DiffÃ©rentes faÃ§ons de faire appel Ã une QuickView et Ã sa valeur

Description

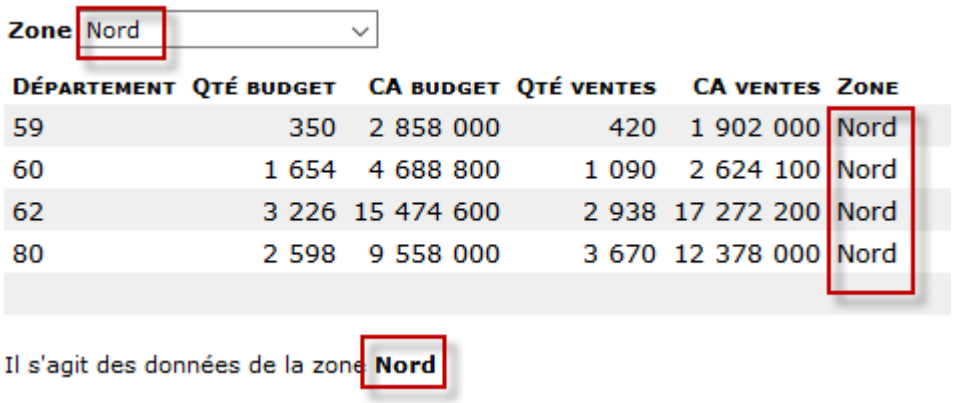
Il existe plusieurs syntaxes pour appeler une valeur de QuickView dans les diffÃ©rentes interfaces de Diver Solution / Diver|BI.

Cette astuce Ã©numÃ¨re les diffÃ©rents formats possibles et leur(s) contexte(s) dâ??utilisation associÃ©(s).

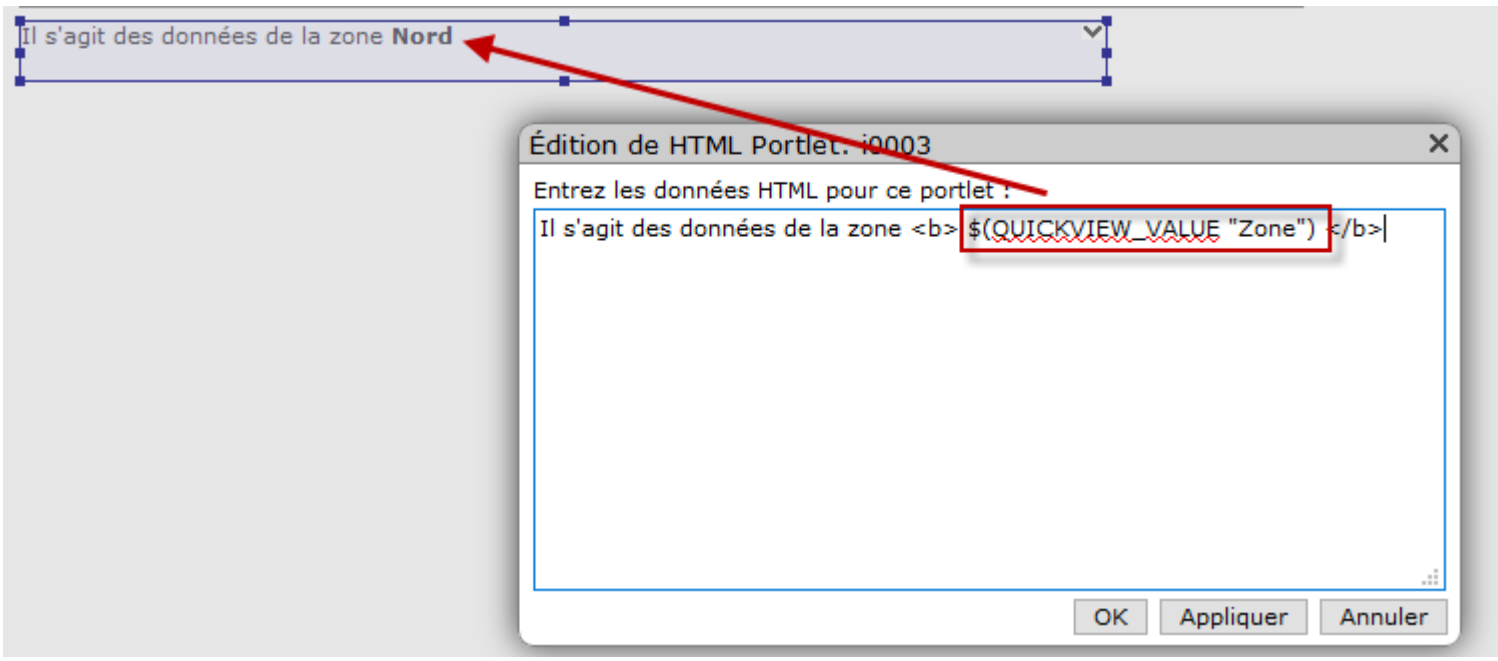
- **$(QUICKVIEW_VALUE "nom_quickview")**

Cette syntaxe est utilisÃ©e pour afficher la valeur de la QuickView dans un Portlet de DivePort. La QuickView est alors considÃ©rÃ©e comme une macro un peu particuliÃ¨re, une macro de type "build-in". Le nom de la macro doit Ãªtre en majuscules, entre parenthÃ¨ses et prÃ©cÃ©dÃ© d'un signe dollar. Une valeur de Dimension est requise et doit Ãªtre contenue dans un QuickView Portlet. Si une valeur par dÃ©faut est spÃ©cifiÃ©e et qu'aucune valeur de QuickView n'est actuellement sÃ©lectionnÃ©e, la sÃ©lection la plus rÃ©cente pour la QuickView spÃ©cifiÃ©e est renvoyÃ©e. Si la QuickView est de type Picklist, une liste sÃ©parÃ©e par des virgules de toutes les valeurs de la liste de sÃ©lection est renvoyÃ©e.

