


# Création d'une requête de cohérence

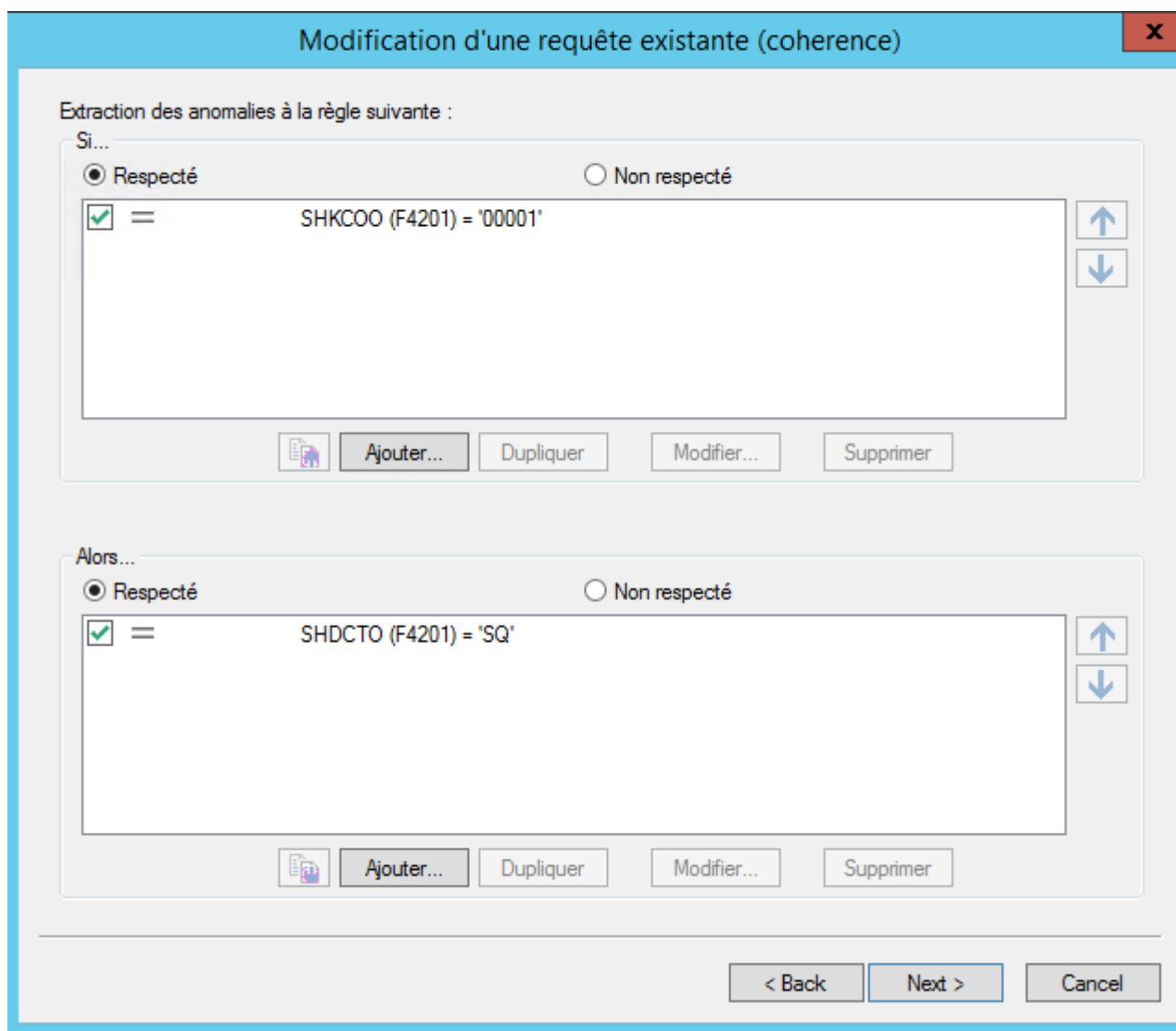
## Principe

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.



Modification d'une requête existante (coherence) X

Extraction des anomalies à la règle suivante :

Si...  Respecté  Non respecté

✓ = SHKCOO (F4201) = '00001'

Ajouter... Dupliquer Modifier... Supprimer

Alors...  Respecté  Non respecté

✓ = SHDCTO (F4201) = 'SQ'

Ajouter... Dupliquer Modifier... Supprimer

< Back Next > Cancel

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... ⇒ SHKCOO = '00001'
- Critère Alors ⇒ SHDCTO = 'SQ'

### Cas 1

- Critère Si... positionné sur Respecté
- Critère Alors... positionné sur Respecté

