

1. Projekt należy udostępnić na serwisie Github.com.
2. Projekt należy spakować do formatu zip
3. Projekt należy skonfigurować tak aby można było go uruchomić z linii poleceń komendą 'mvn jetty:run'
4. Spakowane rozwiązanie wraz z plikiem tekstowym zawierającym adres do repozytorium na github'ie, należy przesłać w wyznaczonym terminie na platformę EDUX
5. Baza danych:
 - Aplikacja ma łączyć się z bazą HyperSql <http://hsqldb.org/>
 - Baza ma odpowiadać na adresie jdbc:hsqldb:hsq://localhost/workdb

Punktacja

5 pkt – działające rozwiązanie oddane w terminie

3 pkt – jakość kodu rozwiązania – SOLID/ DRY /KIS

2 pkt – testy jednostkowe

HSQLDB

1. Instalacja 'Hsqldb' – do wykonania na personalnych komputerach (windows).
Ze strony <http://hsqldb.org/> ściągnąć pliki i rozpakować w dowolnym katalogu.

W katalogu

<ścieżka do rozpakowanych plików>\hsqldb\bin

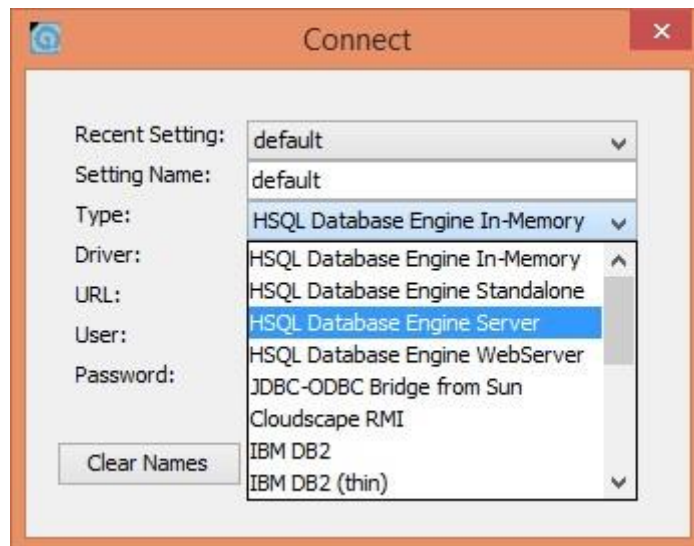
Znajdziesz skrypty do uruchomienia serwera oraz klienta do podglądu danych na serwerze

Komenda 'runServer.bat --database.0 mem:mydb --dbname.0 workdb' utworzy bazę 'workdb' Na adresie 'jdbc:hsqldb:hsq://localhost/workdb'.

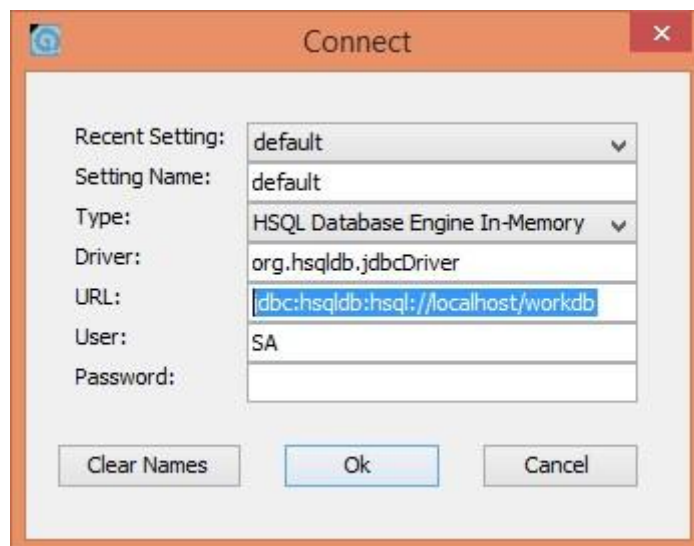
Dla wygody warto zrobić własny skrypt z powyższą komendą.

Klienta uruchomisz skryptem runManagerSwing.bat

Należy tutaj wybrać typ bazy 'HSQL Database Engine Server'



Oraz nadać nazwę bazy z jaką chcemy się połączyć, w naszym przypadku to 'workdb'



Ustawienia można zapisać np. pod nazwą 'default'