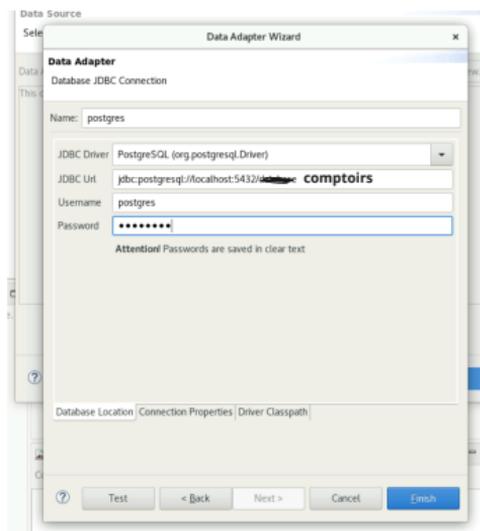
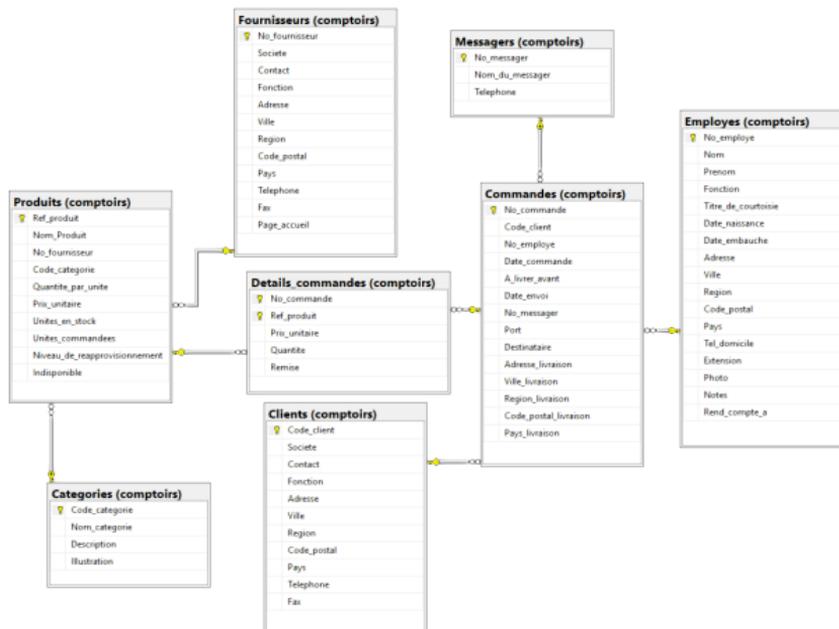
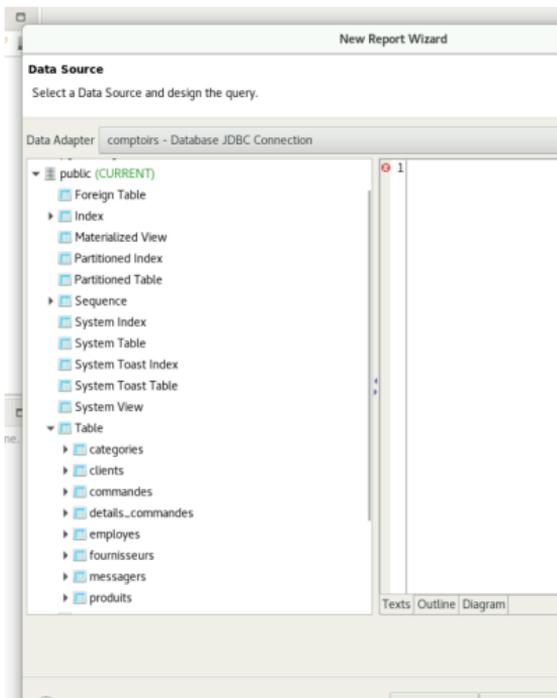


1) Créez un rapport qui se connecte à la base de données postgresql locale (localhost, utilisateur postgres, mot de passe password

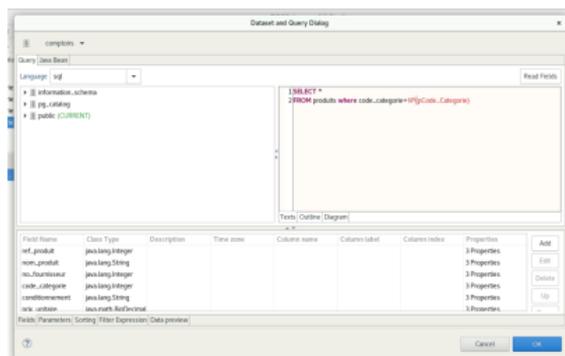


DataAdapter : New / Database jdbc Connection / ...

