

Tableau croisé dynamique

The screenshot shows a software interface for creating a cross-tabulation report. On the left, there are dropdown menus for 'Table' (set to 'Table'), 'Nombre' (set to 'SHDOCO'), and 'SHDCTO'. On the right, a preview window displays a table with three columns: 'SHDOCO' (with sub-items '121', '150', '151' and 'Totaux'), 'SQ' (with values '5', '1', '5', '11'), and 'Totaux' (with values '5', '1', '5', '11').

	SHDOCO	121	150	151	Totaux
SHDCTO					
SQ	5	1	5	11	
Totaux	5	1	5	11	

Usage

Si la [grille de consultation](#) sous forme de tableau est la restitution la plus simple et polyvalente, il peut être intéressant de présenter les données sous une forme synthétique à l'aide d'un tableau ou graphique croisé dynamique.

L'accès à l'outil de croisé dynamique se fait à partir d'une grille de consultation, soit au moment de l'exécution finale par l'utilisateur, soit à l'étape [Finalisation et tests](#) lors de la création d'un [nouvelle requête](#), à l'aide du bouton encadré en rouge ci-dessous.

The screenshot shows a report titled 'GLAA Mt (Account Ledger)'. At the top, there are several icons, one of which is highlighted with a red box. Below the icons, the report title is displayed. The main area contains a table with columns labeled 'GLKCO', 'GLDCT', 'GLDOC', 'GLDGJ', 'GLJELN', and 'GLEXTL'. The first row shows headers: 'Société d', 'Type doc', 'Nº documen', 'Date G/L (Ao', 'Nº Ine écr', and 'Extension'. The second and third rows show data: '00001 AE 30 30/06/2017 1,0 AE' and '00001 AE 82 17/06/2017 1,0 AE' respectively.

GLKCO	GLDCT	GLDOC	GLDGJ	GLJELN	GLEXTL
Société d	Type doc	Nº documen	Date G/L (Ao	Nº Ine écr	Extension
00001	AE	30	30/06/2017	1,0	AE
00001	AE	82	17/06/2017	1,0	AE

Types des croisés dynamique

Une première liste déroulante permet de sélectionner le type de croisé dynamique souhaité.

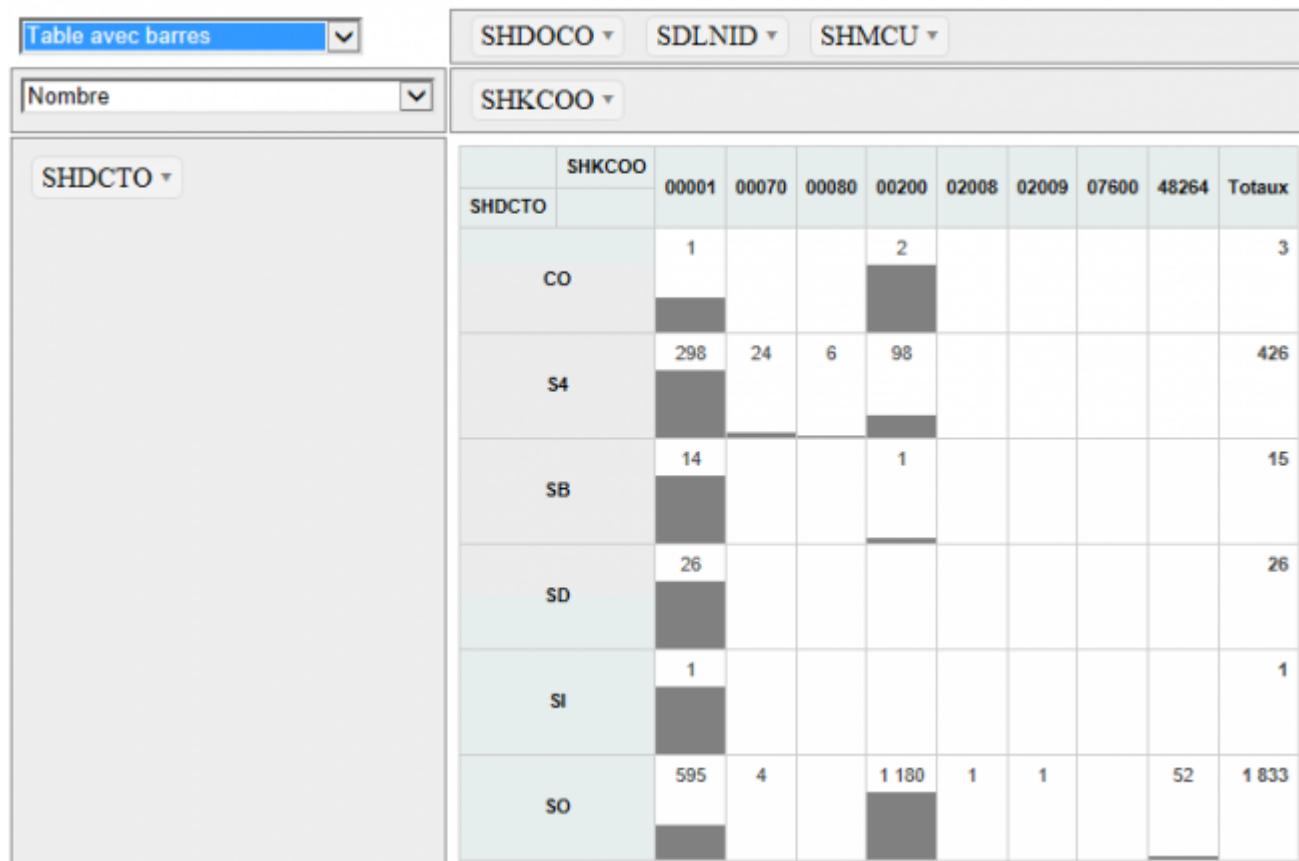
The screenshot shows a configuration interface for a cross-tabulation report. It includes a button to 'Enregistrer le format courant...', a dropdown menu for 'Formats existants' containing 'tcd1 (*public)', and a dropdown menu for 'Type' where 'Table' is selected and highlighted with a red box. Below it, another dropdown menu is set to 'Nombre'.

