

# Création d'une requête de cohérence

## Principe

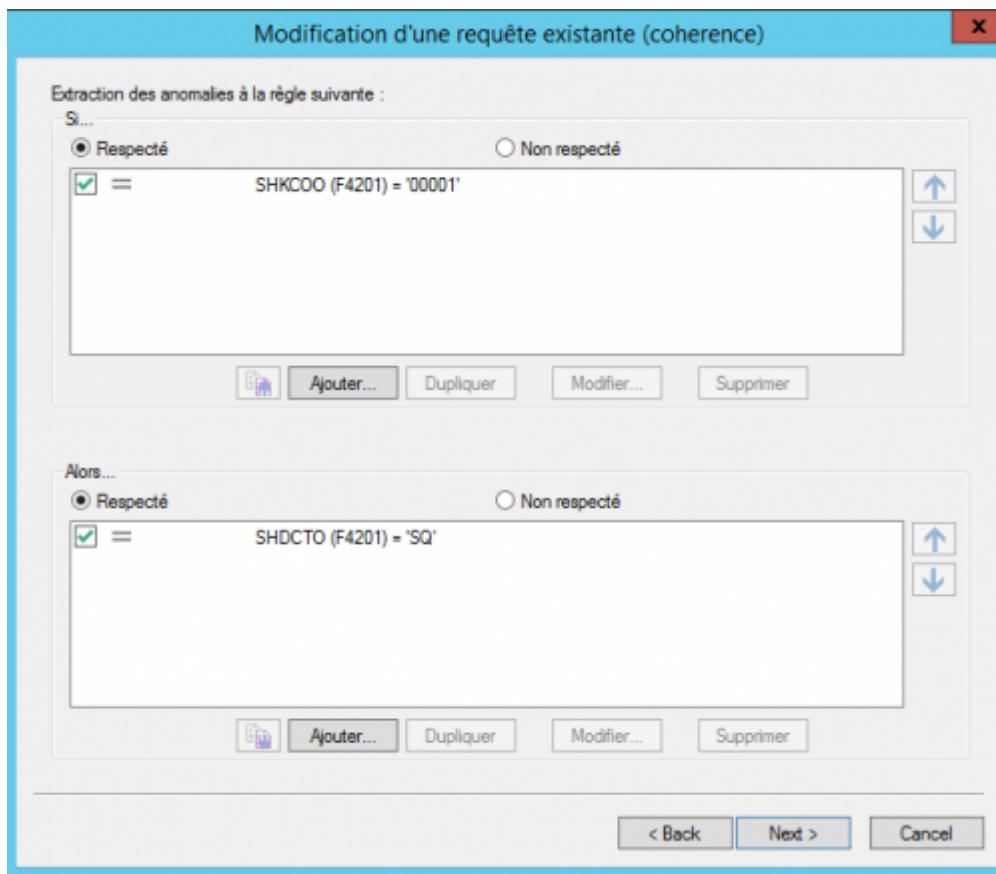
Une requête de cohérence permet de trouver des anomalies dans les données. Techniquement, on pourrait obtenir le même résultat en construisant une [consultation](#) simple, mais il est souvent plus facile d'exprimer les critères que doivent respecter les enregistrements que ceux qu'ils ne doivent pas respecter.

Les étapes de création d'une requête de cohérence sont identiques à celles d'une [consultation](#), à une nuance près : le choix des filtres.

Dans l'interface de saisie des critères, on retrouve les outils classiques ([voir page dédiée](#)), avec en plus



un bouton : Il permet de copier un critère sélectionné de la zone Si... vers la zone Alors... ou inversement.



Contrairement à une consultation, il y a ici 2 zones pour rentrer des critères :

- **Si ...**
- **Alors...**



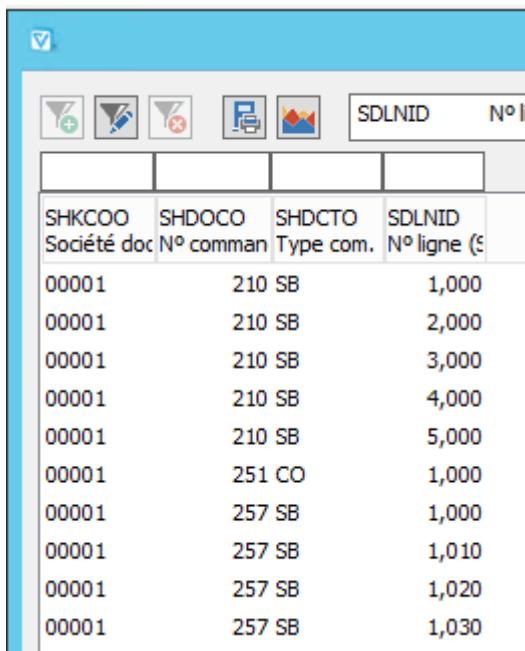
Il est obligatoire de rentrer **au moins** un critère en Si... et un en Alors...

