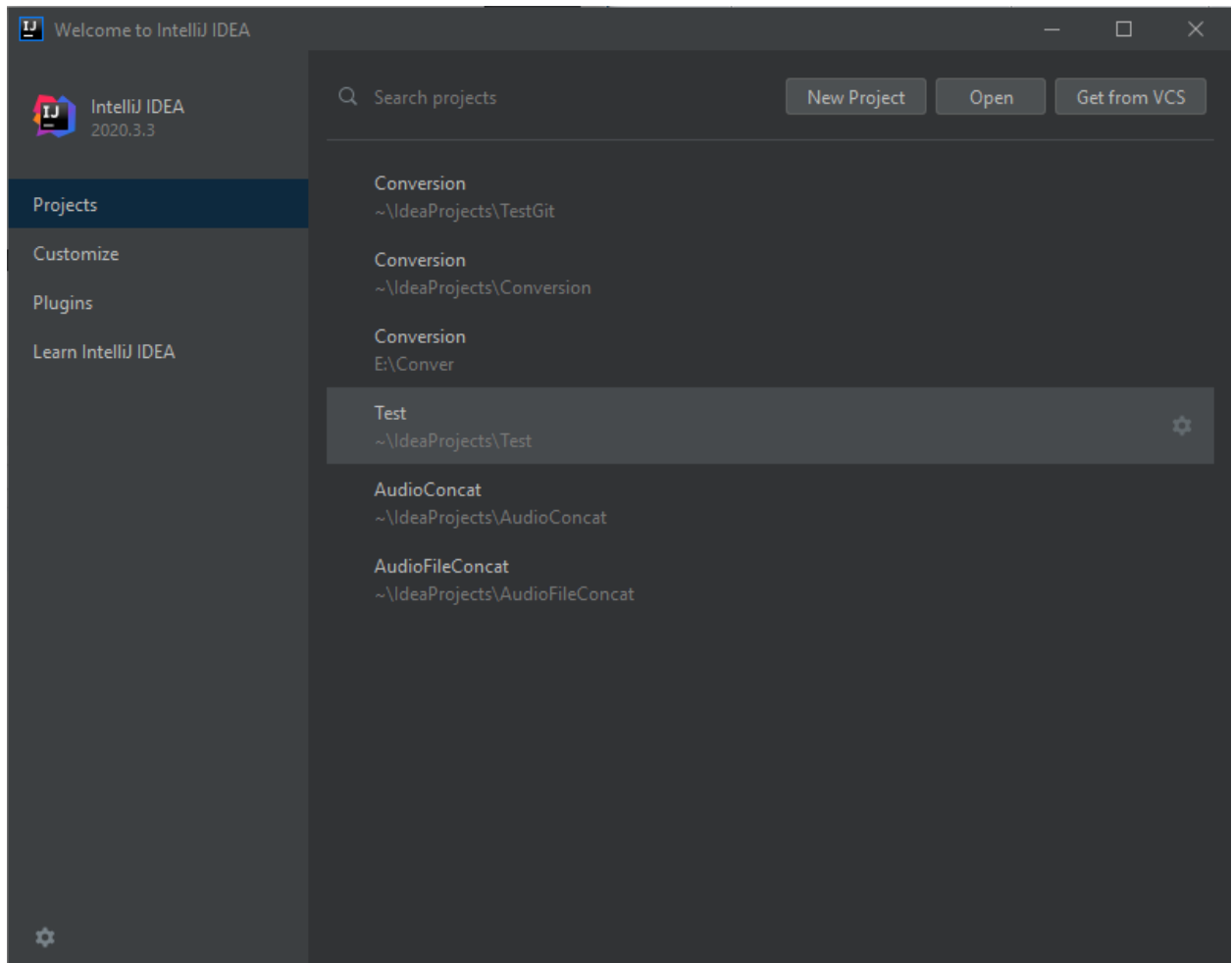


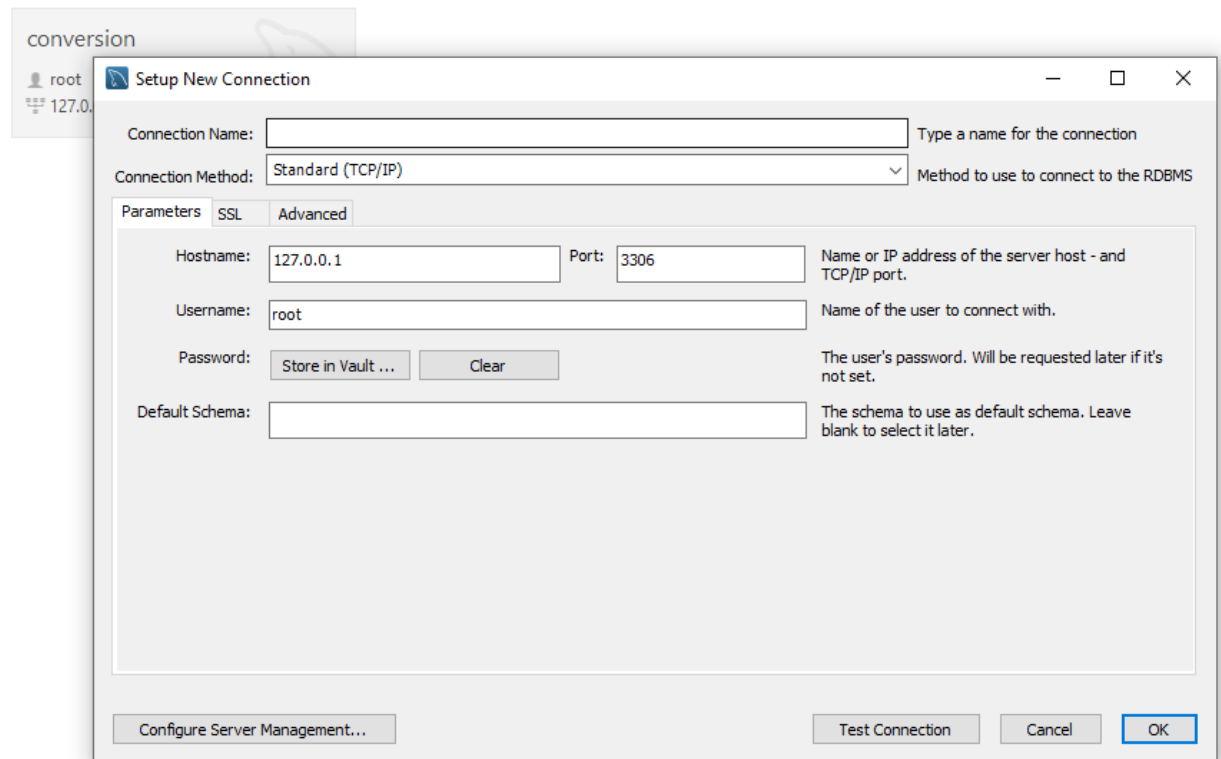
1. Завантажити і встановити IntelliJ Idea Ultimate
2. Завантажити MySQL Installer та встановити MySQL Workbench та MySQL Server
3. Встановити System Variables, якщо вони автоматично не створились під час встановлення IntelliJ Idea Ultimate
4. Склонувати проект з репозиторію <https://github.com/AndriiMakarchuk/conversion.git>



5. Відкрити MySQL Workbench та створити Connection

MySQL Connections

 Filter connections



conversion

root
127.0.0.1

Setup New Connection

Connection Name: Type a name for the connection

Connection Method: Standard (TCP/IP) Method to use to connect to the RDBMS

Parameters SSL Advanced

Hostname: Port: Name or IP address of the server host - and TCP/IP port.