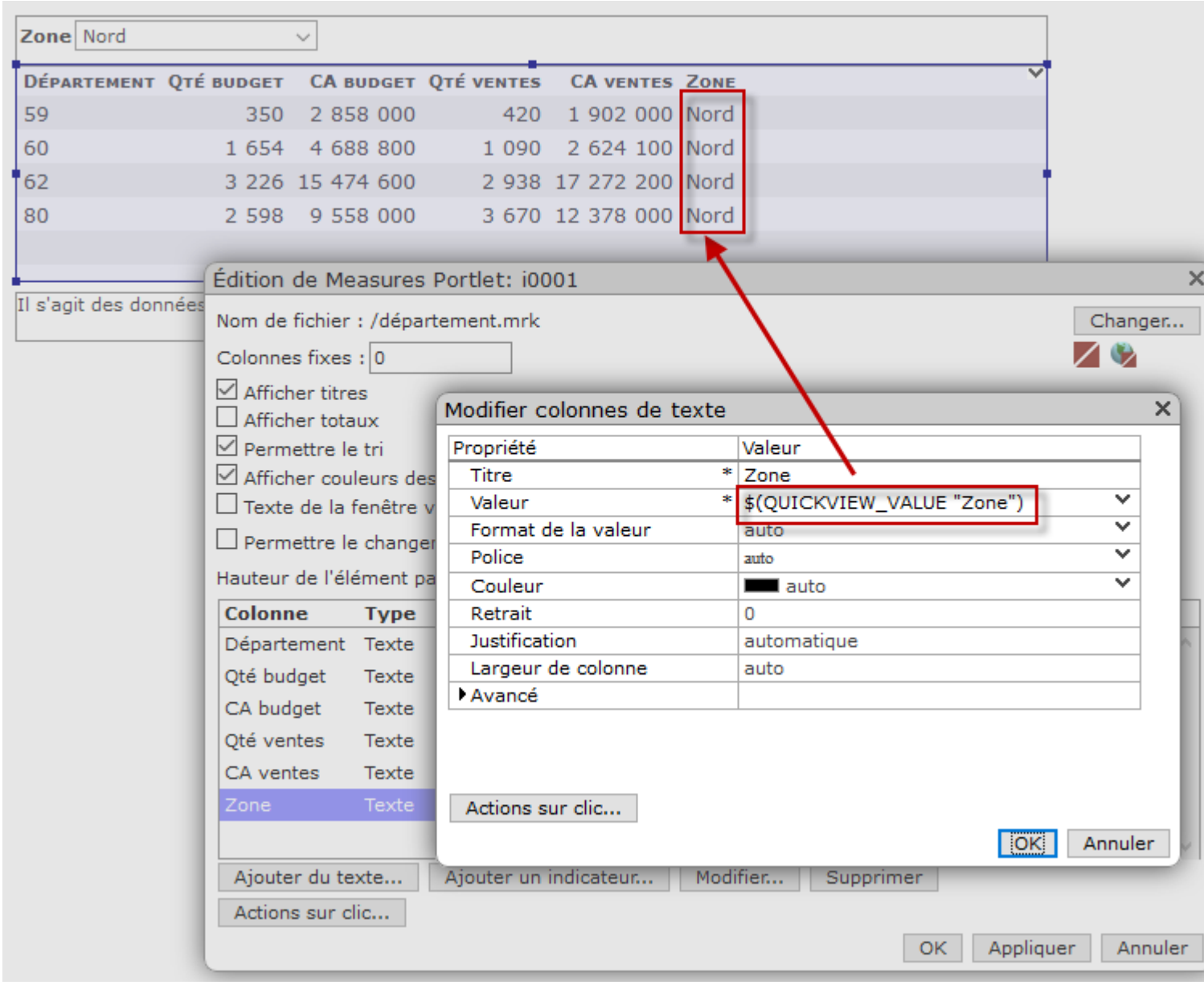
Ceci est un exemple de page de portail dont la valeur d'une colonne de Measures Portlet et le contenu d'un commentaire dÃ©pendent de la valeur d'une QuickView :



Â© Bimaxis - Tous droits rÃ©servÃ©s



Â© Bimaxis - Tous droits rÃ©servÃ©s



- **&dive-key=<nom_quickview>&dive-value=<valeur_quickview>**

Cette syntaxe est utilisÃ©e pour faire passer une QuickView et sa valeur associÃ©e dans une URL DivePort.

Voici un exemple :

https://localhost:8443/diveport#page=737ab8df-a951-4b5e-b51e-04cc55ff0752&dive-key=Salesperson&dive-value=Atkins&dive-key=Salesperson&dive-value=Bailey&dive-key=Salesperson&dive-value=Baker

L'exemple montre que l'on peut combiner plusieurs filtres.