Voici un aperçu des différents types possibles

Table

Table	SHDOCO	SDLNID	SHMCU							
Nombre	SHKCOO									
SHDCTO	SHKCOO	00001	00070	00080	00200	02008	02009	07600	48264	Totaux
SHDCTO	CO	1			2					3
	S4	298	24	6	98					426
	SB	14			1					15
	SD	26								26
	SI	1								1
	SO	595	4		1 180	1	1		52	1 833
	SQ	11								11
	ST	2			1					3
	VO							11		11
	Totaux	948	28	6	1 282	1	1	11	52	2 329

Table avec barres



Carte de chaleur

SHDCTO	SHKCOO	00001	00070	00080	00200	02008	02009	07600	48264	Totaux
CO	1				2					3
S4	298	24	6	98						426
SB	14				1					15
SD	26									26
SI	1									1
SO	595	4		1 180		1	1		52	1 833
SQ	11									11
ST	2			1						3
VO								11		11
Totaux	948	28	6	1 282		1	1	11	52	2 329

Carte de chaleur par ligne

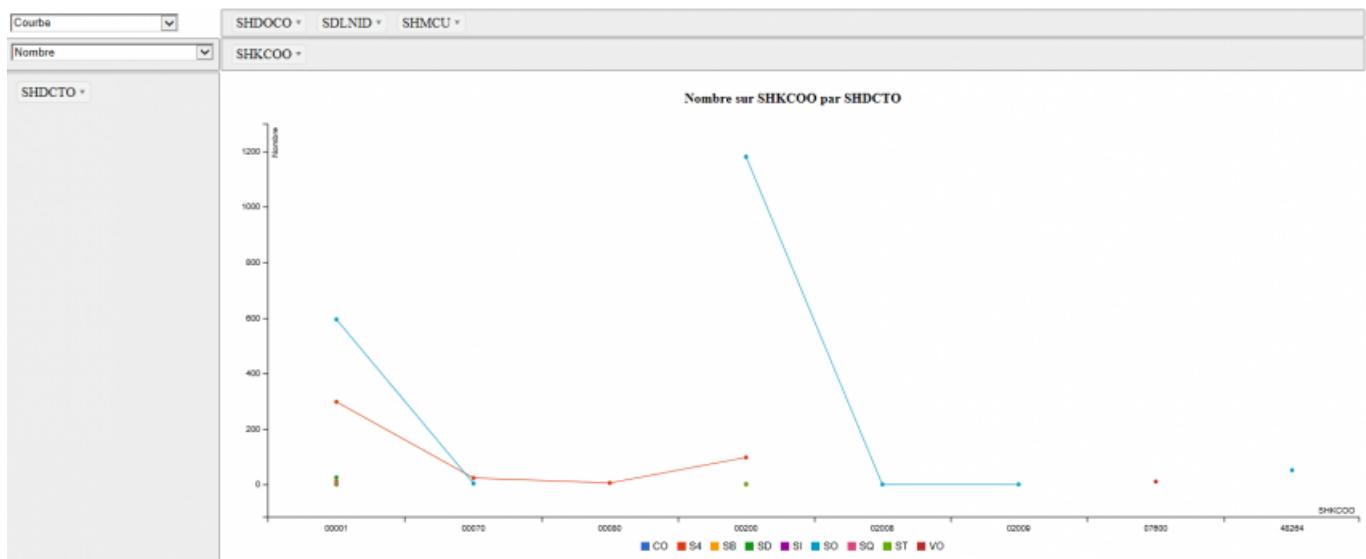
SHDCTO	SHKCOO	00001	00070	00080	00200	02008	02009	07600	48264	Totaux
CO	1				2					3
S4	298	24	6	98						426
SB	14				1					15
SD	26									26
SI	1									1
SO	595	4		1 180		1	1		52	1 833
SQ	11									11
ST	2			1						3
VO								11		11
Totaux	948	28	6	1 282		1	1	11	52	2 329

