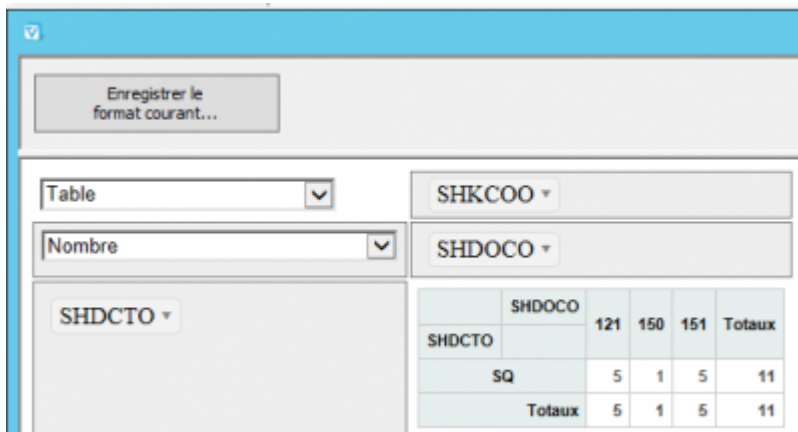


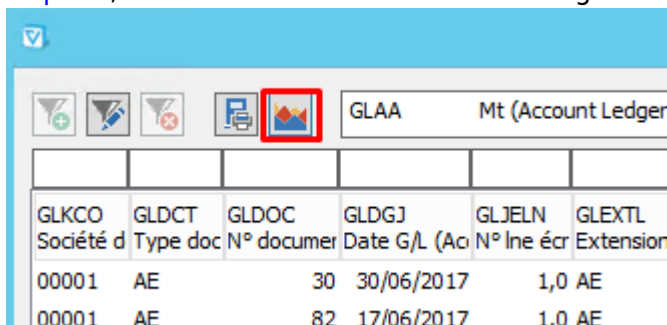
Tableau croisé dynamique



Usage

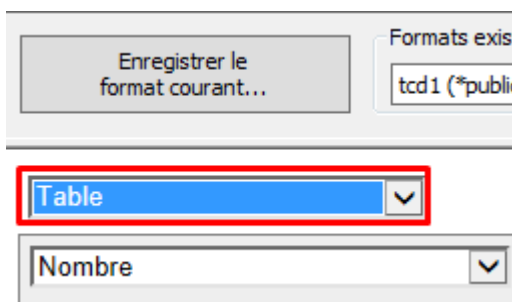
Si la [grille de consultation](#) sous forme de tableau est la restitution la plus simple et polyvalente, il peut être intéressant de présenter les données sous une forme synthétique à l'aide d'un tableau ou graphique croisé dynamique.

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'une [nouvelle requête](#), à l'aide du bouton encadré en rouge ci-dessous.



Types des croisés dynamique

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



Voici un aperçu des différents types possibles

Table

Table		SHDOCO								
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

Table avec barres		SHDOCO								
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

Carte de chaleur

Carte de chaleur

SHDOCO | SDLNID | SHMCU

Nombre

SHKCOO

SHDCTO

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		1 100	1	1		52	1 833
SQ		11								11
ST		2			1					3
VO								11		11
Totaux		948	28	6	1 202	1	1	11	52	2 329

Carte de chaleur par ligne

Carte de chaleur par ligne

SHDOCO | SDLNID | SHMCU

Nombre

SHKCOO

SHDCTO

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		1 100	1	1		52	1 833
SQ		11								11
ST		2			1					3
VO								11		11
Totaux		948	28	6	1 202	1	1	11	52	2 329

