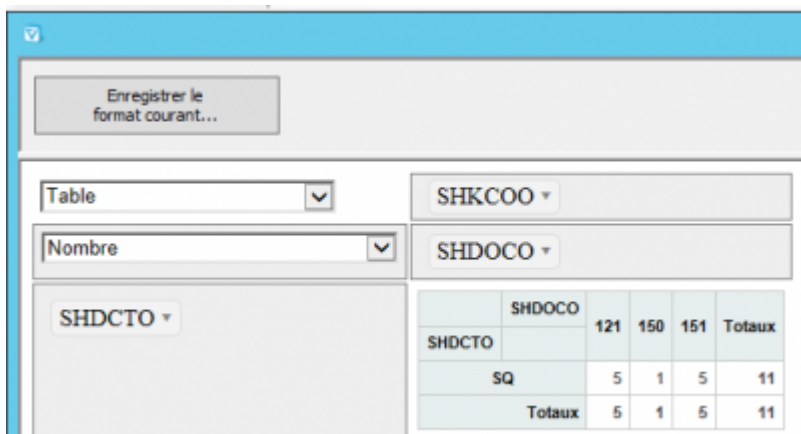


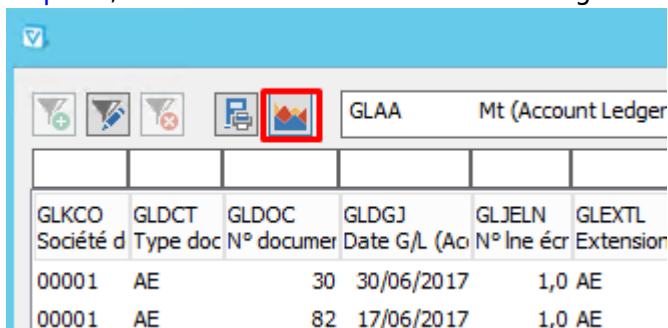
# Tableau croisé dynamique



## Usage

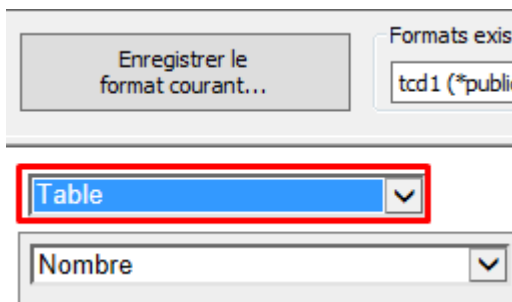
Si la grille de consultation sous forme de tableau est la restitution la plus simple et polyvalente, il peut être intéressant de présenter les données sous une forme synthétique à l'aide d'un tableau ou graphique croisé dynamique.

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	1 033
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	1 033
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 ▾