Carte de chaleur par colonne

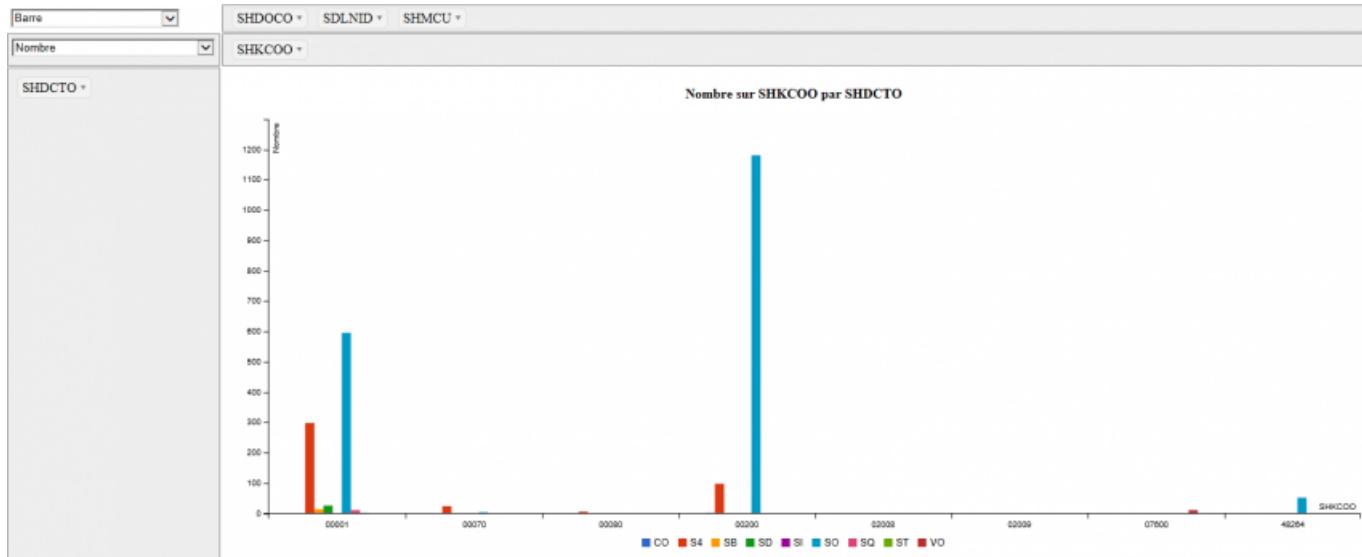
Last update:
2020/09/14 v8_0_0:designer:menus:accueil:nouvellerequete:tableaucroise https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8_0_0:designer:menus:accueil:nouvellerequete:tableaucroise
10:26

Carte de chaleur par colonne		SHDOCO	SDLNID	SHMCU	SHKCOO					
Nombre		SHKCOO								
SHDCTO	SHKCOO	00001	00070	00080	00200	02008	02009	07600	48264	Totaux
CO	1				2					3
S4	298	24		6	98					426
SB	14				1					15
SD	26									26
SI	1									1
SO	595	4		1 180	1	1		52	1 833	
SQ	11									11
ST	2			1						3
VO							11			11
Totaux	948	28	6	1 282	1	1	11	52	2 329	

