



# Documentation Technique

## SUIVI DES MODIFICATIONS

[illegible]

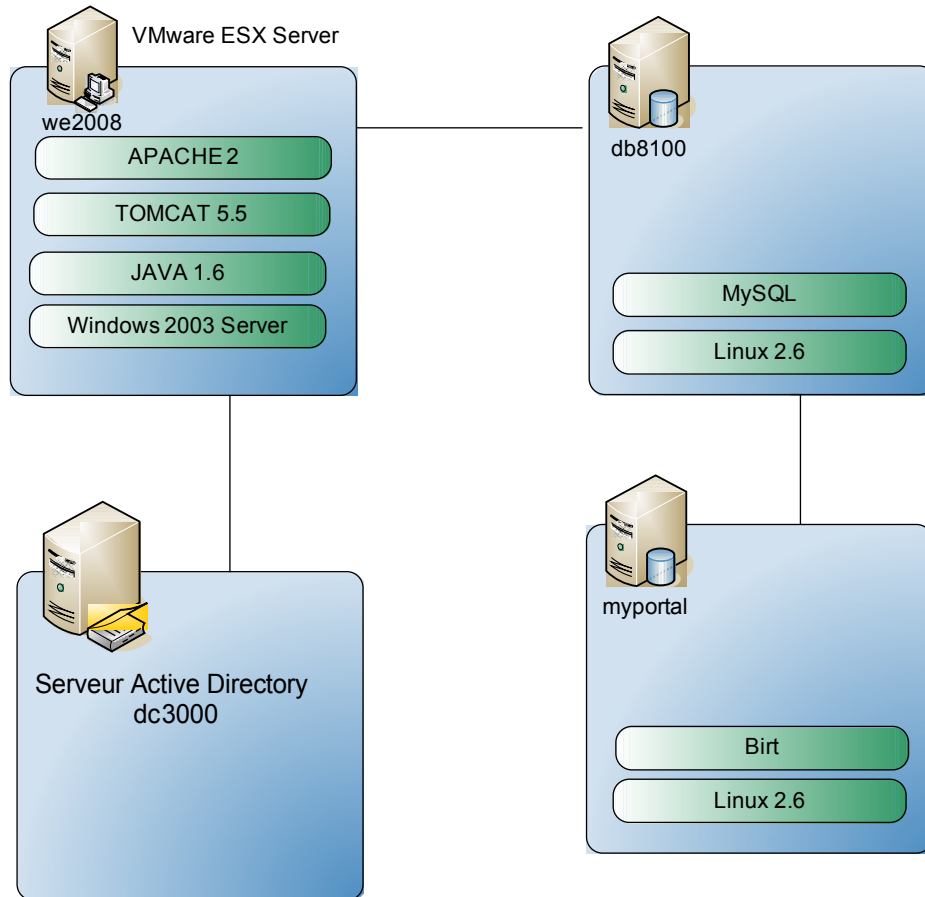
## SOMMAIRE

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| <b>1 INFORMATIONS GÉNÉRALES.....</b> | <b>3</b> |
| 1.1 Déploiement.....                 | 3        |
| 1.2 Spécifications techniques.....   | 3        |
| 1.3 Accès.....                       | 3        |
| 1.4 Base de données.....             | 4        |
| <b>2 MODÈLE OBJET.....</b>           | <b>5</b> |
| 2.1 Diagramme de classes métier..... | 5        |
| 2.2 Diagramme de classes web.....    | 1        |
| <b>3 DÉCISIONNEL.....</b>            | <b>1</b> |
| 3.1 Rapports.....                    | 1        |

# 1 INFORMATIONS GÉNÉRALES

## 1.1 DÉPLOIEMENT

VERSION EN COURS : 51



## 1.2 SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- ☒ Tomcat 5.5
- ☒ Java SDK 1.6
- ☒ MySQL 5.5
- ☒ Windows Server 2003

## 1.3 ACCÈS

Lors de l'appel de la page d'accueil de l'application, le système est capable d'authentifier automatiquement via Single Sign-On l'utilisateur à partir du login Windows.

