2025/12/16 13:09 1/13 Execution de Requête

Execution de Requête

L'exécution de requête se fait en plusieurs étapes:

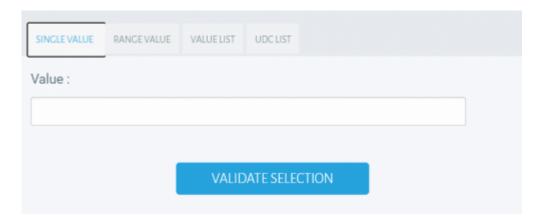
- Sélection des données.
- Sélection du format.
- Exécution et traitement du résultat.

Sélection des données

Après avoir sélectionné la requête souhaitée, l'utilisateur éffectue sa sélection de données en cliquant sur la liste déroulante. La sélection peut se faire de plusieurs manières selon la requête à lancer (Single Value-Range Value-Value Liste-UDC List).

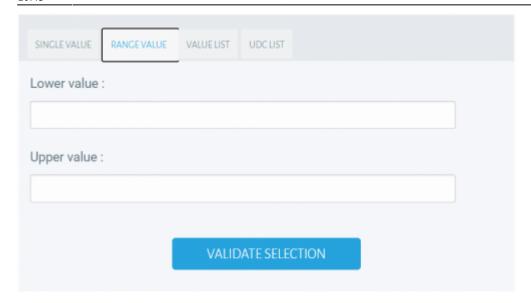
Single Value

Single value retourne le résultat correspondant à la **valeur unique** chercher.



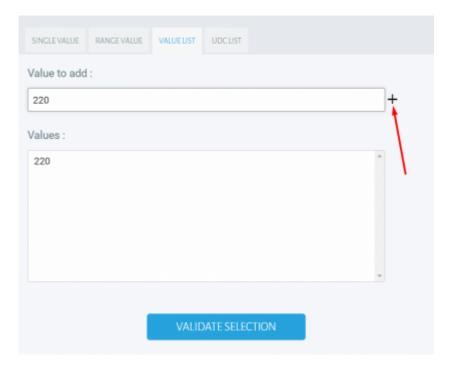
Range Value

Range value permet de sélectionner une plage de données définie entre la plus petite et plus grande valeur (Lower value / Upper value).

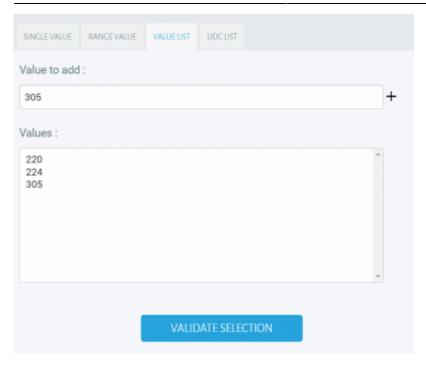


Value List

Value list permet à l'utilisateur de créer sa propre liste de valeurs, pour ce faire il suffit d'entrer la valeur à ajouter dans le champs "Value to add" et de cliquer sur le + à droite du champ.



2025/12/16 13:09 3/13 Execution de Requête



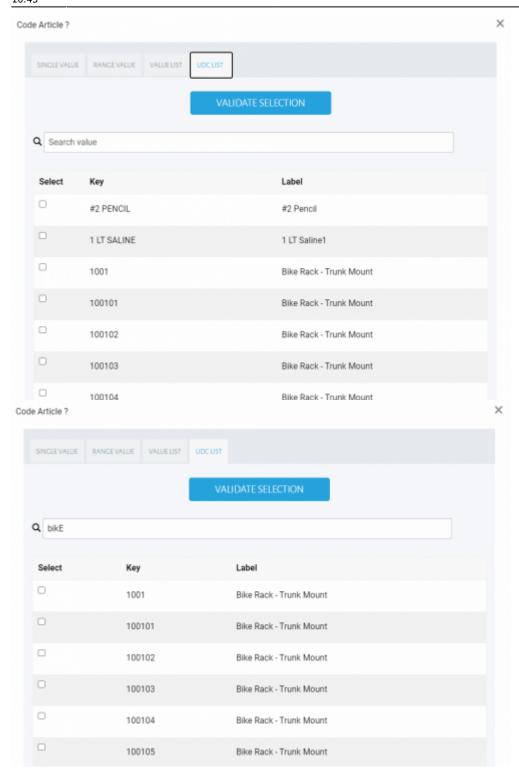
UDC List

UDC list affiche la liste des valeur disponible pour la requête. L'utilisateur peut sélectionner une ou plusieurs valeur selon ses besoins. Il est aussi possible de rechercher une valeur spécifique en utilisant la barre de recherche.