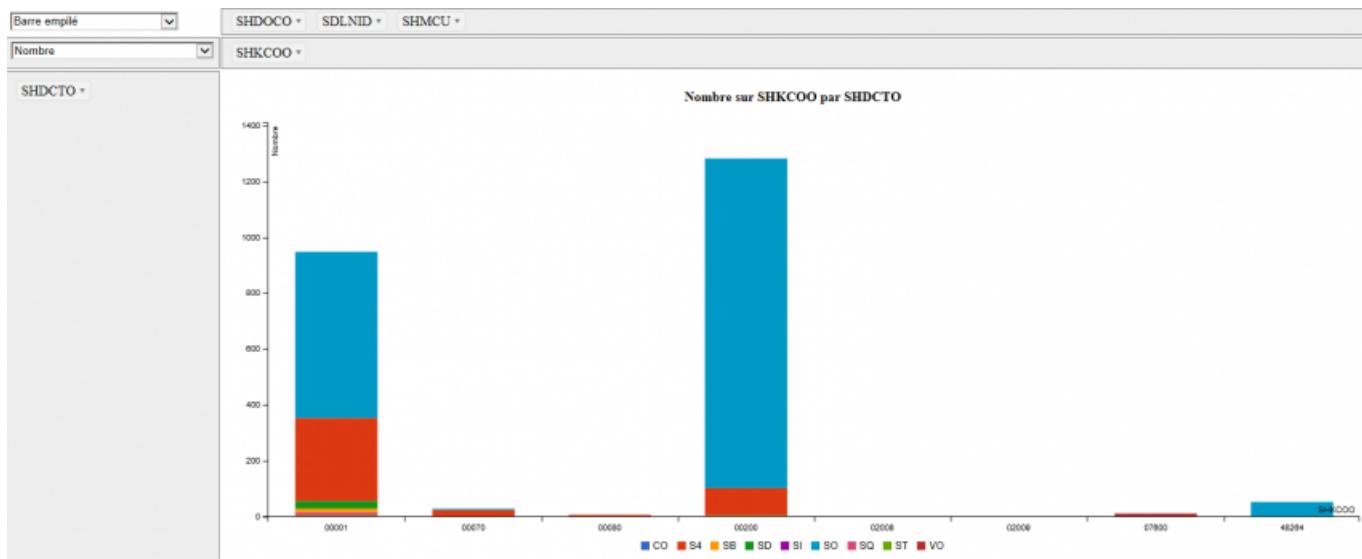
Course



Barre

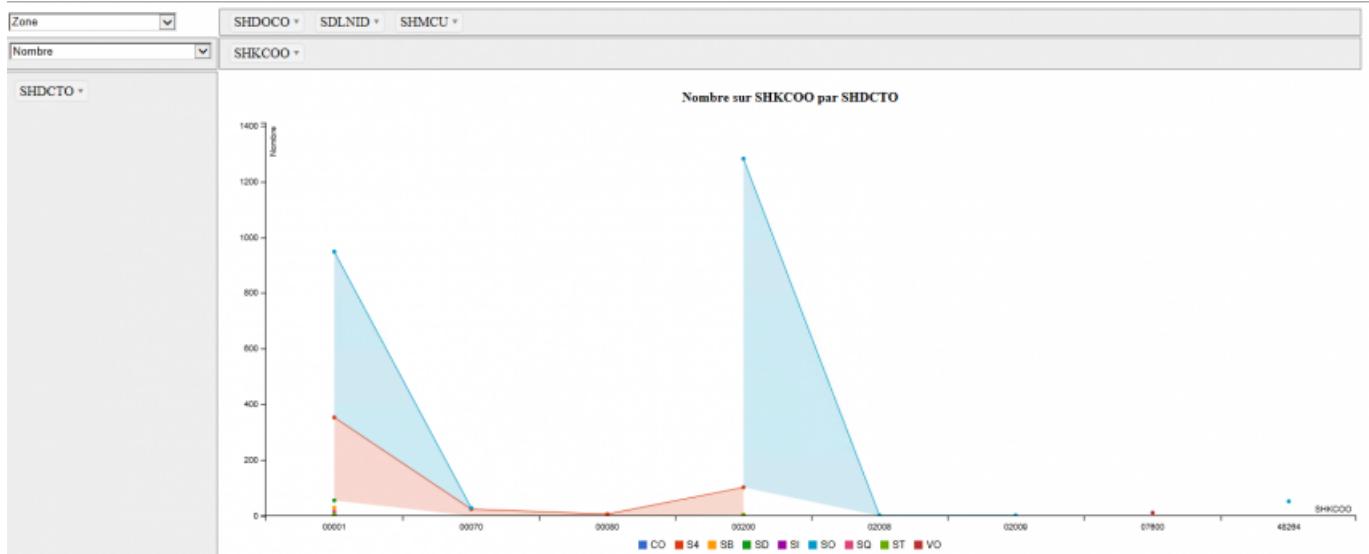


Barre empilé

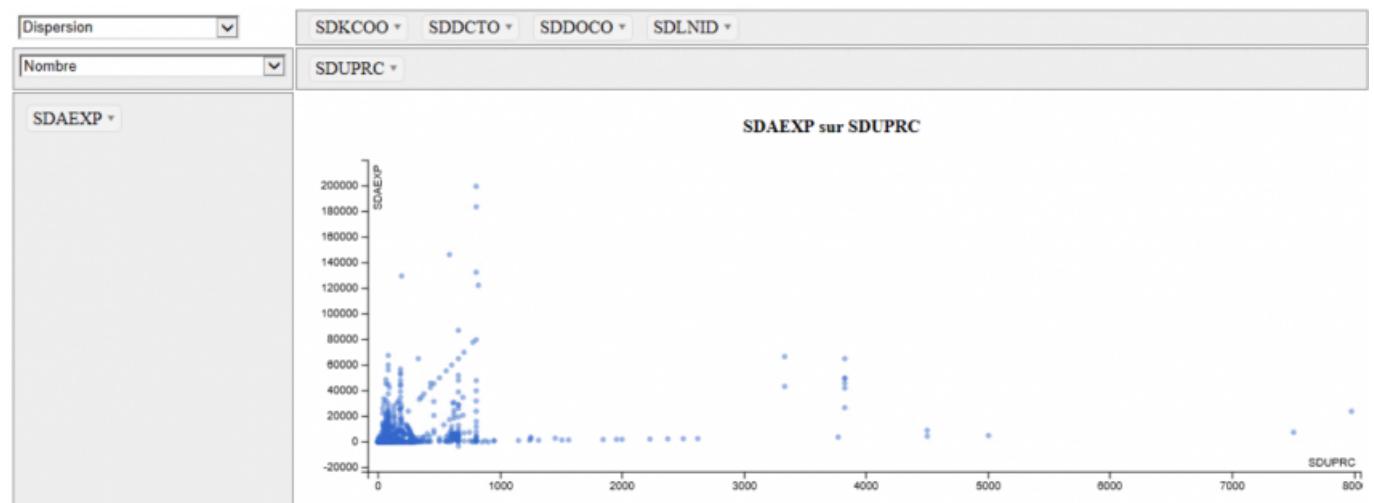


Zone

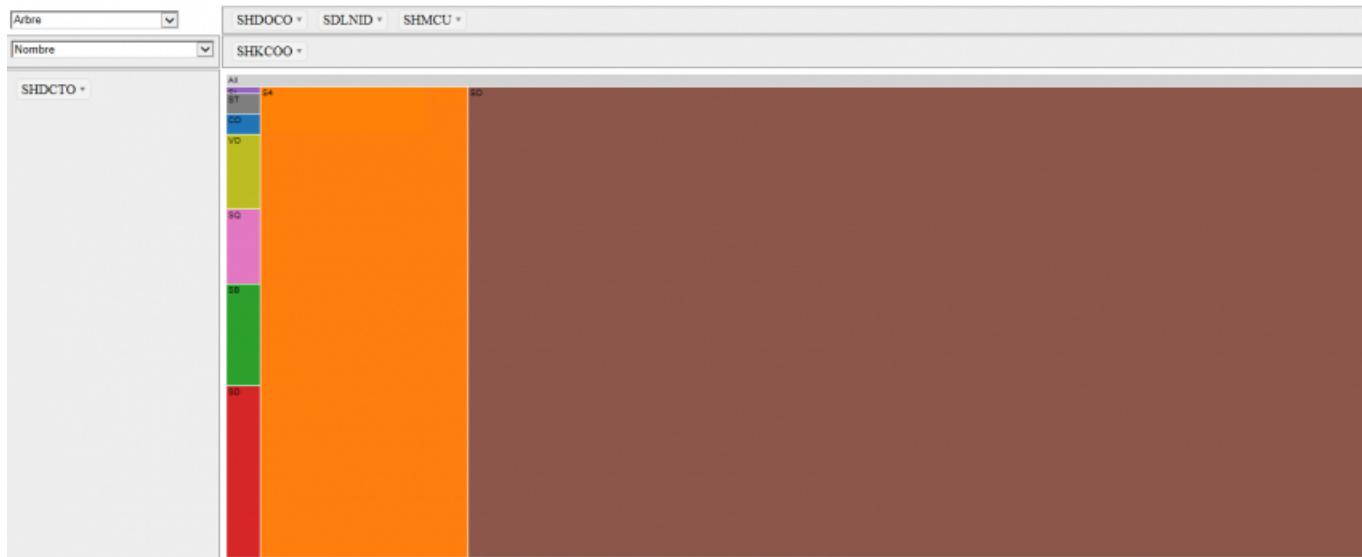
Last update:
2020/09/14 v8_0_0:designer:menus:accueil:nouvellerequete:tableaucroise https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8_0_0:designer:menus:accueil:nouvellerequete:tableaucroise
10:26



Dispersion



Arbre



Type d'agrégation

The screenshot shows a dynamic cross-tabulation interface with a red box around the 'Somme' dropdown in the top navigation bar. The main area displays a table with columns for SHKCOO and