

Requêtes liées

Usage

Les requêtes liées, ou Drill-Down, sont un moyen puissant d'améliorer l'expérience utilisateur.

Dans une [grille de consultation](#), plutôt que d'accumuler sans cesse de nouvelles colonnes, il est préférable de laisser le choix à l'utilisateur de "zoomer" sur un enregistrement pour obtenir plus de détail. Les [grilles](#) s'enchaînent les unes aux autres de manière fluide.

Exemple

Prérequis

On commence par construire une première requête qui, pour un code adresse (ABAN8) accepte un paramètre ({address}) et renvoie les informations de cette adresse. Voici un aperçu de ses propriétés :

The screenshot shows the configuration interface for a query named "Adresses".

Properties:

- (Consultation)
- Source de données : JDE_VIGILENS (EnterpriseOne / OneWorld)
(E920 Production Environment)
- Time out : 5'
- Création : 03/07/2020 11:46:15 (SRMIE)
- Dernière modification : 03/07/2020 11:47:57 (SRMIE)

Tables utilisées:

- F0101 Address Book Master

Conditions imposées:

- Sélection des enregistrements tels que...
- N° référence (ABAN8 (F0101)) = {address}

Liste des champs à visualiser:

- N° référence (ABAN8 (F0101))
- Nom rech. (BALPH (F0101))

Restitution en mode interactif:

- Grille de consultation

Restitution en mode automatique:

- Création d'un fichier Texte

Dans un deuxième temps, on crée une autre requête qui donne l'ensemble des commandes des clients. Cette requête renvoie entre autre les codes adresse des destinataire (SHSHAN), de la société

mère (SHPA8) et de celle qui a commandé (SHAN8).

 **Commandes**
(Consultation)
Source de données : JDE_VIGILENS (EnterpriseOne / OneWorld)
(E920 Production Environment)
Time out : 5'
Création : 03/07/2020 11:45:17 (SRMIE)

 **Tables utilisées**
F4201 Sales Order Header File
F4211 Sales Order Detail File

 **Jointures entre les tables**
Société doc. (SHKCOO (F4201)) = Société doc. (SDKCOO (F4211))
N° commande (SHDOOCO (F4201)) = N° commande (SDDOCO (F4211))
Type com. (SHDCTO (F4201)) = Type com. (SDDCTO (F4211))

 **Liste des champs à visualiser**
Société doc. (SHKCOO (F4201))
N° commande (SHDOOCO (F4201))
Type com. (SHDCTO (F4201))
Acheteur (SHAN8 (F4201))
Dest. (SHSHAN (F4201))
N° soc. mère (SHPA8 (F4201))
N° ligne (SDLNID (F4211))

 **Restitution en mode interactif**
Grille de consultation

 **Restitution en mode automatique**
Création d'un fichier Texte

Lien des requêtes

- On sélectionne la requête Commandes dans le [panneau des requêtes existantes et partagées](#).
- On clique sur le bouton Requêtes liées.

Vigilens Designer Outils des requêtes

VIGILENS DESIGNER Accueil Personnalisation Requête

Executer Imprimer Historique Fichiers incorporés
Ouvrir Renommer Supprimer Requêtes liées
Publier Fichiers de résultats

Execution Edition Fichier

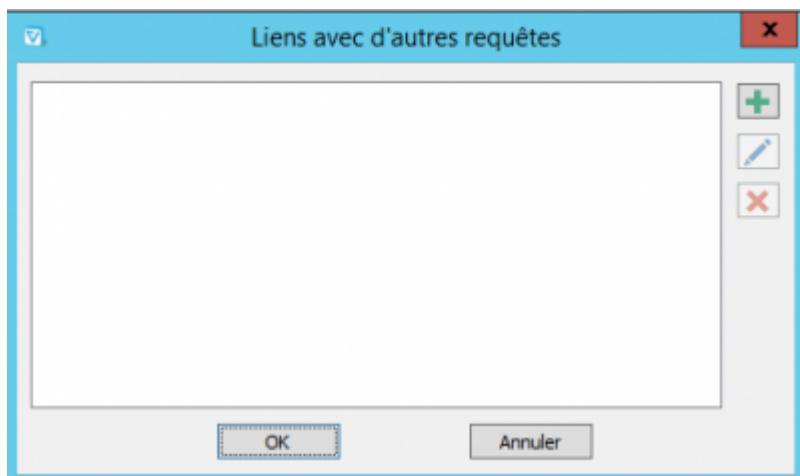
Requêtes existantes

- AUTO_EXE_1J
- EQUIPE
 - CHRISTOPHE
 - EAL
 - EMMANUEL
 - JACOB
 - KATARINA
 - NAJIA
 - OZGE
 - RGR
 - SYLVAIN
 - DrillDown
 - Adresses
 - Commandes

