

# Bonnes Pratiques



Vigilens Reporting est avant tout un outil de **reporting opérationnel**. Dans cet optique, il convient de tout mettre en oeuvre pour que l'utilisateur final ait rapidement l'information dont il a besoin, rien que l'information dont il a besoin

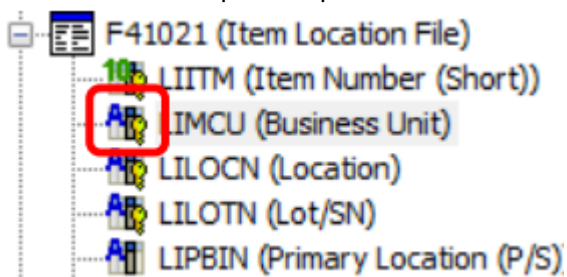
## Limiter la durée d'exécution

Le temps de traitement doit être court :

- Moins de **25 secondes** est la durée idéale
- **100 secondes** sont un grand maximum avant que l'utilisateur ne passe à autre chose

Pour minimiser les temps de réponse :

- Utilisez les champs clés pour les [jointures](#).
- Utilisez les [jointures standard](#).
- Utilisez les champs clés pour les [critères de sélection](#).



- N'autorisez le « by-pass » (valeur jocker "\*\*\*") des [paramètres de sélection interactif](#) que si c'est **indispensable**.
- [Paramétrez une durée maximale d'exécution](#) s'il y a un risque de durée importante.



Si l'extraction nécessite absolument une durée incompatible avec l'interactivité, [utilisez l'exécution planifiée](#).

## Lisibilité

La masse de données restituées doit pouvoir être facilement appréhendée:

- 5 à 10 colonnes sont recommandés.
- 50 colonnes sont un grand maximum.
- 10 à 25 lignes sont le nombre idéal.
- 100 lignes sont un maximum.

Pour minimiser le nombre de données affichées:

- Favorisez les [sélections de données](#) interactives en utilisant des [paramètres](#).
- Utilisez les fonctions de regroupement.



- Utilisez les [requêtes liées](#) : de la vision la plus synthétique vers la plus détaillée ("drill down").

From:

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

Permanent link:

[https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8\\_0\\_0:howto:bestpractices](https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8_0_0:howto:bestpractices)

Last update: **2020/07/07 16:12**

