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

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

2025/08/02 13:35

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

SINGLE VALUE	RANGE VALUE	VALUE LIST	UDC LIST		
Value :					
				_	
		VALIE	DATE SELECTION	1	

Range Value

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

Last update: 2020/07/06 v8_0_0:web:menus:executionderequete:start https://vigilens.wiki/doku.php?id=v8_0_0:web:menus:executionderequete:start&rev=1594022111 09:55

Lower value :	SINGLE VALUE RANCE VALUE	VALUE LIST	UDC LIST	
Upper value :	Lower value :			
Opper value :	Unnervelver			
	opper 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.

SINGLE VALUE	RANGE VALUE	VALUE UST	UDC LIST		
Value to add	l:				
220					+
Values :					
220					^
					*
		VALIE	DATE SELECTION	N	

SINGLE VALUE	RANCEVALUE	VALUE LIST	UDC LIST		
Value to add	:				
305					+
Values :					
220 224 305					*
		VALIE	DATE SELE	CTION	

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 Last update: 2020/07/06 v8_0_0:web:menus:executionderequete:start https://vigilens.wiki/doku.php?id=v8_0_0:web:menus:executionderequete:start&rev=1594022111 09:55

le Article ?					
SINGLE VALUE	RANGE VALUE	VALUELIST	UDC LIST		
			VALIDATE	SELECTION	
Q Search va	alue				
Select	Кеу			Label	
0	#2 PENCIL			#2 Pencil	
	1 LT SALINE			1 LT Saline1	
0	1001			Bike Rack - Trunk Mount	
0	100101			Bike Rack - Trunk Mount	
	100102			Bike Rack - Trunk Mount	
0	100103			Bike Rack - Trunk Mount	
D e Article ?	100104			Bike Rack - Trunk Mount	3
SINGLE VALUE	RANGE VALUE	VALUE LIST	UDC LIST		
			VALIDATE	SELECTION	
Q bikE					

bikE		
elect	Key	Label
0	1001	Bike Rack - Trunk Mount
0	100101	Bike Rack - Trunk Mount
)	100102	Bike Rack - Trunk Mount
)	100103	Bike Rack - Trunk Mount
)	100104	Bike Rack - Trunk Mount
1	100105	Bike Rack - Trunk Mount

Sélection du format

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

Liste des formats:

- Grid
- Excel
- PDF

- 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.

S FORMATS					
III Grid	X Excel	ト PDF	T Text	😂 E-Mail	V Homepage Indicator
			EXECUTE QUE	RY	

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.

itre		
lescription		
/isibilité		
Seulement le créateur		
Délai de réfraichissement		
0	minutes	
	CRÉER UN INDICATEUR	
NTÉTE CONTENU		
Tablasu da síncitat		
Tableau de résultat Tableau de résultat		
Tableau de résultat Tableau de résultat Valeur unique Jauge		
Tableau de résultat Tableau de résultat Valeur unique Jauge Courbe Histogramme		

Last update: 2020/07/06 v8_0_0:web:menus:executionderequete:start https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8_0_0:web:menus:executionderequete:start&rev=1594022111 09:55

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.

😣 R	ÉSULT	AT POUR	LA REQUÊTE : M	NOUVE	EMENT DE S	тоск	(M M-1 F	INAL					
Actio	ris											\sim	
FORMA	T DES ENT	ÊTES DE COLON	NE:										
Non	n 🗆 De	scription 🗆	Inverser l'affichage du n	om et de	la description								
	Annéz 0	CENTRE DE COÚT	CENTRE DE COÚT - IDESCRI	Cut G/L 0	Cut C/L-JDESCRi 0	Mots 0	MONTANT M 0	MONTANT M-1	QnEM 0	QréM-1 0	ECANT MIM-1	COUNT 0	Description
0	2017	20	Northern Distribution Center	IN30	Produits finis fabriqués	6	201 314	596	10 120	64	200 715		
0	2017	20	Northern Distribution Center	IN30	Produits finis fabriquis	4	7 730	2 758	820	240	4 952		
0	2017	20	Northern Distribution Center	IN30	Produits finis fabriqués	6	596	7 710	64	820	-7 114		
0	2017	20	Northern Distribution Center	IN30	Produits finis fabriqués	2	2 295	2 654	220	280	-31P		
0	2017	20	Northern Distribution Center	IN30	Produits finis fabriques	3	2 758	2 295	240	220	463		
	2017	20	Northern Distribution Center									5	20