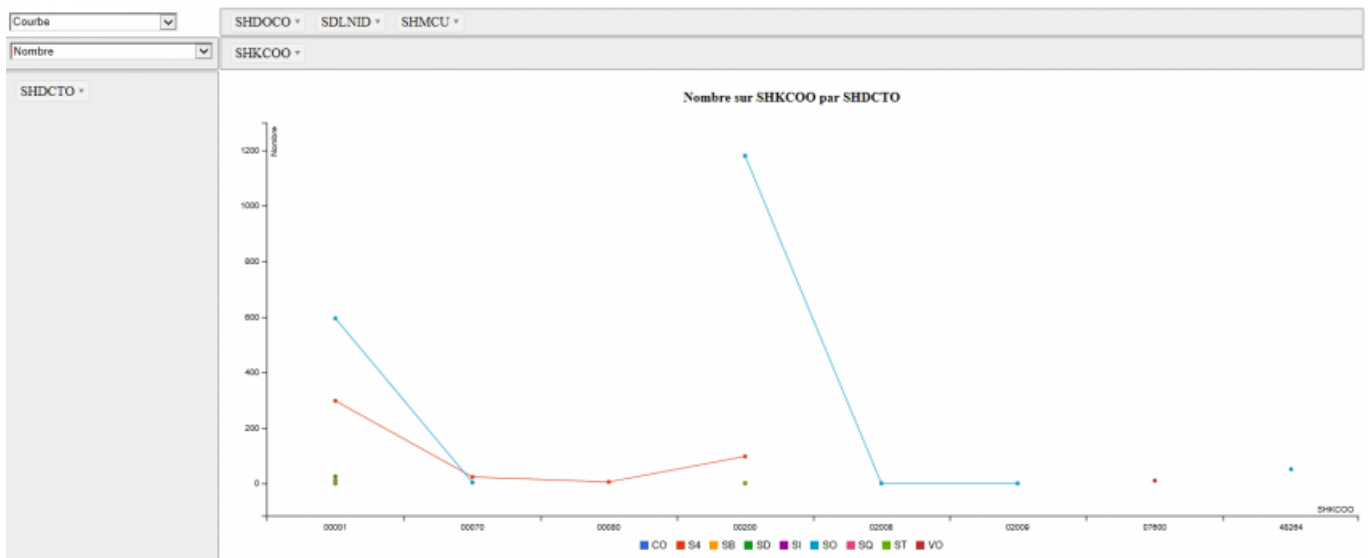
Nombre ▾

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
<b>Totaux</b>		<b>948</b>	<b>28</b>	<b>6</b>	<b>1 282</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>52</b>	<b>2 329</b>