- ☒ **We2008** (Production) : <http://we2008/accueilccas/accueil.do>
- ☒ **We2007** (Test) : <http://we2007:8080/accueilccas/accueil.do>

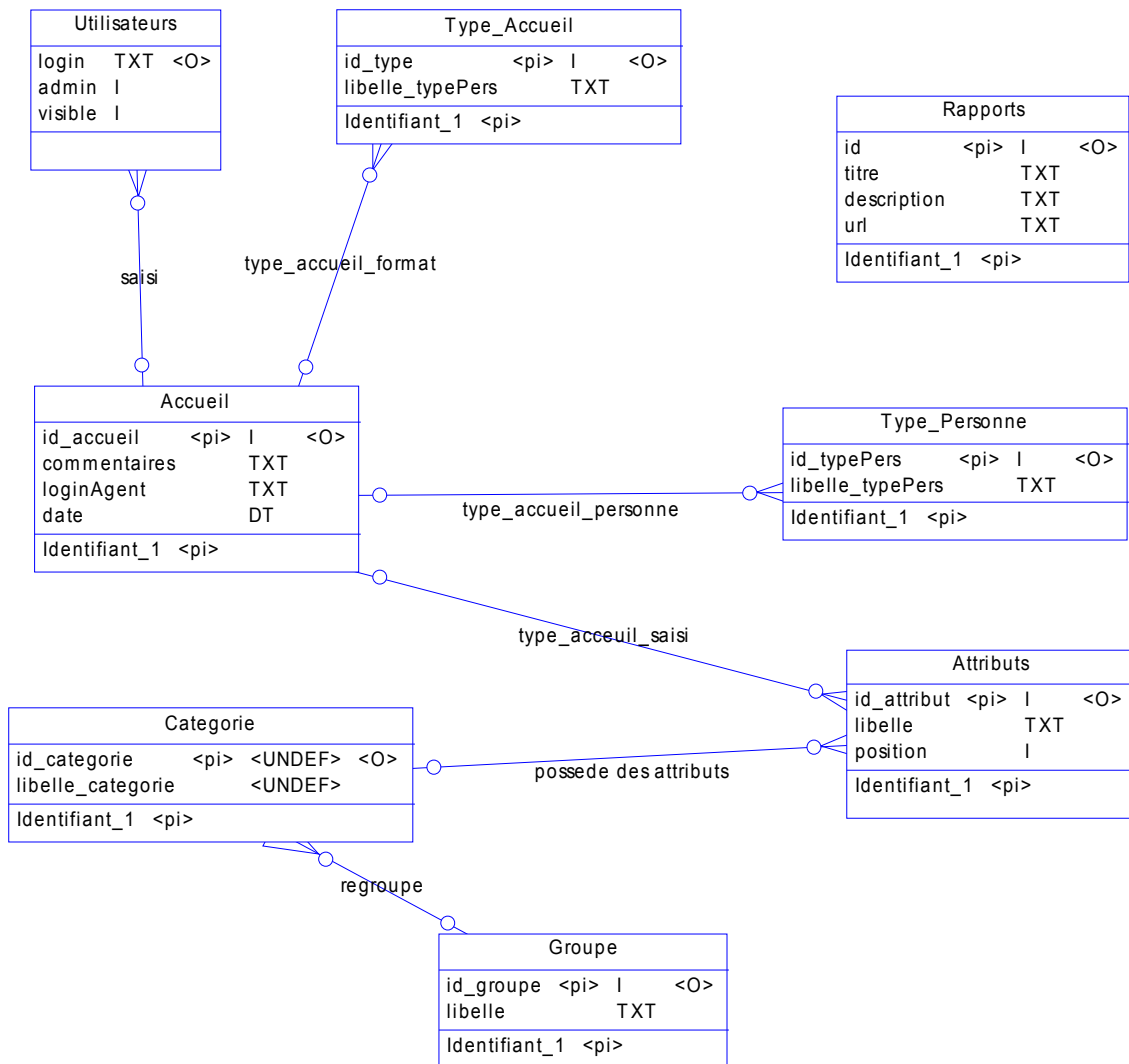
Les utilisateurs qui peuvent accéder à l'application doivent être présent dans la table « User »