various time periods (00001, 00070, 00080, 00200, 02008, 02009, 07600, 48254) and a 'Totaux' column. The table contains numerical values for each category. A red box also highlights the 'SHKCOO' dropdown in the top navigation bar.

	SHKCOO	00001	00070	00080	00200	02008	02009	07600	48254	Totaux
CD	1,00			400,00						401,00
S4	298,00	1 680,00	480,00	19 600,00						22 058,00
SB	14,00			200,00						214,00
SD	26,00									26,00
SI	1,00									1,00
SO	595,00	260,00		236 000,00	2 008,00	2 009,00			2 509 728,00	2 750 620,00
SQ	11,00									11,00
ST	2,00			200,00						202,00
VO					83 600,00				83 600,00	
Totaux	948,00	1 960,00	480,00	256 400,00	2 008,00	2 009,00	83 600,00	2 509 728,00	2 857 133,00	

C'est ici qu'on choisit la donnée numérique à visualiser : somme, moyenne, nombre d'enregistrements etc.

Nombre
Nombre de valeurs uniques
Liste de valeurs uniques
Somme
Somme en entiers
Moyenne
Ratio de sommes
Borne supérieure 80%
Borne inférieure 80%
Somme en proportion du totale
Somme en proportion de la ligne
Somme en proportion de la colonne
Nombre en proportion du totale
Nombre en proportion de la ligne
Nombre en proportion de la colonne

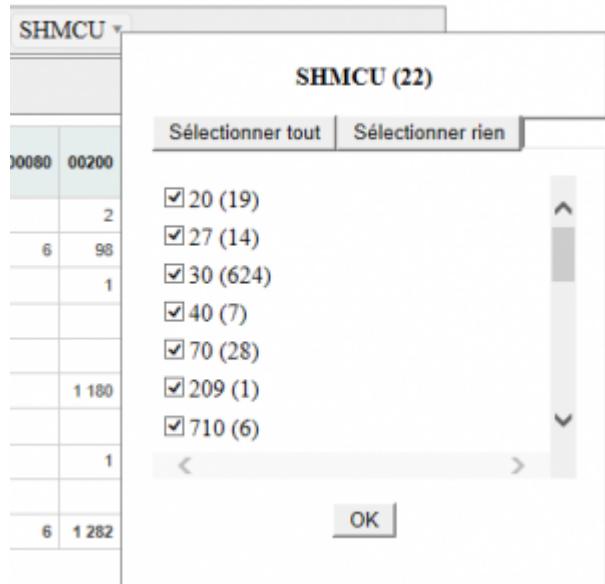
Selon le type d'agrégation choisi, on pourra spécifier zéro, un ou deux champs en paramètres.