Carte de chaleur par colonne

Carte de chaleur par colonne

SHDOCO ▾ SDLNID ▾ SHMCU ▾

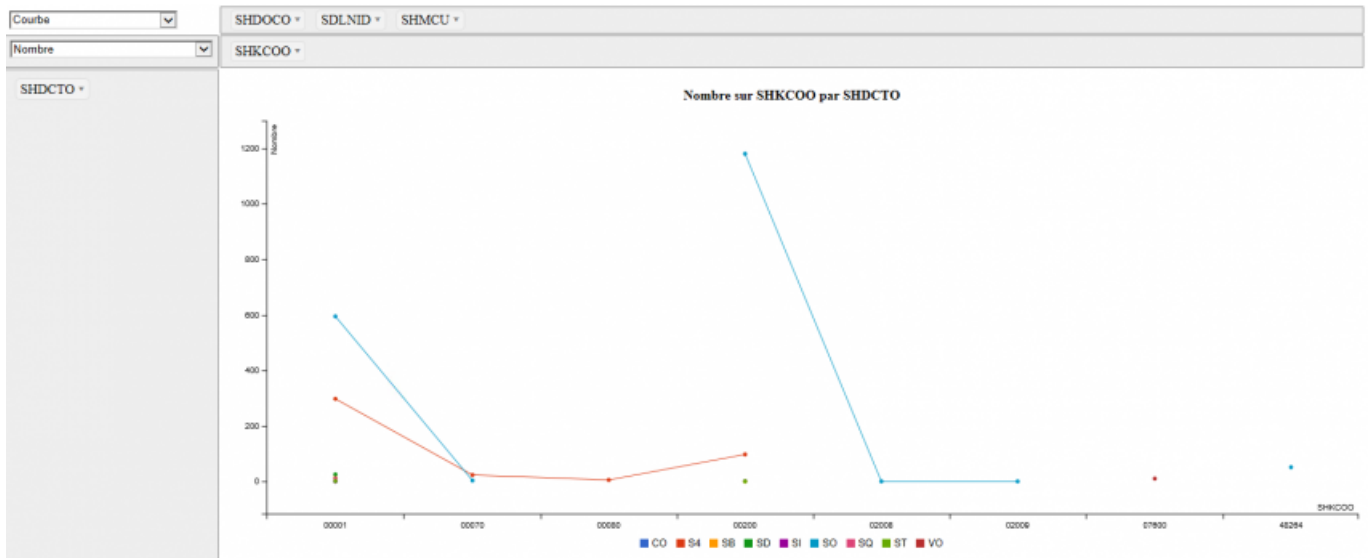
Nombre ▾

SHKCOO ▾

SHDCTO ▾

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		1 100	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