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)

RÉSULTAT POUR LA REQUÊTE : MOUVEMENT DE STOCK M M-1 FINAL

Actio	ns											\sim	
IRMAT DES ENTÊTES DE COLONNE: Nom Description Inverser l'affichage du nom et de la description													
	Anniz ()	CENTRE DE COÚT	CENTRE DE COÛT - JDESCRI	OLEGE ()	CLEG/L-IDESCR	Mets 0	MONTANT M	MONTANT M-1	QrEH ()	QTÉM-1 0	ECART MIN-1	COUNT ()	DESCRIPTION
•	2017	20	Northern Distribution Center	IN30	Produits finis fabriqués	6	201.314	596	10 120	64	200 718		
•	2017	20	Northern Distribution Center	IN30	Produits finis fabriqués	4	7 710	2 755	820	240	4 952		
•	2017	20	Northern Distribution Center	IN30	Produits finis fabriqués	5	596	7 710	64	820	-7 114		
	2017	20	Northern Distribution Center	IN30	Produits finis fabriqués	2	2 295	2 654	220	280	-389		
	2017	20	Northern Distribution Center	IN30	Produits finis fabriqués	3	2 758	2 295	240	220	463		
	2017	20	Northern Distribution Center									5	20
	2017	30	Eastern Distribution Center	IN30	Produits finis fabriqués	5	-1 135	-1 353 007	-15	-3 627	1 351 872		
	2017	30	Eastern Distribution Center	IN30	Produits finis fabriqués	4	2 280 585	431 193	1 746	2 055	1 849 310		
	2017	30	Eastern Distribution Center	IN30	Produits finis fabriqués	5	138 541	2 280 509	4 935	1 746	-2 141 962		
	2017	30	Eastern Distribution Center	IN30	Produits finis fabriqués	6	55 771 258	138 541	334 743	4 935	55 632 717		
	2017	30	Eastern Distribution Center	IN30	Produits finis fabriqués	2	118 416	7 494 728	605	153 918	-7 376 312		
	2017	30	Eastern Distribution Center	IN30	Produits finis fabriqués	3	431 193	115 416	2 055	605	312 775		
	2017	30	Eastern Distribution Center	IN30	Produits finis fabriqués	7	-1 353 007	55 771 258	-5 627	334 743	-57 124 265		
	2017	30	Eastern Distribution Center									7	30

😵 RÉSULTAT POUR LA REQUÊTE : MOUVEMENT DE STOCK M M-1 FINAL FILTRE RAPIDE Recherche un texte dans toutes les colonnes Filtres 🕌 Tableau dyanique 🛛 🔠 Paramètres d'executions 🛛 🍫 FORMAT DES ENTÊTES DE COLONNE : Nom Description Inverser l'affichage du nom et de la description ANNÉE 🕴 CENTREDECOÎT 🖞 CENTREDECOÎT-JDESCRI 🕴 CLÉGI, 🖞 CLÉGI, DESCRI 🕴 MOIS 🕴 MONTANT M 🖞 MONTANT M 🖞 QLÉM 🖞 QLÉM 🤅 CENT MAI 🔅 COUNT 🖞 DESCRIPTION Northern Distribution Center IN30 Produits finis fabriques 6 201 334 64 200 718 0 2017 20 596 10 120 0 2017 20 Northers Distribution Center IN30 Produits finis fabriqués 4 7710 2.758 820 240 4.952 0 2017 20 Northern Distribution Center IN30 Produits finis fabriqués 5 596 -7.114 7 730 64 \$20 0 2017 20 Northern Distribution Center IN30 Produits finis fabriques 2 2258 2.684 220 280 -389 Northers Distribution Center IN30 Produits finis fabriqués 3 2 788 0 2017 20 2 295 240 220 463 2017 20 Northern Distribution Center