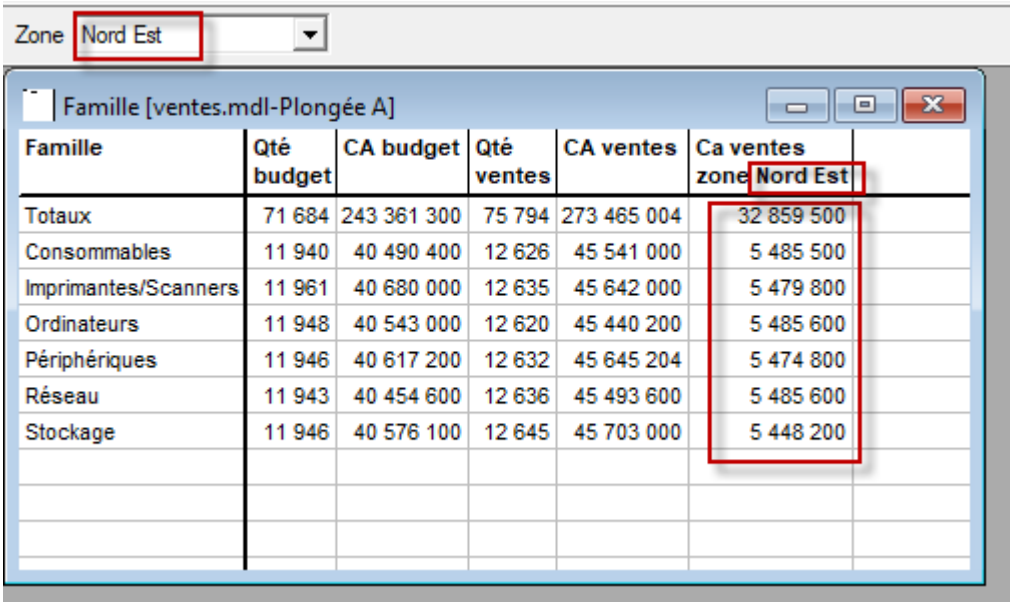
IMPORTANT : les URL avec des chaÃ®nes de requÃªte ne peuvent pas contenir d'espaces. Si la clÃ© de plongÃ©e ou la valeur de plongÃ©e contient des espaces, utilisez le caractÃ¨re d'espace codÃ© **%20** Ã la place de l'espace.

- **nom_quickview=$(nom_quickview)**

Â© Bimaxis - Tous droits rÃ©servÃ©s

Cette syntaxe est utilisÃ©e dans (Pro)Diver pour filtrer des colonnes de champ somme avec la valeur de la QuickView indiquÃ©e.

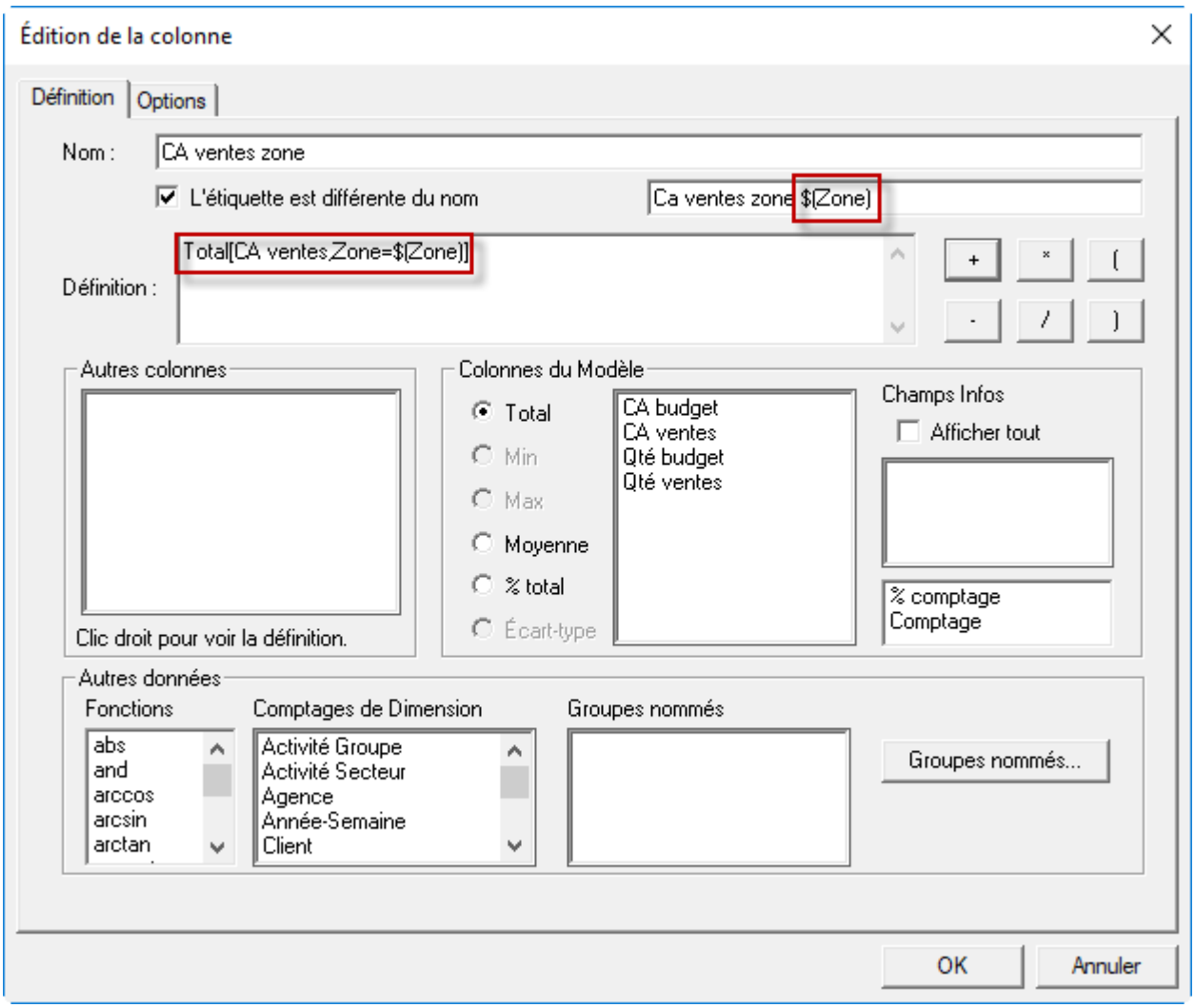
Voici un exemple :