La recherche est souple, elle n'est pas sensible à la casse.



UDC List est disponible uniquement pour les bases de données JDE et sur les champs Article, Client, Centre de Coût, Société et champs contrôlés par une table UDC



Sélection du format

L'utilisateur peut sélectionner le format en sortie pour sa requête.

Liste des formats:

- Grid
- Excel
- PDF

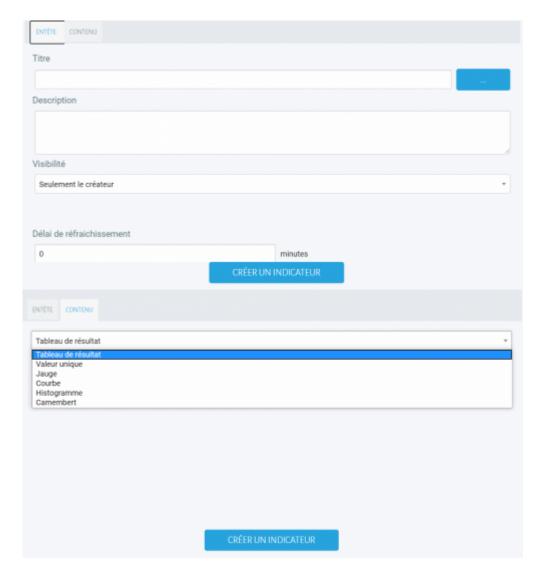
2025/12/16 13:09 5/13 Execution de Requête

- Text
- E-Mail
- Homepage Indicator

Le format **Homepage Indicator** permet de créer un indicateur avec le résultat de la requête. Sa création est simple, il suffit de sélectionner Homepage Indicator comme format et d'exéctuer la requête.



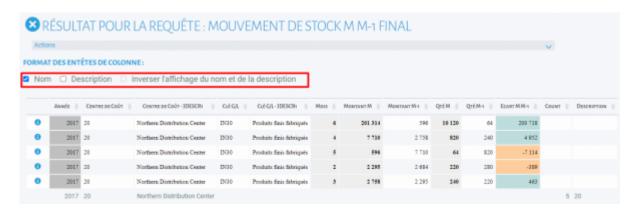
L'utilisateur renseignera dans l'onglet ENTÊTE, le titre la description le niveau de visiblité et le délai de rafraîchissement. Les paramètres de l'onglet CONTENU seront affichées en fonction du type de résultat souhaité.



Execution et traitement du résultat

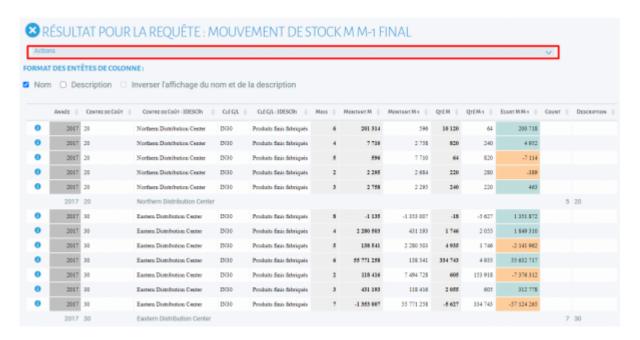
La requête ce lance en cliquant sur Execute query. A la différence des autres formats, **Grid** permet de choisir des filtres et d'effectuer des actions sur l'affichage du résultat.

En Format **Grid**, l'affichage du nom et la description des colonnes est modifiable.



De plus, la section Actions au-dessus de la grille est le point d'accès aux modifications supplémentaires.