Tableau dynamique

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

	Contennegoen		VEMENT DESTOC	KIND YET FILMAL	
Actions					
Recherche un tex	e dans toutes les colonnes		05		
		_			ı
Filtres 1	Afficher uniquement les ruptures		Saut de ligne automatique	Tableau dyanique 🔛	Export 🛃
					J
					Parametres dexecutions
		ÊTE JOEM		DOV M M 4 DINAL	
TABLEAU DHW	VAIQUE POUR DA REQUE	ETE:/DEM	O/MOUVEMENT DE SIN	JUNIVI METEINAL	
SAVE AS NEW FORMA	OVERWRITE SELECTED I				
Table	* Nombre	* 1 ==			
Table	• Nomine	* 1 100			
Table Année + Centre de Colit +	* Nombre	* 1 *			
table Année + Centre de Coût + Centre de Coût - JDESCR1 +	* Nontire	* 1 == 1000	a		
table Année + Centre de Coët + Centre de Coët - JDESCR1 + Clé GrL +	* Nontre	Y I II	1		
table Année + Centre de Colt + Centre de Colt - JUESORI + Cle GrL + Cle GrL - JUESORI +	* Nontre	Y 1 as			
lable Année + Centre de Colt + Centre de Colt - JOESORI + Centre de Colt - JOESORI + Mais +	* Nontre	Y I is			
lable Année + Centre de Cost + De GrL - JOESCR1 + De GrL - JOESCR1 + Mais + Maria +	* Nontre	* 1 us			
hable Innele + Centre de Colit + Centre de Colit - JOESCR1 + Cle GrL - JOESCR1 + Mort y + Mort y + Montant M +	* Nontine	* I			
hable Annale - Centre de Colt - Contre de Colt - JOESCR1 - Colt GL - Colt GL - JOESCR1 - Mort - JOESCR1 - Montant M - Montant M - Montant M -	* Nontine	* :			
hable Annale - Centre de Colti - Centre de Colti - De G/L - Colt G/L -JOESCR1 + Moti a - Montant M - Montant M - Montant M - Gra M - Que M -	* Nontine	X] 1 4			
Table Année + Centre de Colt + Centre de Colt - Cestre de Colt - JEESCR1 + Cestre de Colt - JEESCR1 + Mortan M + Mortan M + Mortan M - Mortan M - Gel M + Cestr M M-1 + Elant M M-1 +	* Kontre	× 1			
Table Annile - Centre de Colit - JEESDR1 - Centre de Colit - JEESDR1 - CH GrL - JEESDR1 + Mortant M-1 Montant M-1 + Montant M-1 + Que M-1 + Count + Count +	* Kontre	V 1 as	a		

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

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

Last update: 2020/07/06 v8_0_0:web:menus:executionderequete:start https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8_0_0:web:menus:executionderequete:start&rev=1594022111 09:55

• 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.

Rendus

<u>Table</u>

• Restitution standard.

• Choix des champs pour composer librement le tableau.

fable v]	Moyenne v SDAEXP v	Expr6 : GerYear(SHTRDJ (F4201)) +											
SHCO -	SDSRP1 - JDESCR1 +	Expr6 : GetYear(SHTR0J (F4201)) SDSRP1 - JDESCR1	1987	1996	1998	2990	2002	2993	2004	2905	2995	2007	Totaux
SHCO - JDESCR1 -			833,33	2,80	3 009,54	10 000,00		-5,64	450 000,00	5 458,67			5 983,88
SHRYIN +		Catalogue section accessoires						23,27		11 882,12	15.000,00		11 738,14
SHRYIN - JOESCR1 +		Catalogue section vélos	12 650,00		1 280,40		3 159,99	12 555.07		191 119.54	952 868,70	30 225,00	127 278,29
SHRYIN - JDESCR2 +		Totaux	5 550,00	2,80	2 813,05	10 000,00	2 946,75	8 187,38	450 000,00	51 021,29	403 934,35	30 225,00	43 784,55
SHOTOT -													
SHTOTC +													
SOUND +													
SDSRP1 +													
SDSRP1 - JDESCR2 +													
SDUORG +													
SDUPRC +													
SDAEXP +													
SDUNCS +													
SDECST -													
Expr7 : GetMonth(SHTRDJ (F4201)) +													
Expr8 : GetDay(SHTRDJ (F4201)) +													

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.