Famille	Qté budget	CA budget	Qté ventes	CA ventes	Ca ventes zone Nord Est
Totaux	71 684	243 361 300	75 794	273 465 004	32 859 500
Consommables	11 940	40 490 400	12 626	45 541 000	5 485 500
Imprimantes/Scanners	11 961	40 680 000	12 635	45 642 000	5 479 800
Ordinateurs	11 948	40 543 000	12 620	45 440 200	5 485 600
Périphériques	11 946	40 617 200	12 632	45 645 204	5 474 800
Réseau	11 943	40 454 600	12 636	45 493 600	5 485 600
Stockage	11 946	40 576 100	12 645	45 703 000	5 448 200

La QuickView utilisÃ©e doit Ãªtre de type externe et la valeur ***Toutes les valeurs (xx)*** doit Ãªtre exclue de la liste des valeurs de la QuickView. La QuickView ne peut pas Ãªtre de type Picklist.

Â© Bimaxis - Tous droits rÃ©servÃ©s



Dans notre exemple, la colonne de ModÃ¨le ***CA ventes*** (champ somme) est filtrÃ©e sur la Dimension ***Zone*** avec la valeur de Quickview ***Zone*** reprÃ©sentÃ©e par la syntaxe ***$(Zone)***.

Cette syntaxe est Ã©galement utilisÃ©e pour afficher la valeur de la QuickView dans un en-tÃªte de colonne, avec l'option ***L'Ã©tiquette est diffÃ©rente du nom*** cochÃ©e.

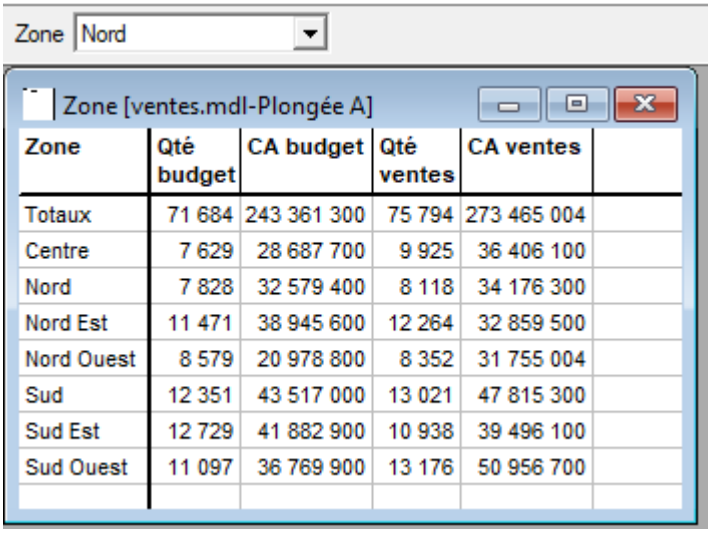
Vous pouvez voir Ã©galement un autre exemple de filtrage de colonne, permettant de basculer d'un indicateur Ã un autre dans l'astuce suivante : http://blog.difrance.com/basculer-dun-indicateur-a-un-autre/

- **$QVVal(nom_quickview)**

Dans (Pro)Diver cette syntaxe est utilisÃ©e pour une recherche conditionnÃ©e sur la valeur de la QuickView indiquÃ©e. La QuickView utilisÃ©e doit Ãªtre de type externe et la valeur ***Toutes les valeurs (xx)*** doit Ãªtre exclue de la liste des valeurs de la QuickView. La QuickView ne peut pas Ãªtre de type Picklist.

Voici un exemple :