Courbe



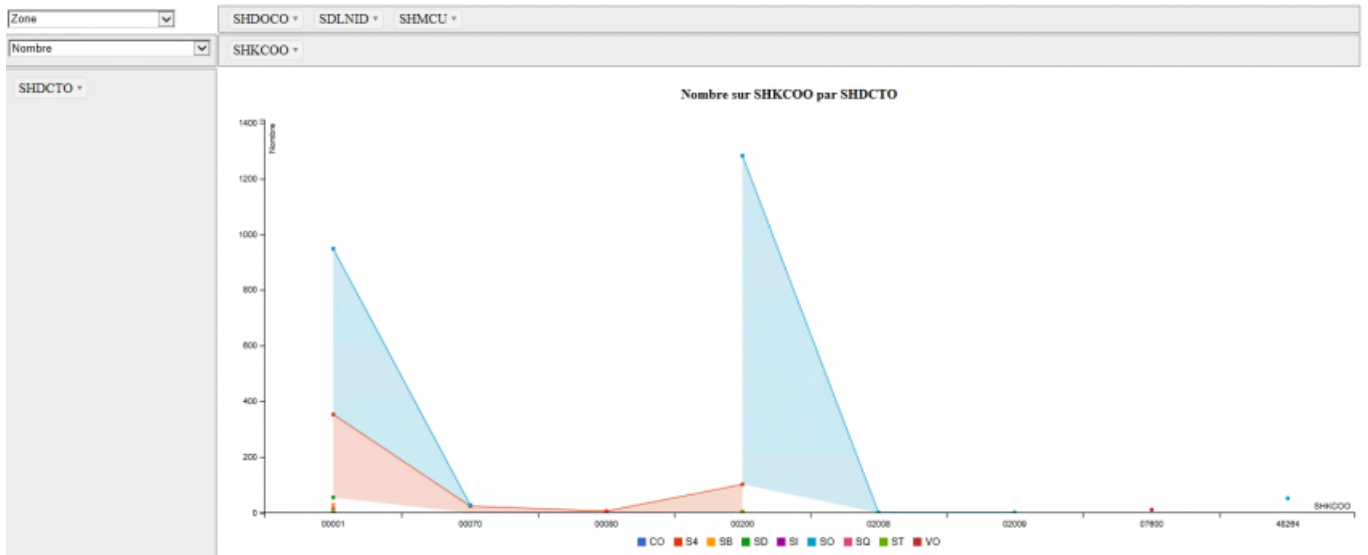
Barre



Barre empilé

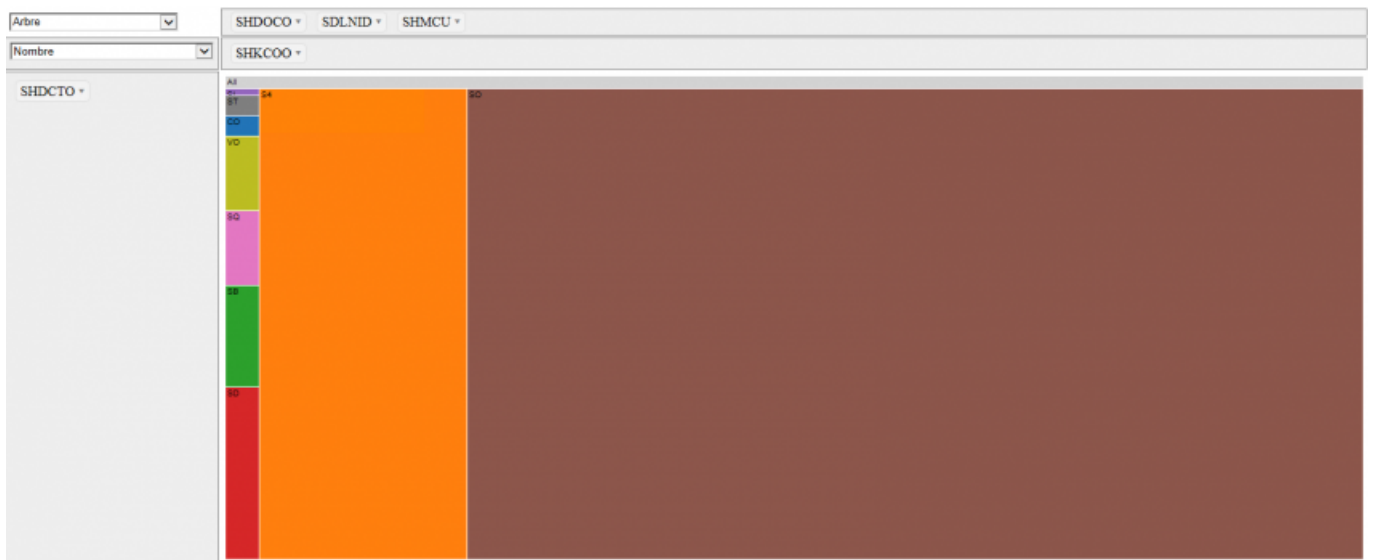


Zone



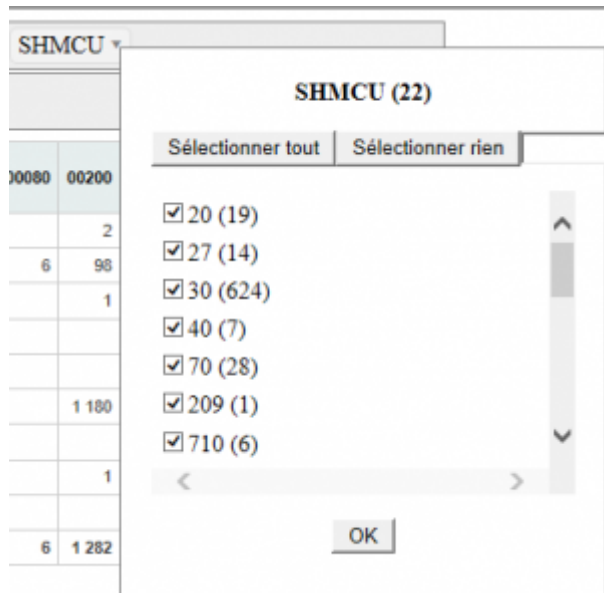
Dispersion

Arbre



Zone 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 filtrer 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	00090	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 colonnes

