

Comparatif de solutions de persistance

Il s'agit dans ce TD de comparer 2 solutions de persistance :

- **KObject** : framework dont une partie gère la persistance
- **Hibernate** : référence des framework de persistance du monde java

Objectifs

Au delà de l'aspect purement technique (vous allez manipuler et apprendre à manipuler), l'objectif est de comprendre ces 2 approches de la gestion de la persistance, et de bien appréhender les difficultés, risques et avantages du mapping relationnel/Objet.

Modalités

Le TD est composé de 2 parties :

- une partie **KObject**,
- une partie **Hibernate**.

Dans chacune des 2 parties, les mêmes manipulations sont à effectuer, et le même travail d'analyse à produire.

1. Les étudiants travaillent par binômes. Dans chaque groupe, l'un travaille sur KObject, l'autre sur Hibernate.
La durée prévue par partie est de 1h30 à 2h00.
2. A l'issue de la réalisation de la première partie de chacun des membres (le premier des 2 qui a terminé peut approfondir ses connaissances du sujet en attendant son binôme, ou lui porter assistance, s'il est en difficulté). Les membres du binôme font le point ensemble sur ce qu'ils ont vu chacun de leur côté, il s'agit d'un passage de relais :
 - Difficultés rencontrées (techniques ou conceptuelles)
 - Résumé de l'approche
3. A la suite de quoi, les manipulations reprennent, chacun ayant changé de sujet :\\Celui qui a travaillé sur KObject passe à Hibernate, et inversement.

From:

<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:

<http://slamwiki2.kobject.net/slam4/comparatif?rev=1353539521>

Last update: **2019/08/31 14:39**

