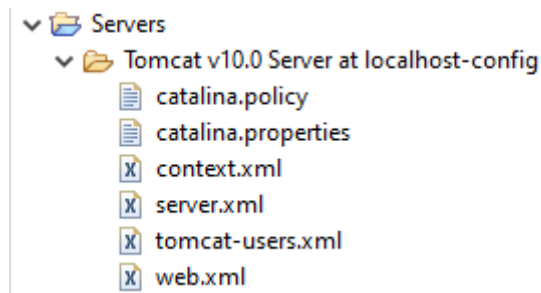


UPUTSTVO ZA POKRETANJE

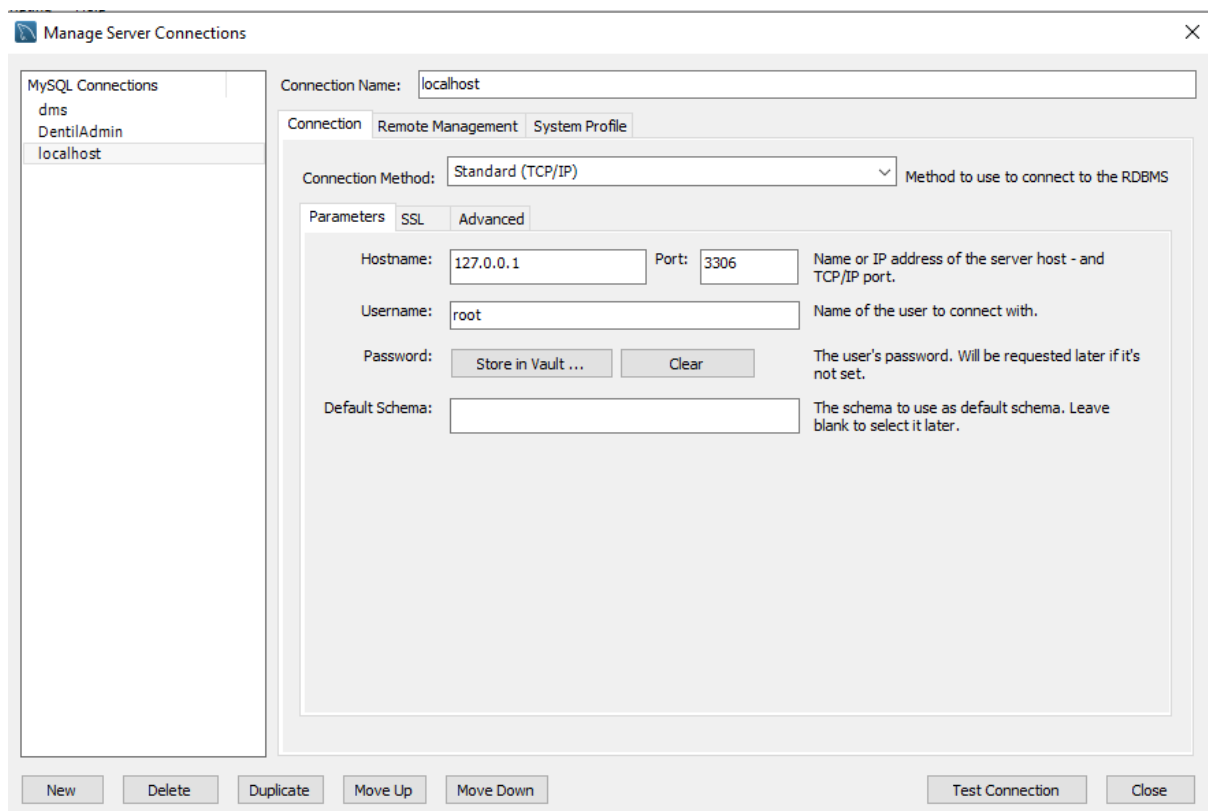
1. za kreiranje baze podataka iskoristite skriptu **dentil.sql**
2. za kreiranje naloga iskoristite skriptu **accounts.sql**
3. da biste instalirali desktop aplikaciju uradite sljedece:
 - 3.1. pozicionirajte se na sljedećoj lokaciji “DentilNew\DentilNew\bin\Debug”
 - 3.2. desni klik na DentilNew.exe
 - 3.2.1. odaberite opciju “Send To”
 - 3.2.2. odaberite opciju “Desktop (create shortcut)”
 - 3.3. pozicionirajte se na desktop
 - 3.4. desni klik na kreirani shortcut
 - 3.5. odaberite opciju “Properties”
 - 3.6. odaberite tab “Shortcut”(podrazumijevano je ono otvoreno)
 - 3.7. odaberite opciju “change icon”
 - 3.8. odaberite opciju browse
 - 3.8.1. moguće je da se prikaže neko obavještenje, u tom slučaju samo kliknite ok i nastavite sa tačkom 3.9.
 - 3.9. odaberite ikonu koju smo dali sa nazivom “tooth.ico”
 - 3.10. poslije promjene ikone ponovo kliknite desni klik i na opciju “Rename”
 - 3.11. unesite vrijednost “Dentil”
4. sada možete kliknuti na taj shortcut i koristiti desktop aplikaciju namijenjenu za zubara
5. za korištenje web aplikacija DentilAdmin i NewDentilCounter preporučujemo upotrebu Eclipse okruženja
 - 5.1. <https://www.eclipse.org/downloads/packages/release/kepler/sr2/eclipse-ide-java-ee-developers>
 - 5.2. **potrebno je** da koristite apache tomcat web server koji smo Vam mi dali u prilogu(unutar foldera Server)
 - 5.2.1. verziju koju smo mi koristili je 10.0.21
 - 5.2.2. zašto je neophodno? Pa zato što se tu nalazi sertifikat
 - 5.2.3. **neophodno je** postojanje mysql naloga()
 - 5.2.3.1. ime: root
 - 5.2.3.2. šifra: localhost
 - 5.2.3.3. potrebno je da ima sve privilegije što se tiče Baze Podataka “Dentil”
 - 5.2.4. pored prethodno datog foldera servera data Vam je konfiguracija unutar foldera “Tomcat v10.0 Server at localhost-config”
 - 5.2.4.1. ove vrijednosti koristite kako bi ste konfigurisali server za eclipse okruženje - **neophodno je**(sljedeća slika je na šta mislimo kada pričamo)



5.2.4.2. neophodno je da postoji konekcija sa

5.2.4.2.1. nazivom: localhost

5.2.4.2.2. port: 3306, tj. mislimo na sljedeće



5.3. potrebno je da definišete sljedeću sistemsku varijablu: mysqldump(*primjer u nastavku*)

mysqldump C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 8.0\bin\mysqldump.exe

6. sada možete da startujete aplikacije

7. pozicionirajte se na:

7.1. <https://localhost:8443/DentilAdmin/index.jsp>

7.2. <https://localhost:8443/NewDentilCounter/index.jsp>

- **pristupni username i password:**
 - DentilAdmin
 - username: korisnikAdmin
 - password: korisnikAdmin
 - NewDentilCounter(*može i recepcioner i zubar*)
 - username: korisnikCounter
 - password: korisnikCounter
 - DentilNew
 - username: korisnikDentist
 - password: korisnikDentist

Kod DentilAdmin aplikacije kao što je u drugim dokumentima opisano imamo dvofaktorsku autentifikaciju pri čemu možete koristiti Google authenticator app(slika aplikacije u nastavku, mobilna aplikacija) i skenirate qr token koji je dat u prilog nalazi se u folderu QR token.

