

SPRING

Jérémy PERROUAULT



SPRING TEST

Introduction à Spring Test avec JUnit

JDBC & DAO

Spring gère nos DAO et les transactions

Une transaction peut être commitée ou rollbackée

Par défaut

- L'ajout, la modification et la suppression en base de données est effective (commit)
- Spring gère la transaction et la commit automatiquement

Pour modifier ce comportement (sur la méthode ou sur la classe de test)

- @Transactional
- @Rollback(true) (@Commit pour le cas inverse)

EXERCICE

Rédiger un test pour

- Rechercher un produit
- Ajouter un produit
- Supprimer un produit
- On veut vérifier que tout est fonctionnel mais sans les modifications appliquées en base de données

JDBC & DAO — BASE EMBARQUÉE

On peut également utiliser une base de données embarquée

- H2
- HSQL