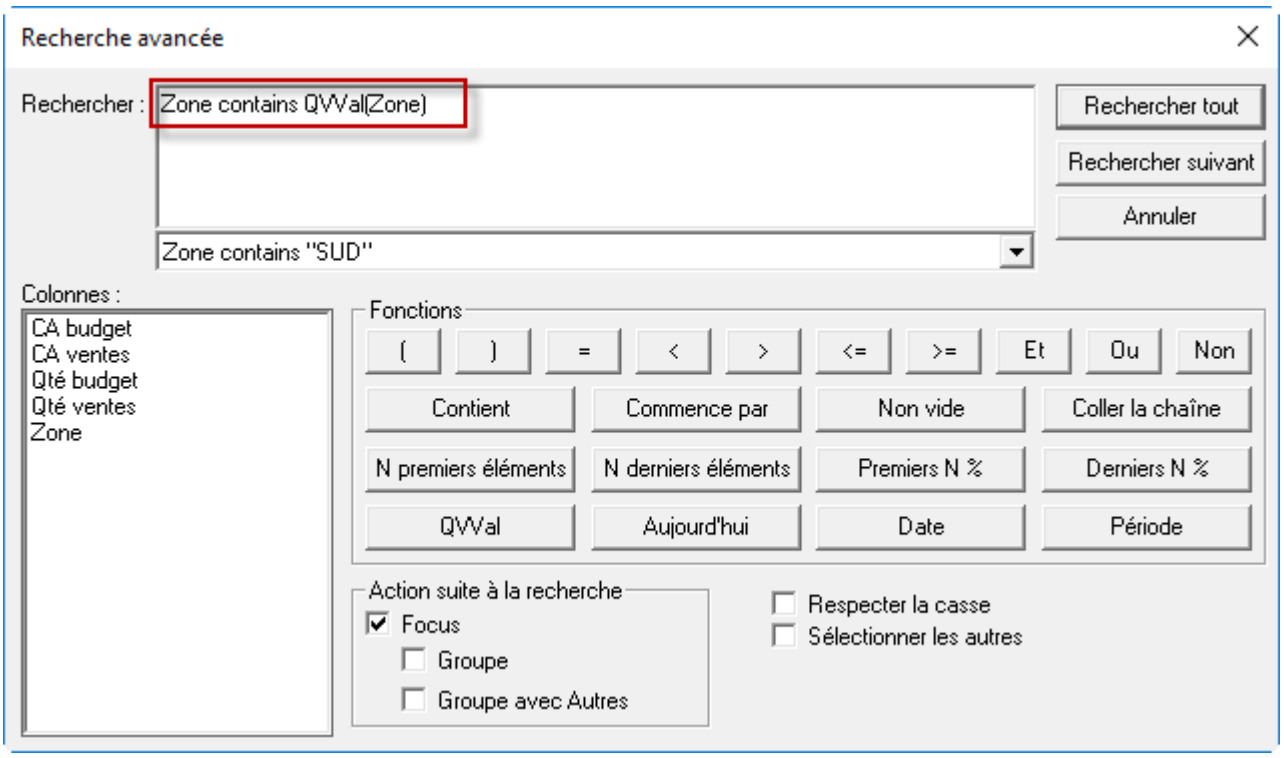
Â© Bimaxis - Tous droits rÃ©servÃ©s



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

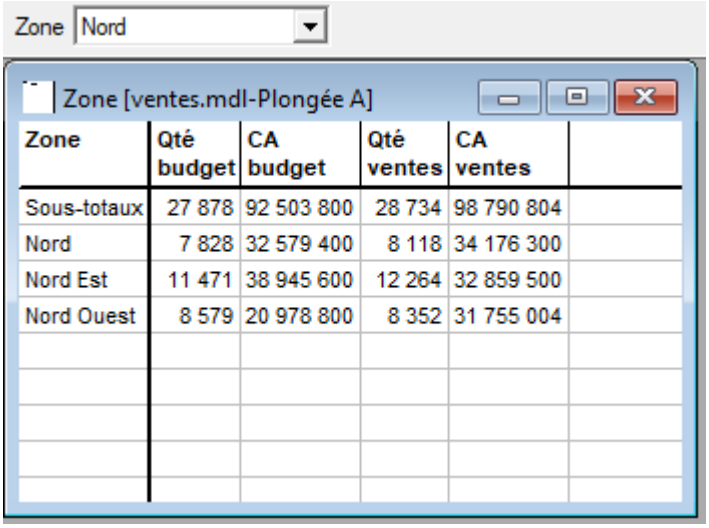
On souhaite que les valeurs de la colonne ***Zone*** du tableau soient filtrÃ©es par la valeur de la QuickView ***Zone*** avec pour critÃ¨re de n'afficher que les valeurs de la colonne contenant la valeur de la QuickView considÃ©rÃ©e.

Le critÃ¨re Ã utiliser est le suivant :



Et le rÃ©sultat est le suivant :

Â© Bimaxis - Tous droits rÃ©servÃ©s



Zone	Qté budget	CA budget	Qté ventes	CA ventes
Sous-totaux	27 878	92 503 800	28 734	98 790 804
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

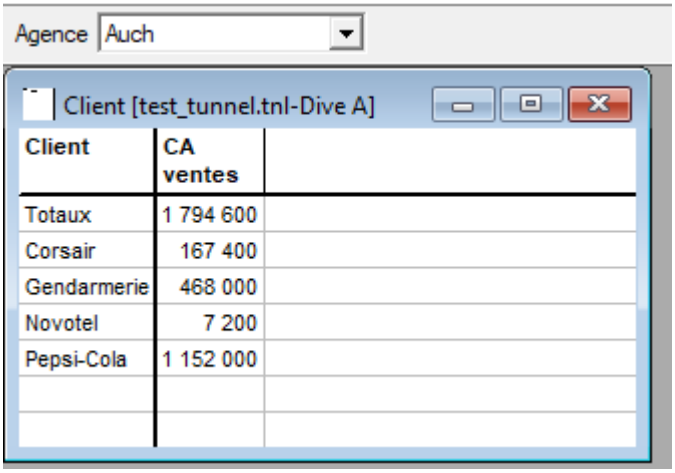
Pour voir un autre exemple et pour plus d'infos, lire l'astuce suivante : http://blog.difrance.com/recherche-avec-critere-dynamique/

- **$(nom_quickview)**

Dans Workbench / Visual Integrator cette syntaxe permet le passage de la valeur de la QuickView dans un script Tunnel.

La QuickView utilisÃ©e doit Ãªtre de type externe et la valeur ***Toutes les valeurs (xx)*** doit Ãªtre exclue de la liste des valeurs de la QuickView. La QuickView ne peut pas Ãªtre de type Picklist.

Voici un exemple :

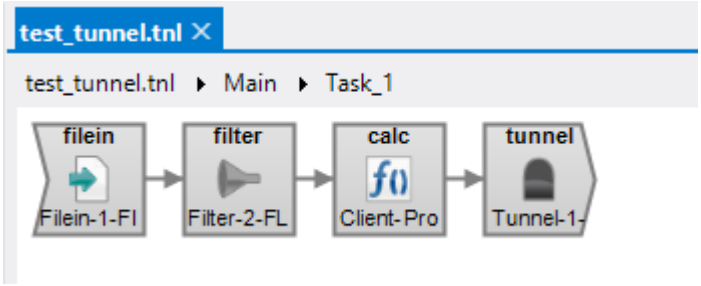


Client	CA ventes
Totaux	1 794 600
Corsair	167 400
Gendarmerie	468 000
Novotel	7 200
Pepsi-Cola	1 152 000