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

Table

Nombre

SHDCTO

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

Nombre

SHDCTO

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

Type d'agrégation

Table

Somme

SHDCTO

SHDCTO	SHKCOO	00001	00070	00080	00200	02008	02009	07600	48264	Totaux
CO	1,00				400,00					401,00
S4	298,00	1 680,00	480,00	19 600,00						22 958,00
SB	14,00			200,00						214,00
SD	26,00									26,00
SI	1,00									1,00
SO	595,00	200,00		236 000,00	2 000,00	2 009,00		2 500 720,00		2 790 620,00
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	2 000,00	2 009,00		83 600,00	2 500 720,00	2 857 153,00

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 image shows three sequential screenshots of the Tableau aggregation settings interface. The first screenshot shows the 'Nombre' aggregation type selected in a dropdown menu. The second screenshot shows 'Nombre de valeurs uniques' selected, with a parameter dropdown set to 'SHKCOO'. The third screenshot shows 'Borne supérieure 80%' selected, with two parameter dropdowns set to 'SHKCOO' and 'SHDOCO'.

Sauvegarde et rappel d'un croisé dynamique

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

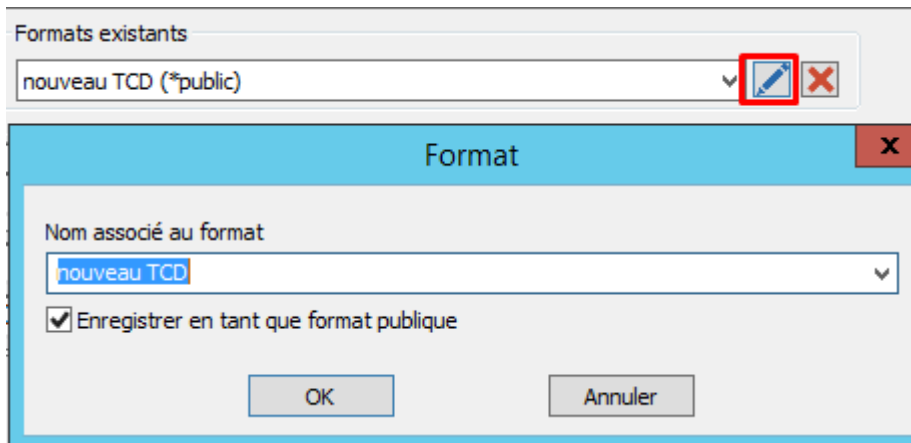
Il suffit alors de donner un nom à ce croisé dynamique et définir s'il est public ou privé.

The image shows the 'Format' dialog box in Tableau. It has a title bar with a close button (X). Inside, there is a label 'Nom associé au format' above a dropdown menu showing 'nouveau TCD'. Below that is a checkbox labeled 'Enregistrer en tant que format public' which is checked. At the bottom, there are two buttons: 'OK' and 'Annuler'.

La liste déroulante permet de rappeler un format.

The image shows the 'Formats existants' section of the Tableau interface. It features a dropdown menu with 'nouveau TCD (*public)' selected. Below the dropdown is a list of existing formats: 'nouveau TCD (*public)' and 'tcd1 (*public)'. To the right of the list are two icons: a pencil for editing and a red X for deleting.

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



Formats existants

nouveau TCD (*public) [edit] [delete]


Format

Nom associé au format

nouveau TCD

Enregistrer en tant que format publique

OK Annuler

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



- [contenu]à faire
- [orthographe][✓ sylvainair, 2020-07-02]à faire
- [liens_internes][✓ sylvainair, 2020-07-02]à faire
- [liens_casss][✓ sylvainair, 2020-07-02]à faire
- [page_absente][✓ sylvainair, 2020-07-02]à faire
- [todo]à faire
- [coherence_graphique][✓ sylvainair, 2020-07-02]à faire
- [taille_images][✓ sylvainair, 2020-07-02]à faire
- [version_mobile][✓ sylvainair, 2020-07-02]à faire
- [version_anglaise]à faire

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

Permanent link: https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8_0_0:designer:menus:accueil:nouvelerequete:tableaucroise&rev=1595492046

Last update: **2020/07/23 10:14**

