

Neophodno je da instaliramo dodatne *plugin-e*:

Help -> Install New Software -> --All Available Sites--

- Search: JPA

Odabrati: **Web,XML, ...**

Moramo resetovati STS pre nego što nastavimo sa korišćenjem.

- Search: postgresql

Odabrati: **Database Development**

Resetovati STS.

Moramo podesiti konfiguracije koje se odnose na ceo projekat.

Konekcija na BP (Postgre Driver)

Desni klik na naziv projekta -> Properties -> Project Facets -> Convert -> JPA -> Futher Configuration

Platform: *Generic 2.2*

Type: *Disable Library Configuration*

Add Connection -> PostgreSQL

Name: *Postgre_SQL*

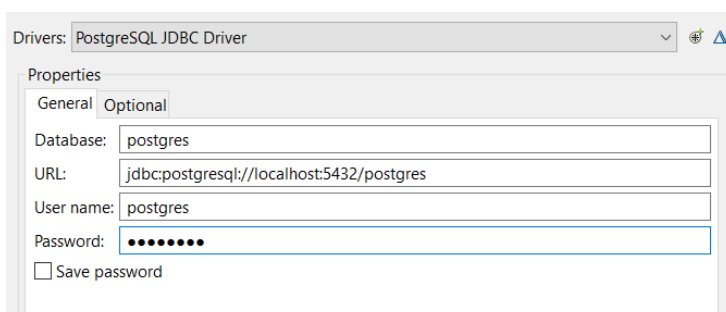
New Driver Definition – selektuješ drajver

JAR List kartica – obrišeš *default*-ni drajver fajl

Add JAR

Odabereš JAR File *postgre-42.2.5* koji se nalazi na lokaciji:

C:\Users:user\m2\repository\org\postgresql\postgresql



Password (za rad sa ličnih računara) je **postgres**.

Dodavanje JPA (*Java Persistence API*) klasa:

U okviru korenskog rva paketa kreiraš novi paket pod nazivom **jpa**.

U tom paketu -> New -> Other -> JPA -> JPA Entities from Tables

Key generator: *Sequence*

Sequence name: ništa ne pišeš!

Package: *rva.jpa*

Next

Sequence name: *artikl_seq* -> za svaku klasu navesti odgovarajući naziv sekvence.

Klikom na dugme Finish u okviru paketa rva.jpa biće kreirane java klase.

Ovim pdf uputstvom obuhvaćen je samo jedan deo časa. Preostali materijal (kod) možete pronaći na:

<https://github.com/Razvoj-viseslojnih-aplikacija-2021-2022?q=&type=public&language=&sort=>