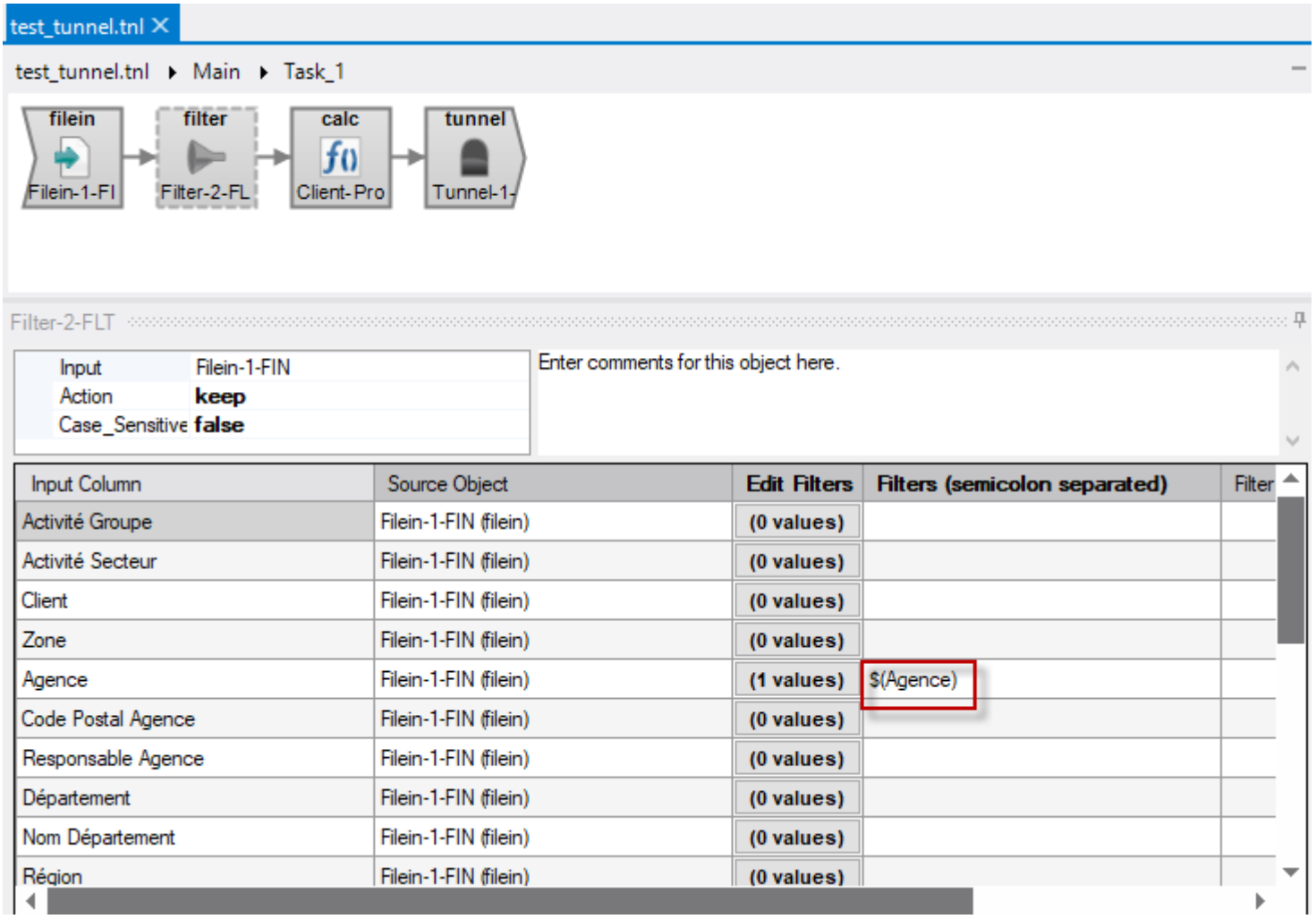
Il s'agit d'une marque crÃ©Ã©e Ã partir de l'ouverture d'un fichier ***.tnl***.

Ce fichier tunnel (.tnl) a Ã©tÃ© crÃ©Ã© via Workbench/Visual Integrator :