- **Filtrage rapide** : permet une recherche non sensible à la casse et recherche sur l'ensemble des colonnes restituées
- Filtre : Permet de filtrer par Champs/Opérateur/Valeur
- Afficher Uniquement les ruptures
- Saut de ligne automatique : Ajustement automatique de la largeur des colonnes
- Tableau Dynamique : voir ci dessous
- Export : Exporte les données aux formats (excel, texte, ou indicateur pour page d'accueil)



2025/12/16 13:09 7/13 Execution de Requête

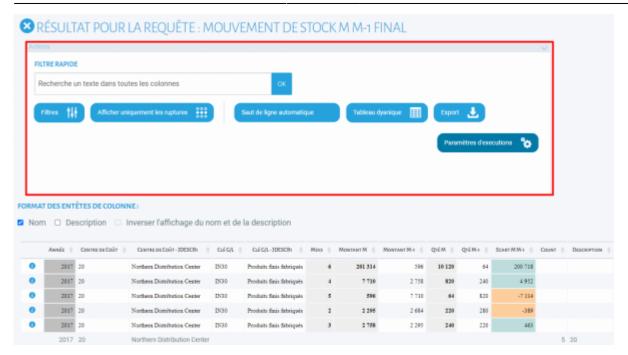
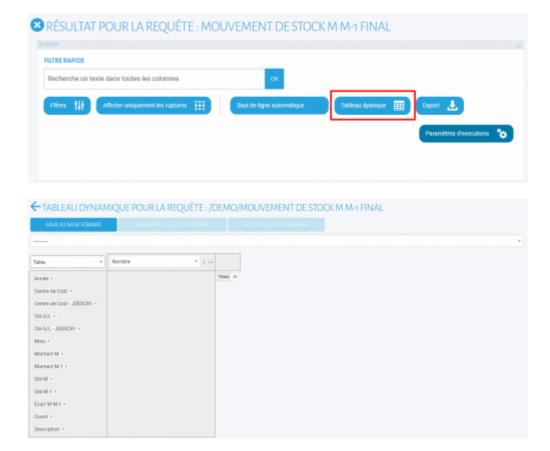


Tableau dynamique

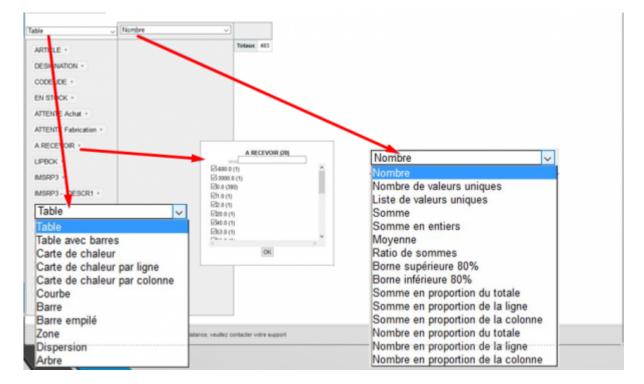
Parmi ces modifications, il est possible de générer un tableau dynamique.



<font 14px/inherit;;inherit;Options du tableau:

- Sélection libre des colonnes.
- Choix du type de calcul.
- Choix du type de restitution.

Possibilité de filtrer les valeurs souhaitées par champs.



Type de calcul:

- Nombre : Compte le nombre de lignes dans un groupe.
- Nombre unique : Compte le nombre de lignes ayant des valeurs différentes pour le champs spécifié dans un groupe.
- Liste de valeur unique : Affiche la liste des valeurs du champs spécifié du groupe sans doublons.
- Somme : Effectue la somme des valeurs du champs spécifié pour toutes les lignes du groupe.
- Somme d'entier : Même traitement que précédemment mais affiche une valeur arrondie à l'entier.
- Moyenne : Effectue une moyenne des valeurs du champs spécifié pour chaque groupe.
- Minimum : Affiche pour chaque groupe la valeur minimum du champs spécifié.
- Maximum : Affiche pour chaque groupe la valeur maximum du champs spécifié.
- Ratio de somme : Pour chaque groupe calcule la somme de chaque champs spécifié, puis effectue le ratio suivant : « champs 1 » / « champs 2 ».
- Borne 80%: Permet de voir la valeur maximale ou minimale de l'intervalle de confiance à 80%.
- Somme en fraction de : Pour chaque groupe effectue la somme des valeurs du champs spécifiés, puis détermine le pourcentage de cette valeur par rapport au total du tableau, total de la ligne ou total de la colonne.
- Nombre en fraction de : Pour chaque groupe compte le nombre de lignes, puis détermine le pourcentage par rapport au nombre total de lignes du tableau, de la ligne ou de la colonne.