## 1.4 BASE DE DONNÉES

Serveur db8100

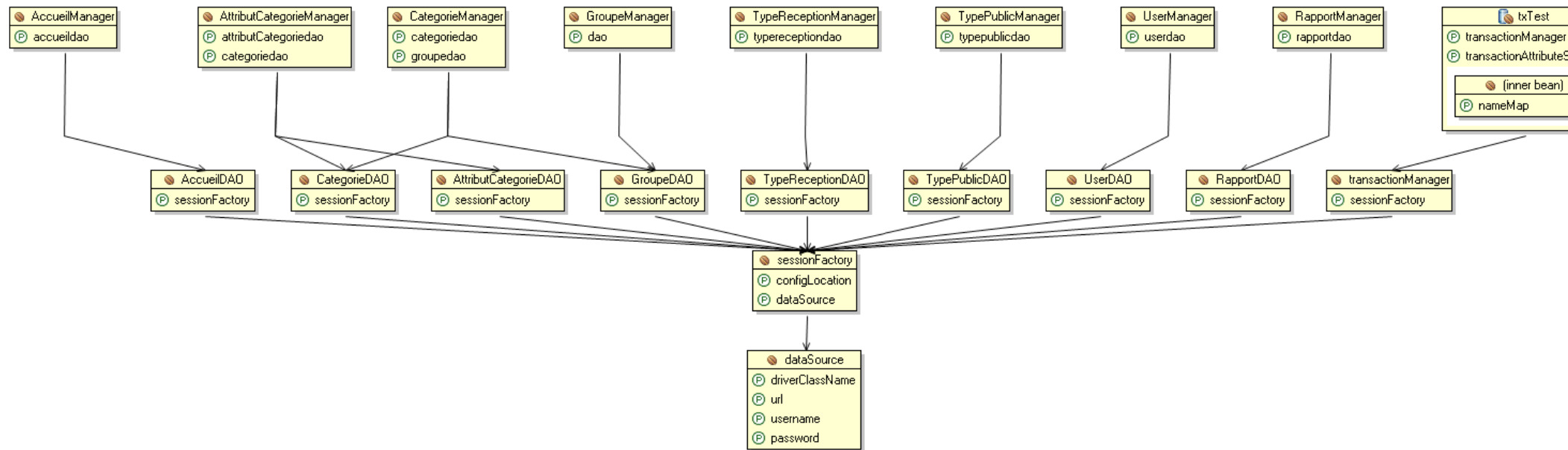
Schema prod : accueilccas\_prod

Schema Test : accueilccas\_test

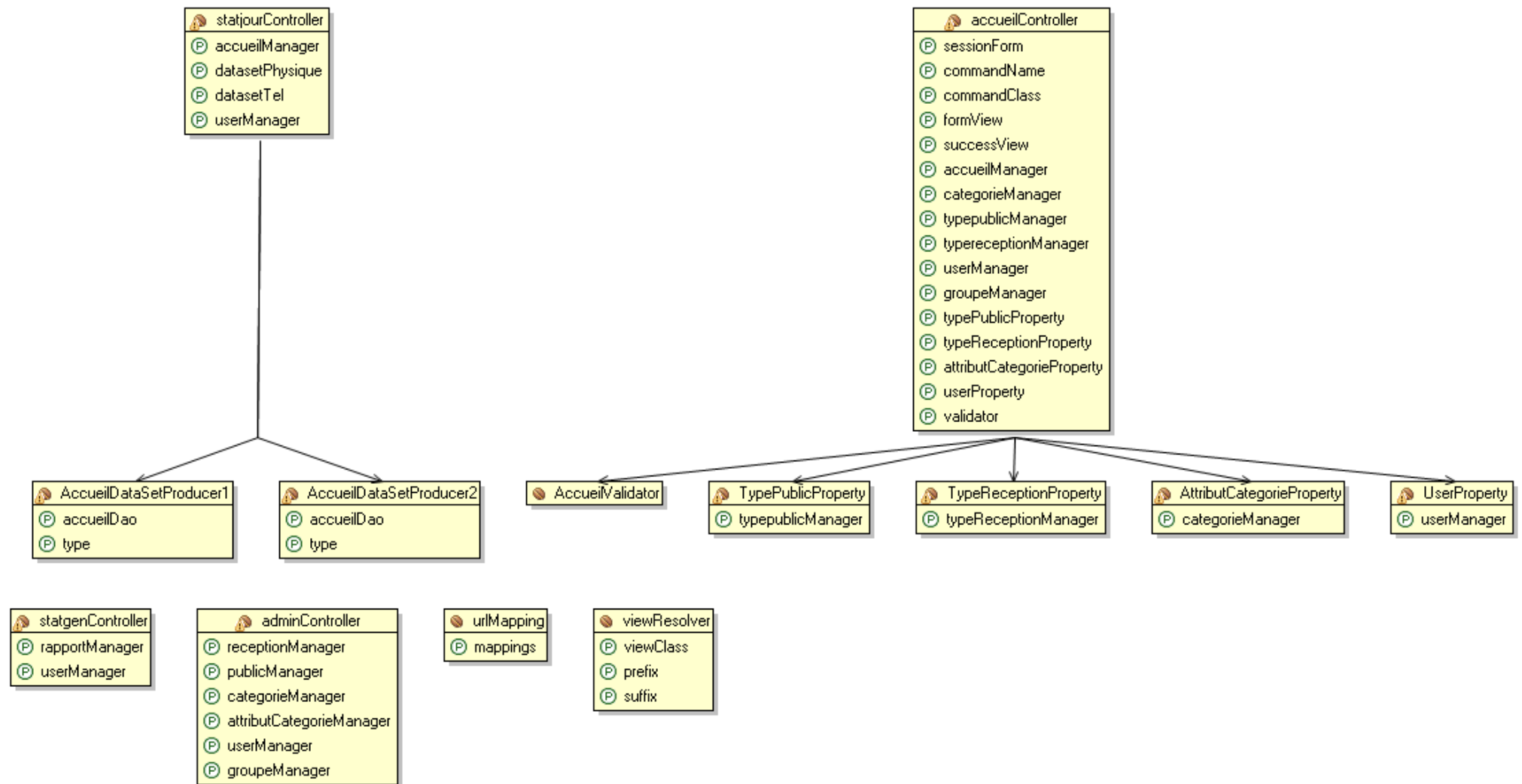


## 2 MODÈLE OBJET

### 2.1 DIAGRAMME DE CLASSES MÉTIER



## 2.2 DIAGRAMME DE CLASSES WEB



## 3 DÉCISIONNEL

### 3.1 RAPPORTS

Le serveur « MyPortal » contient une instance du moteur birt pour exécuter les rapports demandés par le CCAS. Le moteur de BIRT est une bibliothèque qui permet de générer des états (paramétrés ou non) au format HTML, PDF, XLS, DOC ou PPT.

Les rapports sont édités avec le logiciel open source BIRT et déposés dans le répertoire suivant :

[\\myportal\rapport\prod\accueilccas](http://myportal\rapport\prod\accueilccas)

Ensuite éditer la table « Rapports » pour faire apparaitre ce dernier dans l'application

```
INSERT INTO `Rapports` (`titre` , `desc` , `url` )  
VALUES (  
'titre du rapport', 'Une description de mon rapport', 'http://myportal:8080/birt/frameset?  
__report=report/prod/accueilccas/nomdurapport.rptdesign'  
);
```