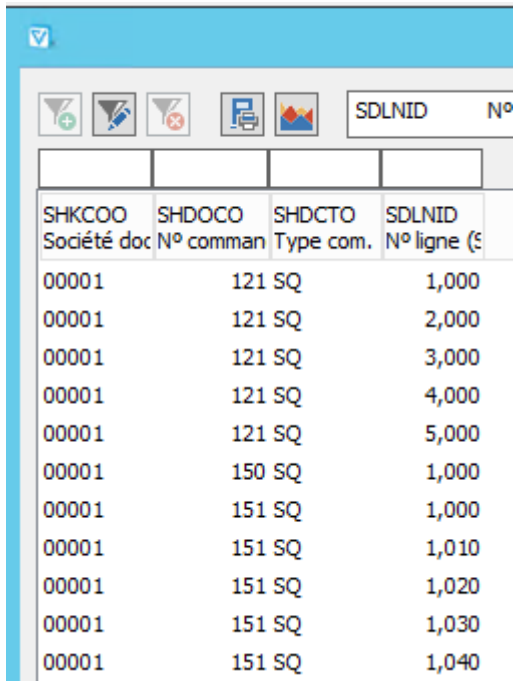
⇒ On récupère les records pour lesquels SHKCOO = '00001' et SHDCTO <> 'SQ'

SHKCOO	SHDOCO	SHDCTO	SDLNID
Société doc	N° comman	Type com.	N° 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

⇒ On récupère les records pour lesquels SHKCOO = '00001' et SHDCTO = 'SQ'

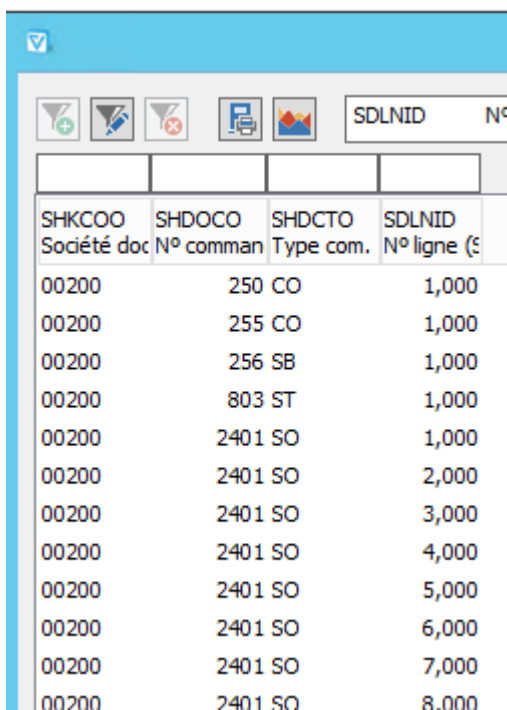


SHKCOO	SHDOCO	SHDCTO	SDLNID
Société doc	N° comman	Type com.	N° ligne (€
00001	121	SQ	1,000
00001	121	SQ	2,000
00001	121	SQ	3,000
00001	121	SQ	4,000
00001	121	SQ	5,000
00001	150	SQ	1,000
00001	151	SQ	1,000
00001	151	SQ	1,010
00001	151	SQ	1,020
00001	151	SQ	1,030
00001	151	SQ	1,040

### Cas 3

- Critère Si... positionné sur Non respecté
- Critère Alors... positionné sur Respecté

⇒ On récupère les records pour lesquels SHKCOO <> '00001' et SHDCTO <> 'SQ'

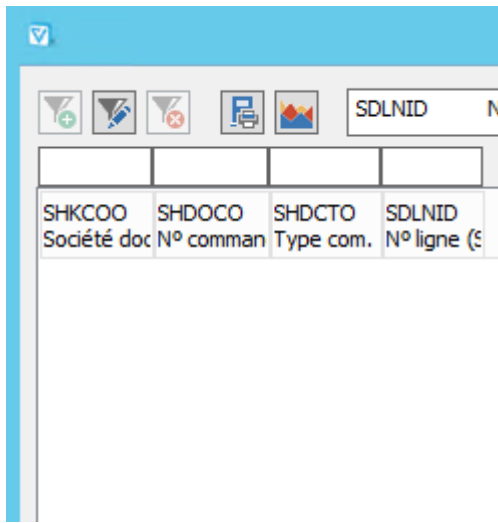


SHKCOO	SHDOCO	SHDCTO	SDLNID
Société doc	N° comman	Type com.	N° ligne (€
00200	250	CO	1,000
00200	255	CO	1,000
00200	256	SB	1,000
00200	803	ST	1,000
00200	2401	SO	1,000
00200	2401	SO	2,000
00200	2401	SO	3,000
00200	2401	SO	4,000
00200	2401	SO	5,000
00200	2401	SO	6,000
00200	2401	SO	7,000
00200	2401	SO	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
Société doc	N° comman	Type com.	N° ligne (S

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=1593532332](https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8_0_0:designer:menus:accueil:nouvellerequete:coherence&rev=1593532332)

Last update: 2020/06/30 17:52

