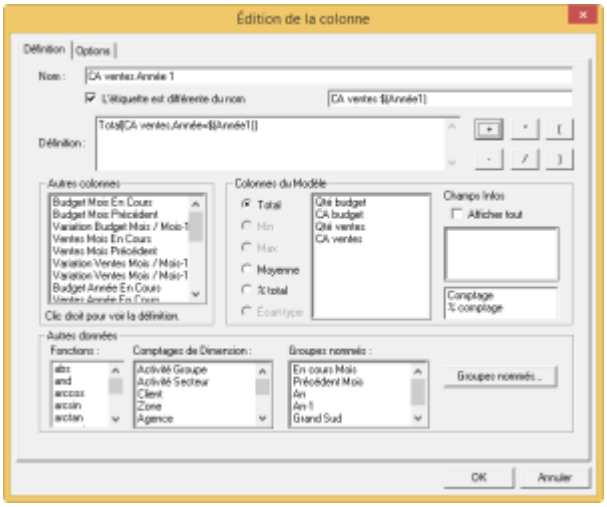
Le rÃ©sultat obtenu est le suivant :



Zone	Qté budget	CA budget	Qté ventes	CA ventes	CA ventes Année 1	CA ventes Année 2
Totaux	71 684	243 361 300	75 794	273 485 004	25 677 000	61 283 200
Centre	7 629	28 687 700	9 925	36 406 100	3 785 800	8 664 900
Nord	7 828	32 579 400	8 118	34 176 300	2 678 600	8 185 700
Nord Est	11 471	38 945 600	12 264	32 859 500	3 834 100	7 574 000
Nord Ouest	8 579	20 978 800	8 352	31 755 004	3 468 200	6 785 100
Sud	12 351	43 517 600	13 021	47 815 300	4 120 000	10 100 100
Sud Est	12 729	41 882 900	10 938	39 496 100	2 712 900	8 593 300
Sud Ouest	11 097	36 769 900	13 176	50 956 700	5 077 400	11 380 100

Les en-tÃªtes de colonnes ***CA ventes AnnÃ©e 1*** et ***CA ventes AnnÃ©e 2*** sont statiques dans le sens oÃ¹ les valeurs des QuickViews ne sont pas affichÃ©es. Voici comment intÃ©grer les valeurs dans les en-tÃªtes.

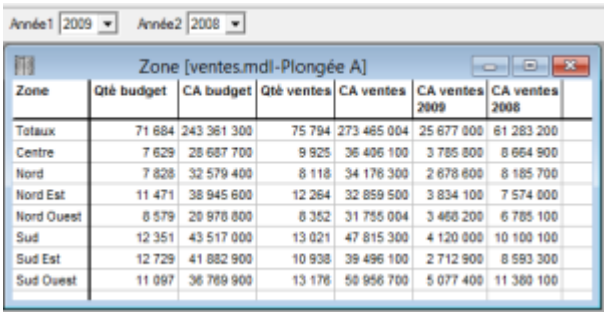
Double-cliquez sur lâ??en-tÃªte ***CA ventes AnnÃ©e 1*** afin de faire apparaitre la boite de dialogue ***Edition de la colonne***. Cochez la case ***Lâ??Ã©tiquette est diffÃ©rente du nom***. InsÃ©rez dans la nouvelle zone de texte la syntaxe suivante : ***CA ventes $(AnnÃ©e1).***



Â© Bimaxis - Tous droits rÃ©servÃ©s

Cliquez ensuite sur ***OK.*** ProcÃ©dez de la mÃªme faÃ§on pour la colonne ***CA ventes AnnÃ©e 2.***

Le rÃ©sultat obtenu est le suivant :


Année1 2009 Année2 2008

Zone [ventes.mdl-Plongée A]

Zone	Qté budget	CA budget	Qté ventes	CA ventes	CA ventes 2009	CA ventes 2008
Totaux	71 684	243 361 300	75 794	273 465 004	25 677 000	61 283 200
Centre	7 629	28 687 700	9 925	36 406 100	3 785 800	8 664 900
Nord	7 828	32 579 400	8 118	34 176 300	2 678 600	8 185 700
Nord Est	11 471	38 945 600	12 264	32 859 500	3 834 100	7 574 000
Nord Ouest	8 579	20 978 800	8 352	31 755 004	3 468 200	6 785 100
Sud	12 351	43 517 000	13 021	47 815 300	4 120 000	10 100 100
Sud Est	12 729	41 882 900	10 938	39 496 100	2 712 900	8 593 300
Sud Ouest	11 097	36 769 900	13 176	50 956 700	5 077 400	11 380 100

Tags

1. Diver
2. QuickView

Â© Bimaxis - Tous droits rÃ©servÃ©s