## Courbe



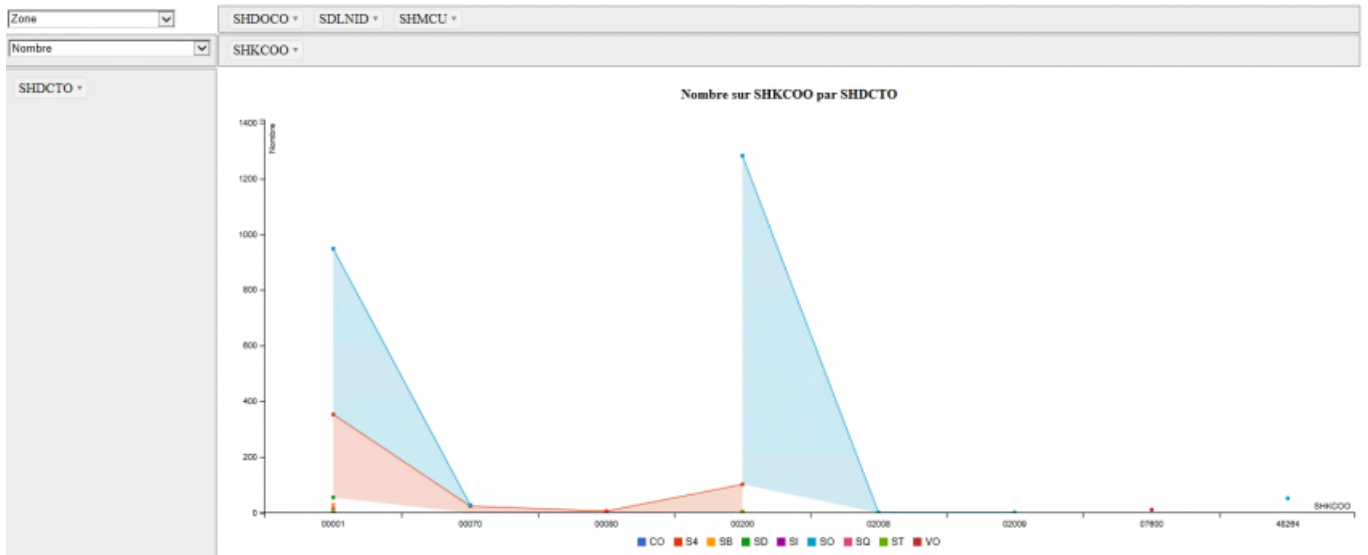
## Barre



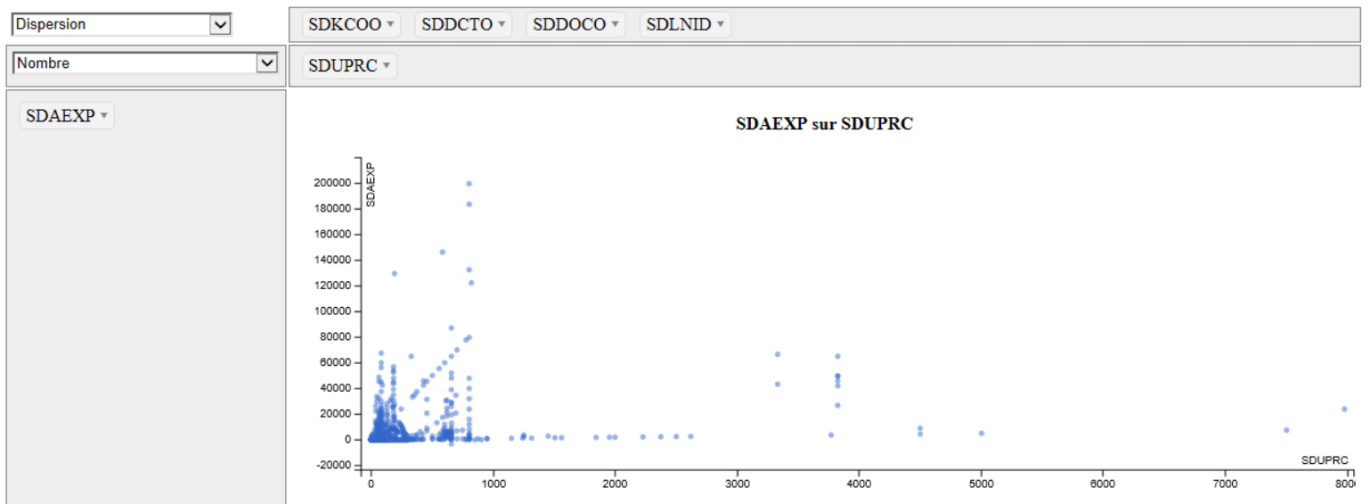
### Barre empilé



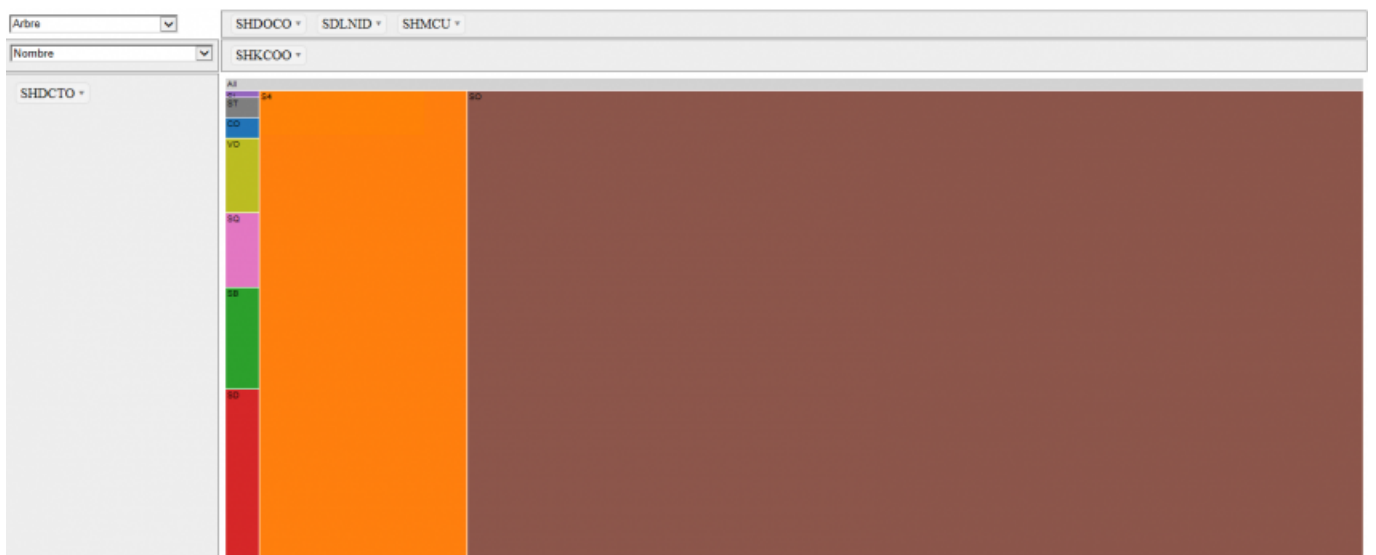
### Zone



## Dispersion



## Arbre



# Type d'agrégation

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					22 058,00
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		2 509 728,00	2 750 628,00
SQ		11,00								11,00
ST		2,00			200,00					202,00
VO								83 600,00		83 600,00
<b>Totaux</b>		<b>948,00</b>	<b>1 960,00</b>	<b>480,00</b>	<b>256 400,00</b>	<b>2 008,00</b>	<b>2 009,00</b>	<b>83 600,00</b>	<b>2 509 728,00</b>	<b>2 857 133,00</b>

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.

## 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 filtrer ici les valeurs à prendre en compte:

SHMCU ▾

**SHMCU (22)**

Sélectionner tout | Sélectionner rien

- 20 (19)
- 27 (14)
- 30 (624)
- 40 (7)
- 70 (28)
- 209 (1)
- 710 (6)

OK

00080	00200
	2
6	98
	1
	1 180
	1
6	1 282

## 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	98					426
SB	14			1					15