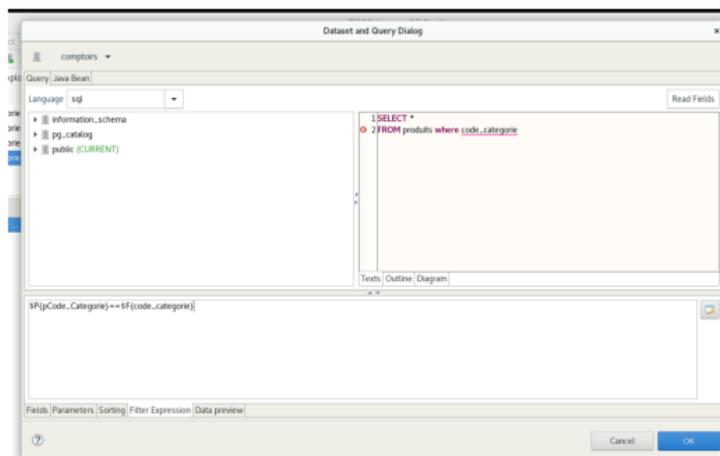




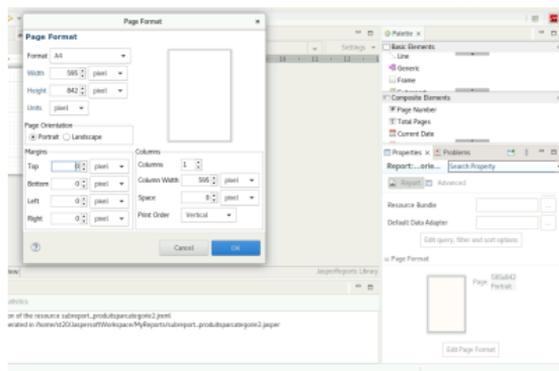
Sous requête filtrée :



Filtrage côté client (non recommandé) :



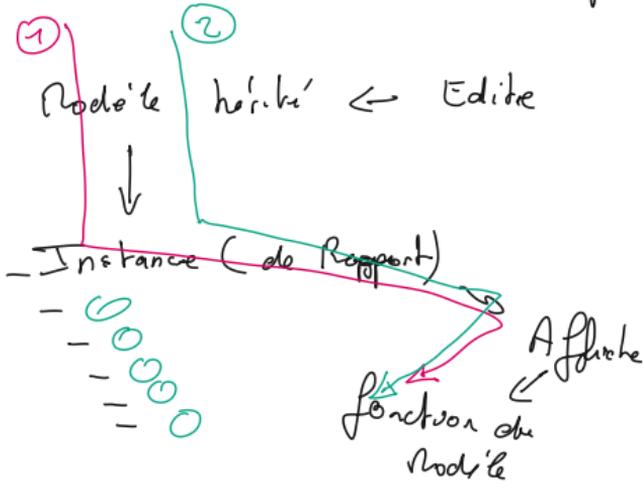
Attention a mettre 0 pixels au niveau des sous rapports (20 par défaut) :



Ou en éditant le code source :

leftMargin="0" rightMargin="0"
topMargin="0"
bottomMargin="0"

Modèle (Templates)

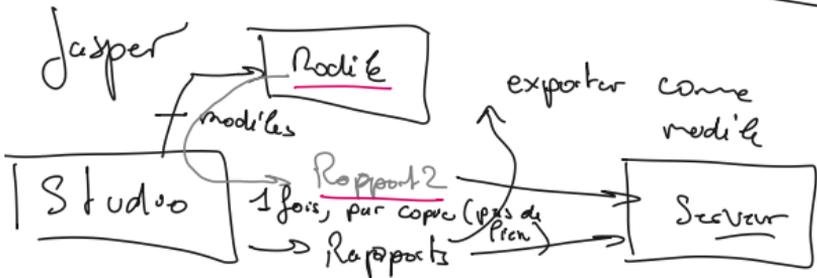


Modèle de base

Instance (par copie)

Instance 2 (2nd copie)

Instance 3 (3^{ie} copie)



Fabrication d'un modèle :

1. Créez un rapport
2. Mettre un champ statique dans le Column Header qui affiche : ""DetailLabel"
3. Mettre un champ dynamique dans le Detail qui affiche : "DetailField"
4. Faire un preview
5. Cliquer sur l'icône " Export a sample image.." du preview et l'enregistrer dans le dossier cible du rapport. Cette image devra porter exactement le même nom que le rapport modèle (extension .png)
6. Exporter le rapport en tant que modèle via File / Export / JasperSoft Studio / Report Template , et suivre la procédure.