Restitution

Table

Restitution standard.

2025/12/16 13:09 9/13 Execution de Requête

• Choix des champs pour composer librement le tableau.

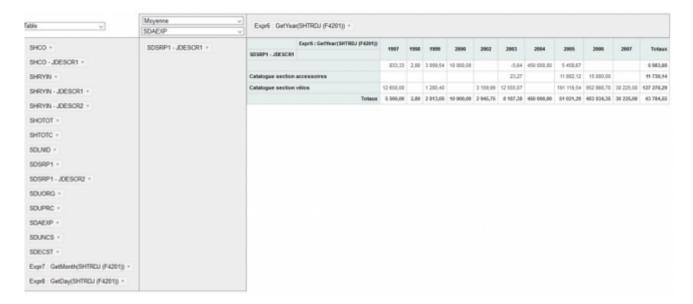
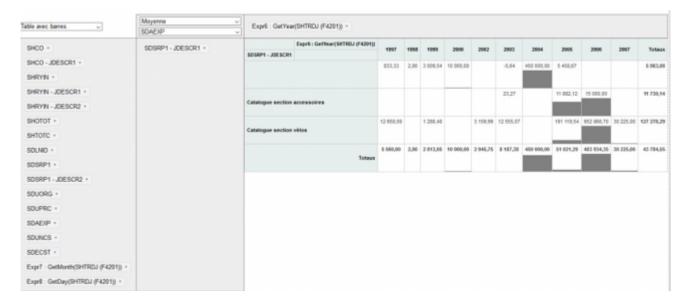


Table avec barre

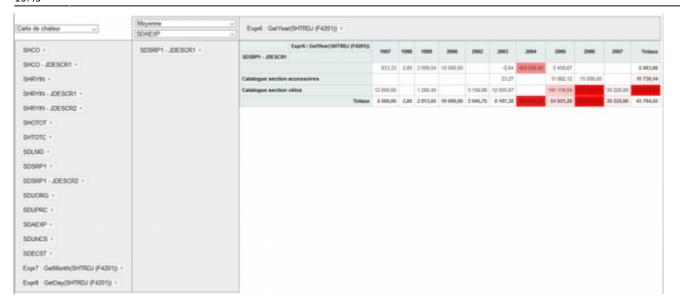
- Rempli l'arrière plan de la cellule avec une barre représentant l'apport de cette valeur dans le total de la ligne.
- Choix des champs pour composer librement le tableau.



Carte de chaleur

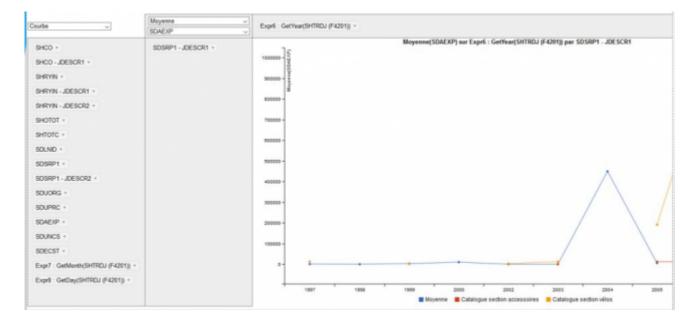
- Rempli l'arrière plan de la cellule avec une teinte de rouge plus ou moins forte en fonction de l'apport de la valeur dans le total.
- Le total pris en compte peut-être celui global du tableau, celui de la ligne ou de la colonne.
- Choix des champs pour composer librement le tableau.