SD	26								26
SI	1								1
SO	585	4		1 180	1	1		52	1 833
SQ	11								11
ST	2			1					3
VO							11		11
<b>Totaux</b>	<b>948</b>	<b>28</b>	<b>6</b>	<b>1 282</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>52</b>	<b>2 329</b>

## Champs de colonnes

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

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.

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.

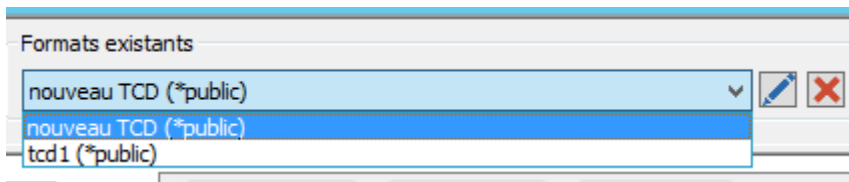
Format

Nom associé au format  
nouveau TCD

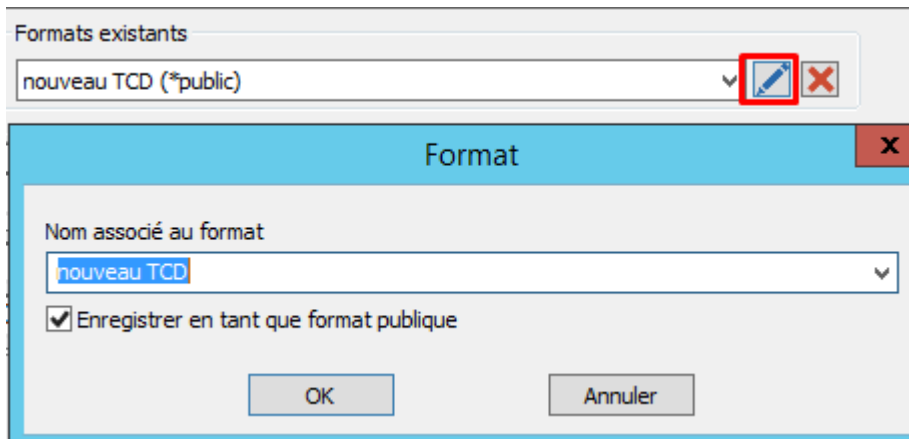
Enregistrer en tant que format publique


OK Annuler

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



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



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:nouvellerequete:tableaucroise&rev=1597653399](https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8_0_0:designer:menus:accueil:nouvellerequete:tableaucroise&rev=1597653399)

Last update: 2020/08/17 10:36