Réutilisation du modèle :

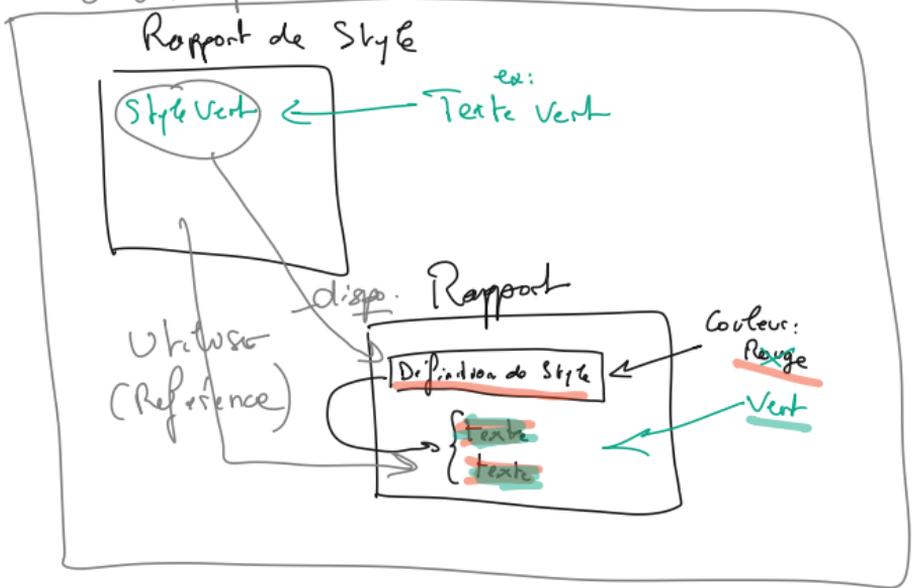
1. S'assurer que le dossier des modèles soit bien défini sous JasperSoft Studio :
Aller dans Window / Preferences / JasperSoft Studio / Resource Folders Location / Report Templates Locations et y ajouter si nécessaire le dossier.

Modèles de styles :

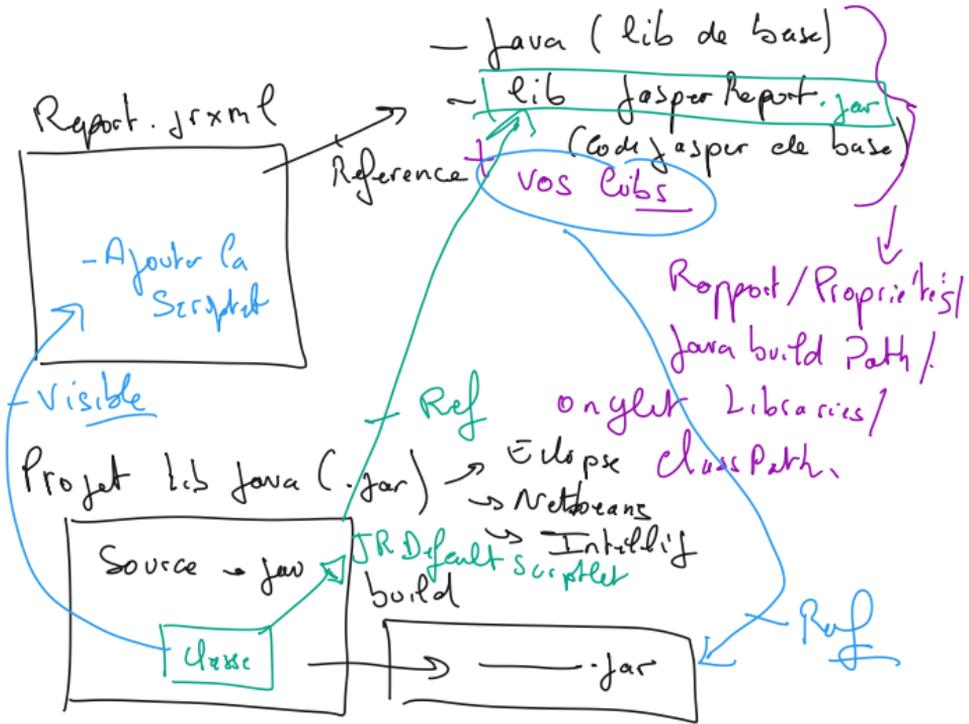
- Style défini dans le rapport :
 - Dans Outline, créez un Style, dans properties, renommez le, et définissez ses caractéristiques.
 - Dans un champ du rapport, propriété style, choisissez le style.
 - Pour faire de l'héritage de style, créez un autre style, et dans le sous style, choisissez son style parent. Le tout s'applique.
- Il est possible de définir un "style par défaut" qui sera appliqué à tous les éléments pour lesquels il n'y a pas de style défini. :
 - Créez un style, cochez "style par défaut". Il ne peut y en avoir qu'un seul.
 - Paramétrez ce style.

Style: Liste de propriétés spécifiques

dans un Élément Parent-
Workspace



Architecture des Scriptlets



@Override

```
public void beforeReportInit() throws JRScripletException {  
    super.beforeReportInit();  
    myparam = (String)getParameterValue("myparam");  
}
```