## Exemple

- Critère Si...  $\Rightarrow$  SHKCOO = '00001'
- Critère Alors  $\Rightarrow$  SHDCTO = 'SQ'

### Cas 1

- Critère Si... positionné sur Respecté
- Critère Alors... positionné sur Respecté  $\Rightarrow$  On récupère les records pour lesquels SHKCOO = '00001' et SHDCTO  $<>$  'SQ'



SHKCOO	SHDOCO	SHDCTO	SDLNID	Nº ligne (€)
00001	210	SB	1,000	
00001	210	SB	2,000	
00001	210	SB	3,000	
00001	210	SB	4,000	
00001	210	SB	5,000	
00001	251	CO	1,000	
00001	257	SB	1,000	
00001	257	SB	1,010	
00001	257	SB	1,020	
00001	257	SB	1,030	

### Cas 2

- Critère Si... positionné sur Respecté
- Critère Alors... positionné sur Non respecté  $\Rightarrow$  On récupère les records pour lesquels SHKCOO = '00001' et SHDCTO = 'SQ'

SHKCOO	SHDOCO	SHDCTO	SDLNID	Nº ligne (€)
Société doc	Nº command	Type com.	Nº ligne (€)	
00001	121	SQ	1,000	
00001	121	SQ	2,000	
00001	121	SQ	3,000	
00001	121	SQ	4,000	
00001	121	SQ	5,000	
00001	150	SQ	1,000	
00001	151	SQ	1,000	
00001	151	SQ	1,010	
00001	151	SQ	1,020	
00001	151	SQ	1,030	
00001	151	SQ	1,040	

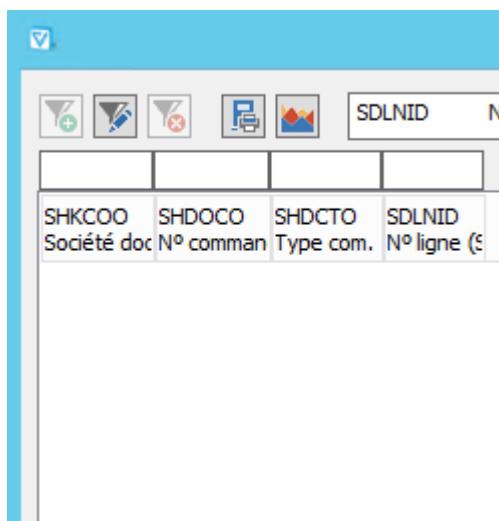
### Cas 3

- Critère Si... positionné sur Non respecté
- Critère Alors... positionné sur Respecté⇒ On récupère les records pour lesquels SHKCOO <> '00001' et SHDCTO <> 'SQ'

SHKCOO	SHDOCO	SHDCTO	SDLNID	Nº ligne (€)
Société doc	Nº command	Type com.	Nº ligne (€)	
00200	250	CO	1,000	
00200	255	CO	1,000	
00200	256	SB	1,000	
00200	803	ST	1,000	
00200	2401	SO	1,000	
00200	2401	SO	2,000	
00200	2401	SO	3,000	
00200	2401	SO	4,000	
00200	2401	SO	5,000	
00200	2401	SO	6,000	
00200	2401	SO	7,000	
00200	2401	SO	8,000	

### Cas 4

- Critère Si... positionné sur Non respecté
- Critère Alors... positionné sur Non respecté⇒ On récupère les records pour lesquels SHKCOO <> '00001' et SHDCTO = 'SQ' (en l'occurrence aucun)



SHKCOO	SHDOCO	SHDCTO	SDLNID	N° ligne (€)
Société doc	N° command	Type com.	N° ligne (€)	

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:coherence&rev=1593675755](https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8_0_0:designer:menus:accueil:nouvellerequete:coherence&rev=1593675755)

Last update: 2020/07/02 09:42