The screenshot shows a parameter specification dialog box. The first field is 'Nombre' (selected), followed by 'Nombre de valeurs uniques' with a dropdown containing 'SHKCOO'.

Borne supérieure 80%

Zones de champs

Quelle que soit la zone de champs choisie, et à condition de ne pas avoir trop de valeurs différentes pour ce champs, on peut filtre ici les valeurs à prendre en compte:



Champs de page

C'est la zone pour les champs dont on ne veut pas voir le détail.

Table	SHDOCO	SDLNID	SHMCU							
Nombre	SHKCOO									
SHDCTO	SHKCOO	00001	00070	00080	00200	02008	02009	07600	48264	Totaux
	CO	1			2					3
	S4	298	24	6	96					426
	SB	14			1					15
	SD	26								26
	SI	1								1
	SO	595	4		1 180	1	1		52	1 833
	SQ	11								11
	ST	2			1					3
	VO							11		11
	Totaux	948	28	6	1 282	1	1	11	62	2 329

Champs de colonnes

C'est la zone pour les champs dont on veut voir le détail dans les colonnes.

Table	SHDOCO	SDLNID	SHMCU									
Nombre	SHKCOO											
SHDCTO	SHKCOO	00001	00070	00080	00200	02008	02009	07600	48264	Totaux		
	CO	1			2					3		
	S4	298	24	6	98					426		
	SB	14			1					15		
	SD	26								26		
	SI	1								1		
	SO	595	4		1 180	1	1			52	1 833	
	SQ	11									11	
	ST	2			1						3	
	VO							11			11	
	Totaux	948	28	6	1 282	1	1	11	52	2 329		

Champs de lignes

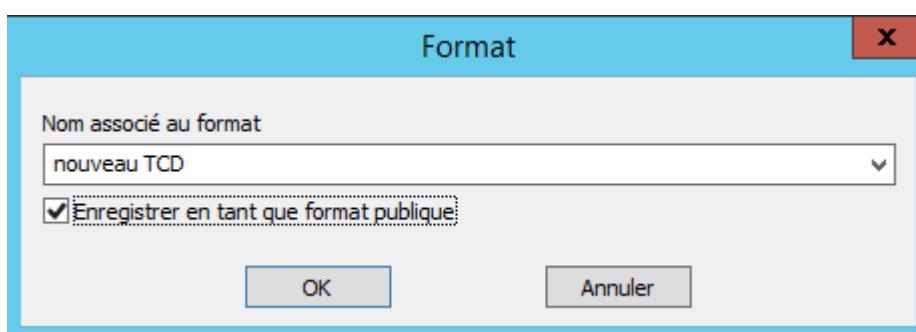
C'est la zone pour les champs dont on veut voir le détail dans les lignes.

Table	SHDOCO	SDLNID	SHMCU									
Nombre	SHKCOO											
SHDCTO	SHKCOO	00001	00070	00080	00200	02008	02009	07600	48264	Totaux		
	CO	1			2					3		
	S4	298	24	6	98					426		
	SB	14			1					15		
	SD	26								26		
	SI	1								1		
	SO	595	4		1 180	1	1			52	1 833	
	SQ	11									11	
	ST	2			1						3	
	VO							11			11	
	Totaux	948	28	6	1 282	1	1	11	52	2 329		

Sauvegarde et rappel d'un croisé dynamique

En haut à gauche de l'écran, on trouve le bouton Enregistrer le format courant.

Il suffit alors de donner un nom à ce croisé dynamique et définir s'il est public ou privé.



Quand il existe des format de tableau croisé dynamique, une liste déroulante permet de rappeler un format.

Last update:
2020/09/14 v8_0_0:designer:menus:accueil:nouvellerequete:tableaucroise https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8_0_0:designer:menus:accueil:nouvellerequete:tableaucroise
10:26

Formats existants

- nouveau TCD (*public)
- nouveau TCD (*public)  
- tcd1 (*public)

Le bouton édition permet de changer le nom et le statut publique/privé du format.

Formats existants

- nouveau TCD (*public)  

Format

Nom associé au format

Enregistrer en tant que format public

Enfin, le dernier bouton () permet de supprimer un format de croisé dynamique.

From:
<https://vigilens.wiki/dokuwiki/> - Vigilens Reporting Knowledge Garden

Permanent link:
https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8_0_0:designer:menus:accueil:nouvellerequete:tableaucroise

Last update: **2020/09/14 10:26**