Table avec barres	Moyenne ✓ SDAEXP ✓	Expr6 : GetYear(SHTRDJ (F4201)) =											
SHCO +	SDSRP1 - JDESCR1 +	Expr6 : GetNew(SHTRDJ (F4201)) SDSRP1 - JDESCR1	1997	1995	1999	2900	2082	2903	2894	2905	2906	2967	Totaux
SHCO - JDESCR1 +			833,33	2,80	3 009,54	10 000,00		-5,64	450 000,00	5 450,67			6 963,88
SHRYIN +													
SHRYIN - JDESCR1 +								23,27		11 882,12	15 000,00		11 730,54
SHRYIN - JDESCR2 *		Catalogue section accessores											
SHOTOT -			12 650,00		1 280,40		3 158,99	12 555,67		191 119,54	952 868,70	30 225,00	127 278,29
SHTOTC +		Catalogue section velos											
SDLNID +			5 560,00	2,80	2 813,85	10 000,00	2 945,75	8 187,38	450 000,00	61 021,29	483 934,35	30 225,00	43 784,55
SDSRP1 +		FORMUN											
SDSRP1 - JDESCR2 +													
SDUORG -													
SDUPRC +													
SDAEXP +													
SDUNCS +													
SDECST +													
Expr7 : GetMonth(SHTRDJ (F4201)) +													
Expr8 : GetDay(SHTRDJ (F4201)) +													

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: 2020/07/06 v8_0_0:web:menus:executionderequete:start https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8_0_0:web:menus:executionderequete:start&rev=1594022111 09:55

Carte de chaleur	Moyenne v	Event5 : CartVear(SHTRD) (#42010 +											
	SDAEXP ~	A state and the set of											
SHCO +	SDSRP1 - JDESCR1 +	Expr6 : GetYear(SHTRDJ (F4291)) SDSRP1 - JDESCR1	1997	1996	1999	2900	2002	2963	2004	2995	2996	2967	Totaux
SHCO - JDESCR1 +			622,30	2,00	3 009,54	10 000,00		-5,64	450 000,00	5 458,67			\$ 963,08
SHRYIN +		Catalogue section accessoires						23,27		11 882,12	15-000,00		91 730,54
SHRYIN - JDESCR1 +		Catalogue section villos	12 650,00		1 200,40		3 159;99	12 555,07	_	191 119,54		30 225,00	101-101-00
SHRYIN - JDESCR2 +		Totaux	5 560,00	2,80	2 813,85	10 000,00	2 945,75	8 187,38	-150 500,00	51 021,29	401 614 35	30 225,00	43 784,55
SHOTOT -													
SHTOTC -													
SDLND +													
SDSRP1 +													
SDSRP1 - JDESCR2 +													
SDUORG -													
SDUPRC +													
SDAEXP +													
SDUNCS +													
SDECST +													
Expr7 : GetMonth(SHTRDJ (F4201)) *													
Expr8 : GetDay(SHTRDJ (F4201)) +													

<u>Courbe</u>

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



<u>Zone</u>

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



<u>Barre</u>

- 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.

Last update: 2020/07/06 v8_0_0:web:menus:executionderequete:start https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8_0_0:web:menus:executionderequete:start&rev=1594022111 09:55



<u>Arbre</u>

- 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.

Arbre	[Moyenne v]	
	SDAEXP ~	
SHCO *	SDSRP1 - JDESCR1 +	All Catalogue section vélos
SHCO - JDESCR1 +		
SHRYIN *		
SHRYIN - JDESCR1 +		
SHRYIN - JDESCR2 +		
SHOTOT +		
SHTOTC *		Catalogue section acce:
SDLNID +		
SDSRP1 +		
SDSRP1 - JDESCR2 +		
SDUORG *		
SDUPRC +		
SDAEXP +		
SDUNCS +		
SDECST +		
Expr7 : GetMonth(SHTRDJ (F4201)) *		
Expr8 : GetDay(SHTRDJ (F4201)) *		

Dispersion

- 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.



- ⊠ [contenu][✓ erica, 2020-07-02]à faire
- □ [orthographe]à faire
- □ [liens_internes]à faire
- □ [liens_casss]à faire
- □ [page_absente]à faire
- □ [todo]à faire
- □ [coherence_graphique]à faire
- □ [taille_images]à faire
- □ [version mobile]à faire
- [version_anglaise]à faire

From: https://vigilens.wiki/dokuwiki/ - **Vig**

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



Permanent link: https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8_0_0:web:menus:executionderequete:start&rev=1594022111

Last update: 2020/07/06 09:55