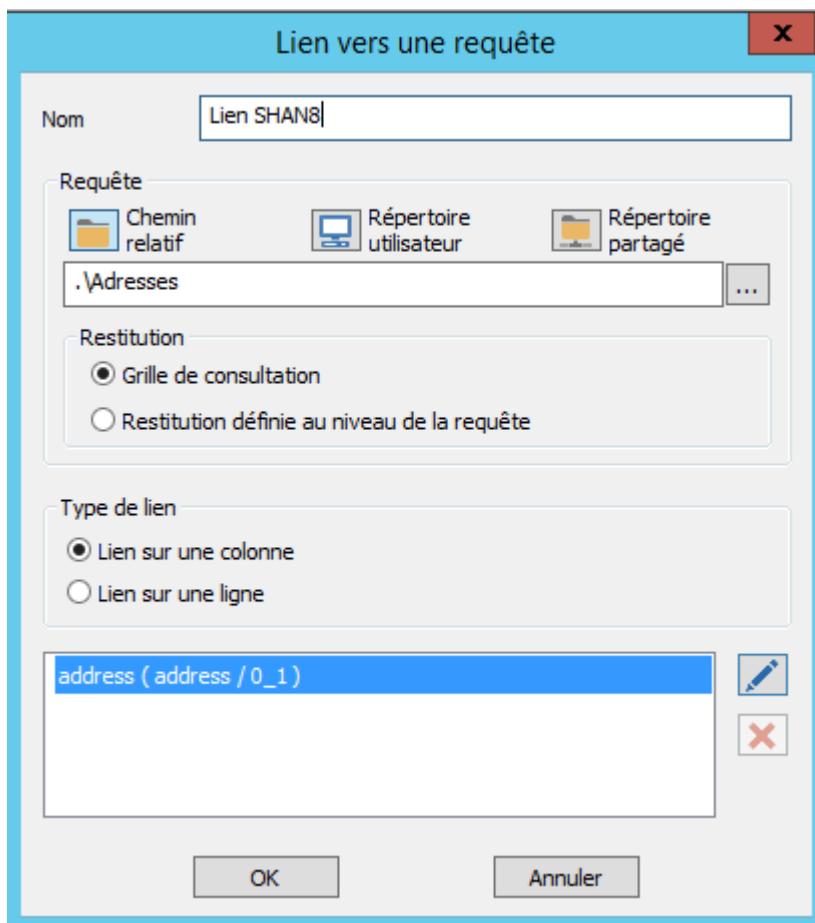
Commandes (Consultation)
Source de données : JDE (E920 Production Environnement)
Time out : 5'
Création : 03/07/2020 11

Tables utilisées
F4201 Sales Order Header
F4244 Sales Order Detail

L'écran qui suit vous permet de rajouter un nouveau lien en cliquant sur



S'ouvre alors l'écran de paramétrage du lien entre les requêtes.



Vous devez spécifier :

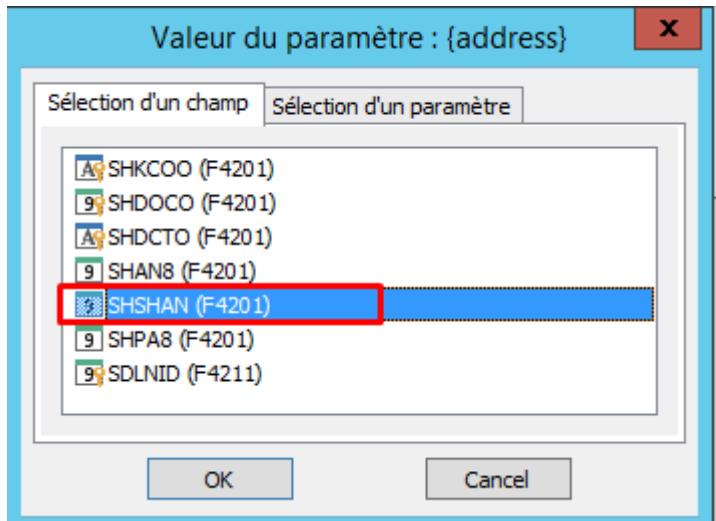
- Un nom pour ce lien.
- Choisir si le chemin sera :
 - Absolu par rapport au répertoire utilisateur (ex \EQUIPE\SYLVAIN\DrillDown\Adresses)
 - Absolu par rapport au répertoire partagé (ex \EQUIPE\SYLVAIN\DrillDown\Adresses)
 - Relatif (ex .\Adresses)
- Un type de restitution:
 - Soit une **grille de consultation**
 - Soit le type qui est spécifié au niveau de la requête appelée
- Le type de lien:
 - Lien sur une colonne
 - Lien sur une ligne