Â© Bimaxis - Tous droits rÃ©servÃ©s

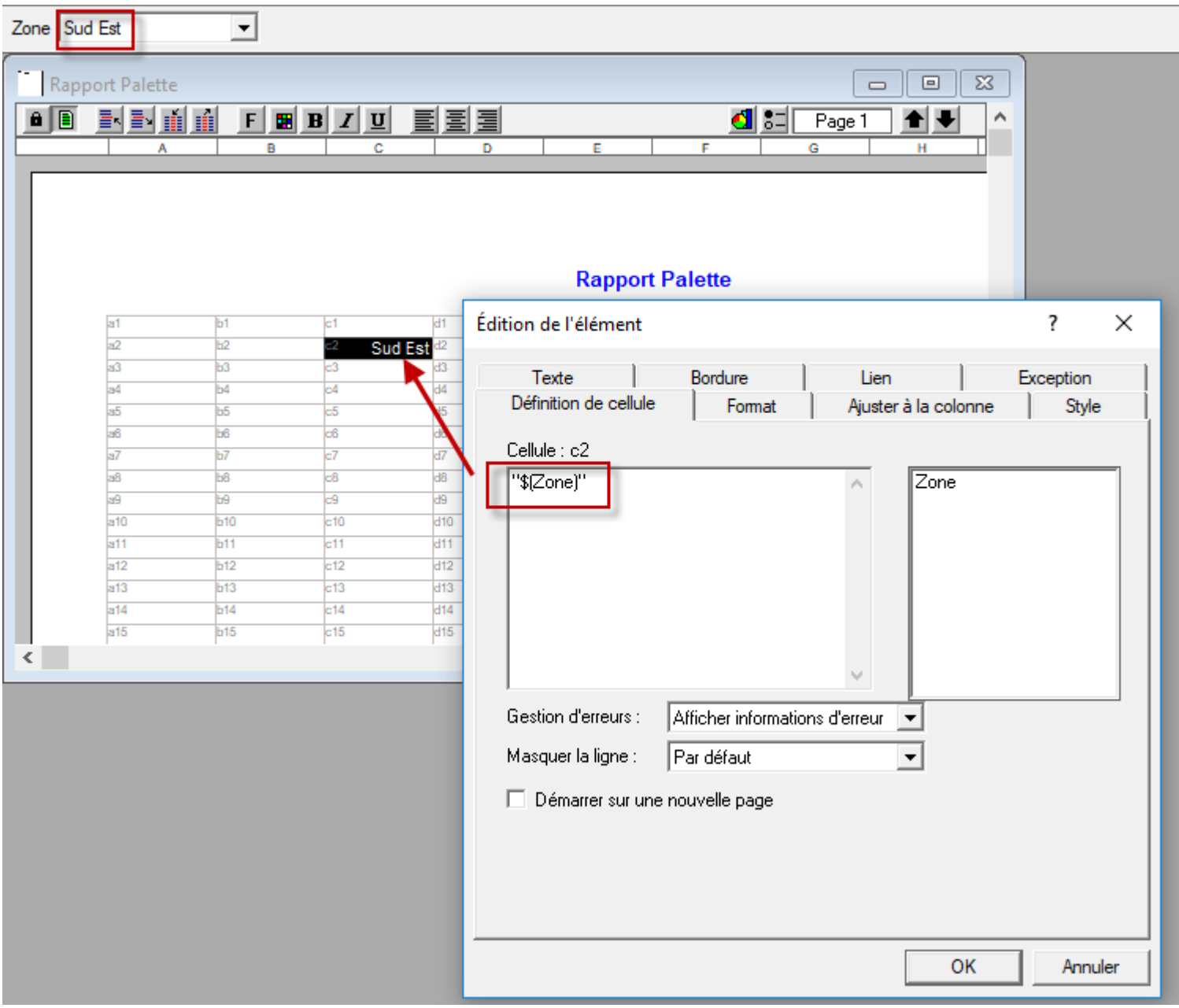


L'objet ***filter*** filtre le contenu du flux en fonction de la valeur de la QuickView crÃ©Ã©e dans la Marque :



Dans (Pro)Diver, cette syntaxe est aussi utilisÃ©e pour les Rapports Palette lorsque l'on veut insÃ©rer la valeur d'une QuickView dans une cellule du Rapport Palette. La QuickView utilisÃ©e doit Ãªtre de type externe et elle ne peut pas Ãªtre de type Picklist.

