|  |
| --- |
|  |
| Dossier d’installation et de mise en route |
| [Tapez le sous-titre du document] |

|  |
| --- |
| Fink Jérôme & Seel Océane  2015-2016 |

# Introduction

Dans le cadre du projet RQS nous avons créé trois bases de données ainsi qu’une application.

Les bases de données sont :

* CB (Centrale Belge) : Base de données contenant la liste de tous les films disponibles pour les cinémas de Belgique ainsi que les utilisateurs de la plateforme d’évaluation des films, leurs notes et leurs commentaires. CB est alimenté par une Centrale Internationale déjà existante (représentée par le fichier Movie.rar du dossier ressources).
* CBB (Copie Centrale Belge) : Copie des informations se trouvant sur CB. Les informations sont copiées de manière synchrone pour les films et les avis données par les utilisateurs et de manière asynchrone pour les nouveaux utilisateurs inscrits. CBB est capable d’effectuer les mêmes opérations que CB en cas de panne de celle-ci
* CC

L’application écrite en java permet, quant à elle, rechercher des films, visualiser des informations les concernant ainsi que de les noter ou les commenter.

Nous avons décidé de créer un dossier pour chaque base de données et application. Chaqu’un de ces dossiers contient les scripts nécessaires au bon fonctionnement de la base associées. Un fichier Sys contient tous les scripts permettant de configurés préalablement la base de donnée afin de pouvoir installer toutes les fonctionnalités des différents bases de données.

1. Installation

## Configuration de la base de données :

Il faut tout d’abord configurer vos SGBD afin de disposer des éléments nécessaires.

### Mise en place des DBlinks :

* + - 1. Editer le fichier tnsnames.ora (C:\oraclexe\app\oracle\product\11.2.0\server\network\ADMIN\ tnsnames.ora)[[1]](#footnote-1).
      2. Y copier ceci[[2]](#footnote-2) :

|  |
| --- |
| CB =  (DESCRIPTION =  (ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = *Utilisateur-PC*)(PORT = *1521*))  (CONNECT\_DATA =  (SERVER = DEDICATED)  (SERVICE\_NAME = XE)  )  )    CBB =  (DESCRIPTION =  (ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = *Utilisateur-PC*)(PORT = *1521*))  (CONNECT\_DATA =  (SERVER = DEDICATED)  (SERVICE\_NAME = XE)  )  ) |

### Création du répertoire :

* + - 1. Dans votre explorateur Windows, dans C:, créer un dossier nommé « MOVIEDIRECTORY ».
      2. Copier le contenu du dossier « contenuDirectory » fournit dans le dossier que vous venez de créer.

## Lancement du script d’installation

Double-cliquez sur « installation.bat » dans les fichiers fournis.

1. 11.2.0 étant la version de SQL Developer que vous possédez. Le dossier « oraclexe » ne se trouve pas spécialement à la racine (C:). [↑](#footnote-ref-1)
2. « Utilisateur-PC » est à remplacer par le nom de votre ordinateur (il doit normalement déjà avoir un exemple plus haut dans le tnsnames.ora). Si vous aviez changé le port par défaut de SQL Developer, il faudra également changer le port ici. [↑](#footnote-ref-2)