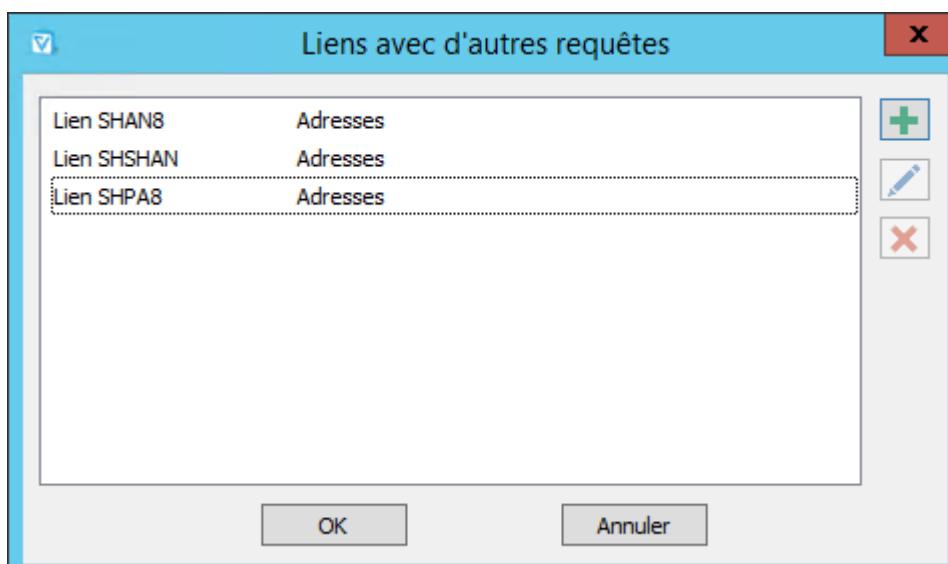
#TODO Comment s'utilise le mode ligne ?

- le bas de la fenêtre vous permet de gérer l'affectation des paramètres, en utilisant le bouton





Nous pouvons parfaitement lier plusieurs fois la même requête appelée. Dans notre cas nous allons lier les 3 champs de code adresse disponibles dans notre requête Commandes :



Dans l'[aperçu](#) du Designer, on peut voir alors une nouvelle rubrique :



Désormais, si on exécute la requête Commandes, on aura un nouveau menu contextuel, accessible par clic droit, pour consulter les informations d'adresse pour l'une des 3 colonnes possibles.

Commandes						
		SDLNID Nº ligne (Sales Order Detail File)				
SHKCOO Société doc	SHDOCO Nº comman	SHDCTO Type com.	SHAN8 Acheteur	SHSHAN Dest. (Sale	SHPA8 Nº soc. n	SDLNID Nº ligne (S
00001	121 SQ		4242	4242	4242	1,000
00001	121 SQ		4242	4242	4242	2,000
00001	121 SQ		4242	4242	4242	3,000
00001	121 SQ		4242	4242	4242	4,000
00001	121 SQ		4242	4242	4242	5,000
00001	150 SQ		4242	4242	4242	1,000
						2329

Fermer

Lien SHAN8
Lien SHSHAN
Lien SHPA8

Adresses (4242)	
ABAN8 Nº référe	ABALPH Nom rech. (Addr
	4242 Capital System
Nombre d'enregistrements : 1	

Fermer

- [contenu]à faire
- [orthographe][✓ jacobt, 2020-07-06]à faire
- [liens_internes][✓ jacobt, 2020-07-06]à faire
- [liens_cassss][✓ jacobt, 2020-07-06]à faire
- [page_absente][✓ jacobt, 2020-07-06]à faire
- [todo]à faire
- [coherence_graphique][✓ jacobt, 2020-07-06]à faire
- [taille_images][✓ jacobt, 2020-07-06]à faire
- [version_mobile][✓ jacobt, 2020-07-06]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:designer:menus:accueil:nouvellerequete:requeteliee&rev=1594027411

Last update: 2020/07/06 11:23