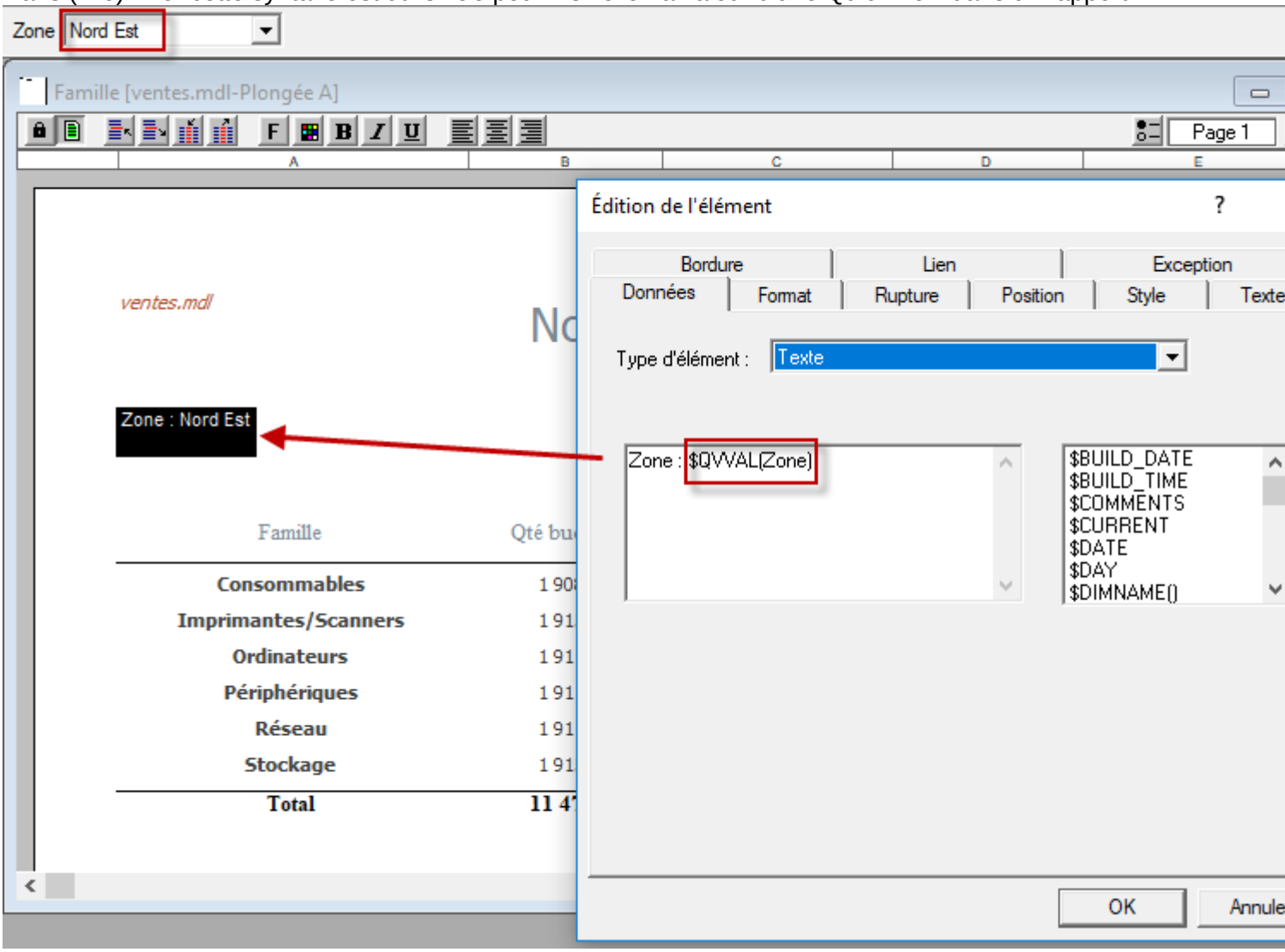
Â© Bimaxis - Tous droits rÃ©servÃ©s



- **$QVVAL(nom_quickview)**

Â© Bimaxis - Tous droits rÃ©servÃ©s

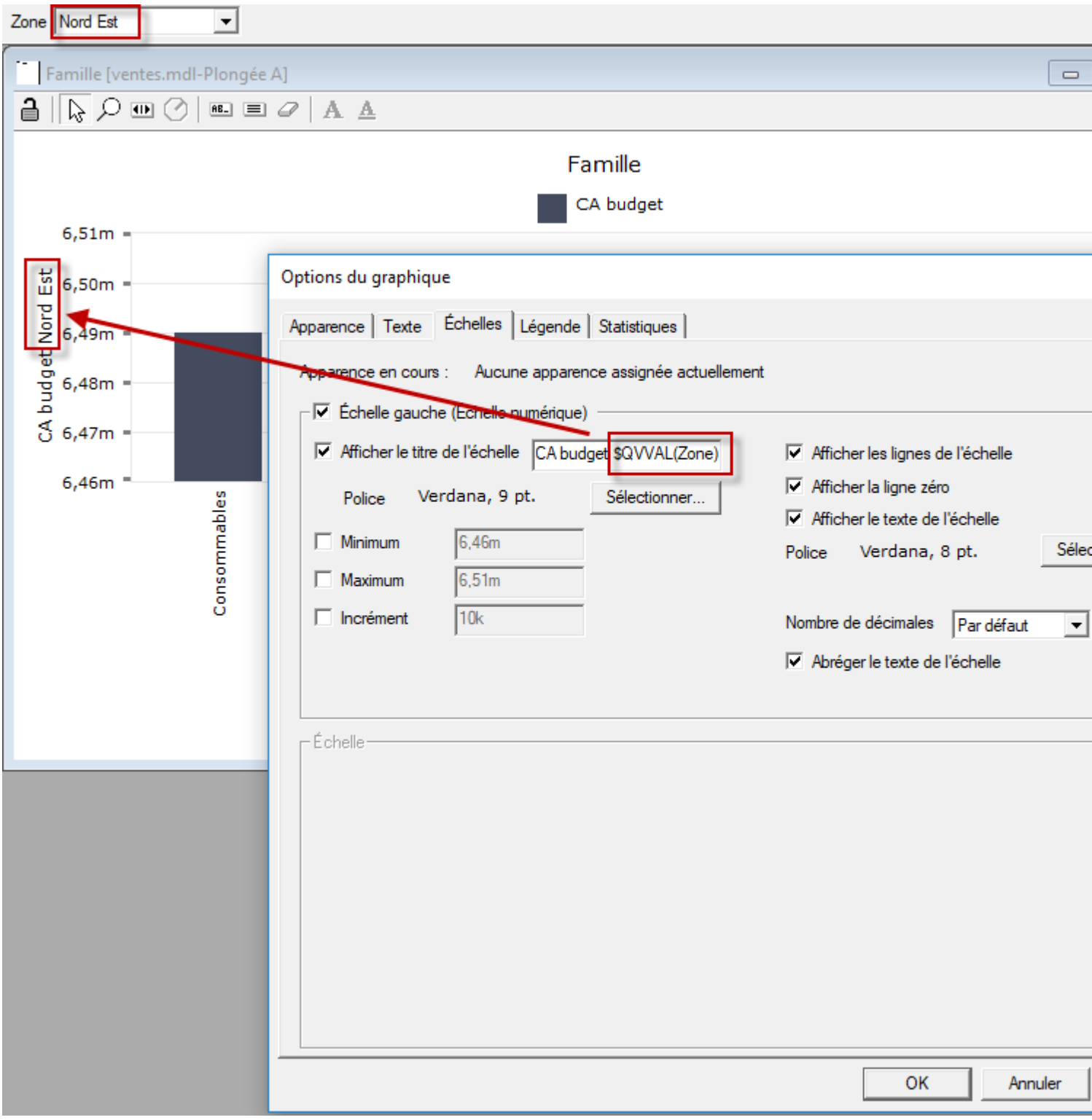
Dans (Pro)Diver cette syntaxe est utilisÃ©e pour insÃ©rer la valeur d'une QuickView dans un rapport :



Voir Ã©galement l'exemple d'insertion de valeur de QuickView Timeseries dans l'astuce suivante :
http://blog.difrance.com/afficher-les-valeurs-de-quickviews-timeseries-dans-un-rapport/

Une valeur de QuickView peut Ãªtre Ã©galement insÃ©rÃ©e dans un graphique avec la mÃªme syntaxe :

Â© Bimaxis - Tous droits rÃ©servÃ©s



Tags

1. calcul
2. DivePort
3. Diver
4. Graphique
5. NetDiver
6. Portlet

Â© Bimaxis - Tous droits rÃ©servÃ©s

7. QuickView
8. Rapport Palette
9. script
10. Tunnel
11. Visual Integrator
12. Workbench

Â© Bimaxis - Tous droits rÃ©servÃ©s