

Scénario de test

Ce scénario est une suite d'actions à réaliser lors de la démonstration, il a pour but de tester :

- le bon fonctionnement du pool de connexions .
- La saturation du pool au bout de la 4ème requête.

1. Lancer le serveur : en lançant le serveur, le pool est créé avec 3 connexions à la base.
2. Lancer le client
3. effectuer une première requête :
 - Connexion attribuée (Le message sera affiché)
 - Capteur inséré
 - Vérification en base
4. effectuer une deuxième requête:
 - Connexion attribuée (Le message sera affiché)
 - Capteur inséré
 - Vérification en base
5. effectuer une troisième requête :
 - Connexion attribuée (Le message sera affiché)
 - Capteur inséré
 - Vérification en base
6. Pour tester la saturation du pool, on va faire une 4ème requête:
 - La connexion ne sera pas attribuée
 - Le capteur ne sera donc pas inséré
 - Vérification en base