Last update: update: 2020/09/28 $v8_0_0$:web:menus:executionderequete:start https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id= $v8_0_0$:web:menus:executionderequete:start $v8_0_0$:web:menus:executionderequete:start $v8_0$:web:menus:executiondere



Courbe

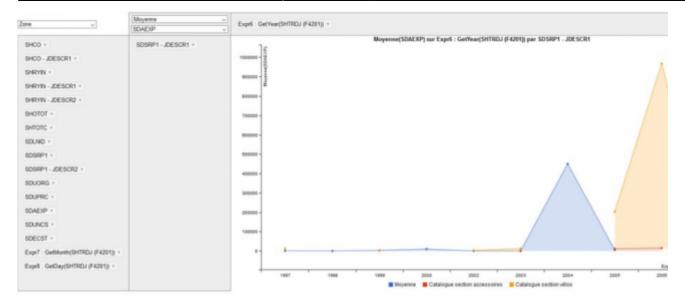
- Choix des champs pour composer librement la courbe.
- S'il manque des points intermédiaires ils ne sont pas extrapolés, laissant des points non reliés.



Zone

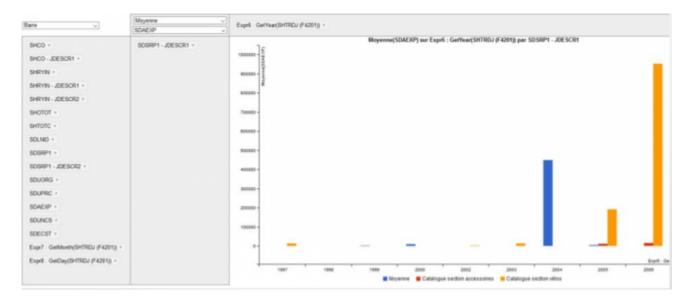
• Idem que la courbe mais la surface entre la courbe et la valeur la plus petite est colorée.

2025/12/16 13:09 11/13 Execution de Requête



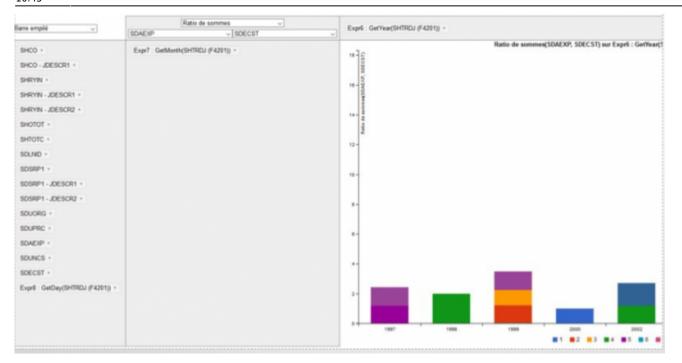
Barre

- Choix des champs pour composer librement le graphique.
- Les couleurs et la légende se font automatiquement.



Barre empilée

• Même principe que le rendu barre sauf que les valeurs des différents groupes ne sont pas représentées côte-à-côte mais elles se cumulent.



Arbre

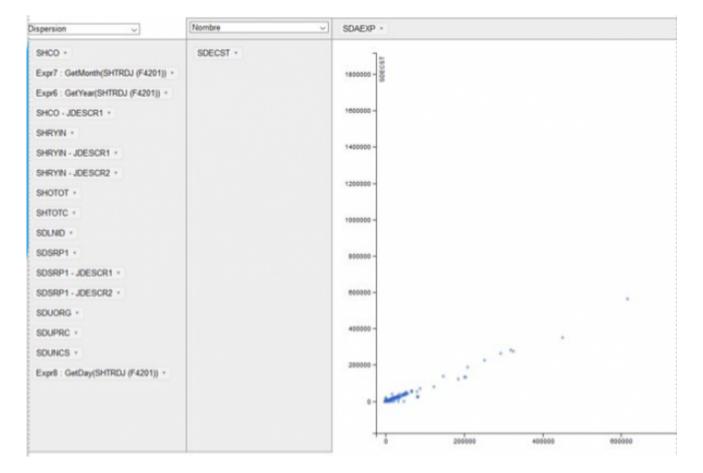
- Choix des champs uniquement dans la colonne d'entête du tableau dynamique.
- La surface des éléments est proportionnelle au ratio de leur valeur sur le total du tableau dynamique.



Dispersion

2025/12/16 13:09 13/13 Execution de Requête

- Affiche un point si une valeur existe dans les données pour une clé correspondant au couple (valeur axe ordonnées, valeur axe abscisses).
- Le type de calcul effectué ne change pas la position des points, il change par contre la valeur indiquée dans la bulle d'aide quand on passe sur un point.



From

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

Permanent link:

https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8_0_0:web:menus:executionderequete:start