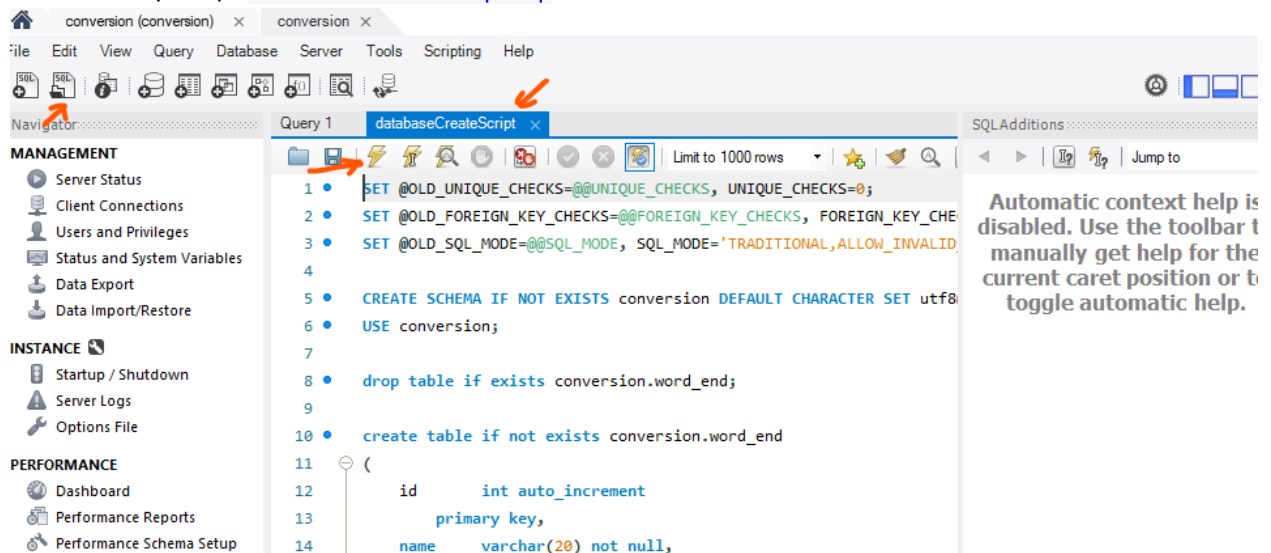
Username: Name of the user to connect with.

Password: Store in Vault ... Clear The user's password. Will be requested later if it's not set.

Default Schema: The schema to use as default schema. Leave blank to select it later.













Configure Server Management... Test Connection Cancel OK

6. Виконати sql script [databaseCreateScript.sql](#)



conversion (conversion) x conversion x

File Edit View Query Database Server Tools Scripting Help

Navigator:          Limit to 1000 rows    SQLAdditions

MANAGEMENT

- Server Status
- Client Connections
- Users and Privileges
- Status and System Variables
- Data Export
- Data Import/Restore

INSTANCE

- Startup / Shutdown
- Server Logs
- Options File

PERFORMANCE

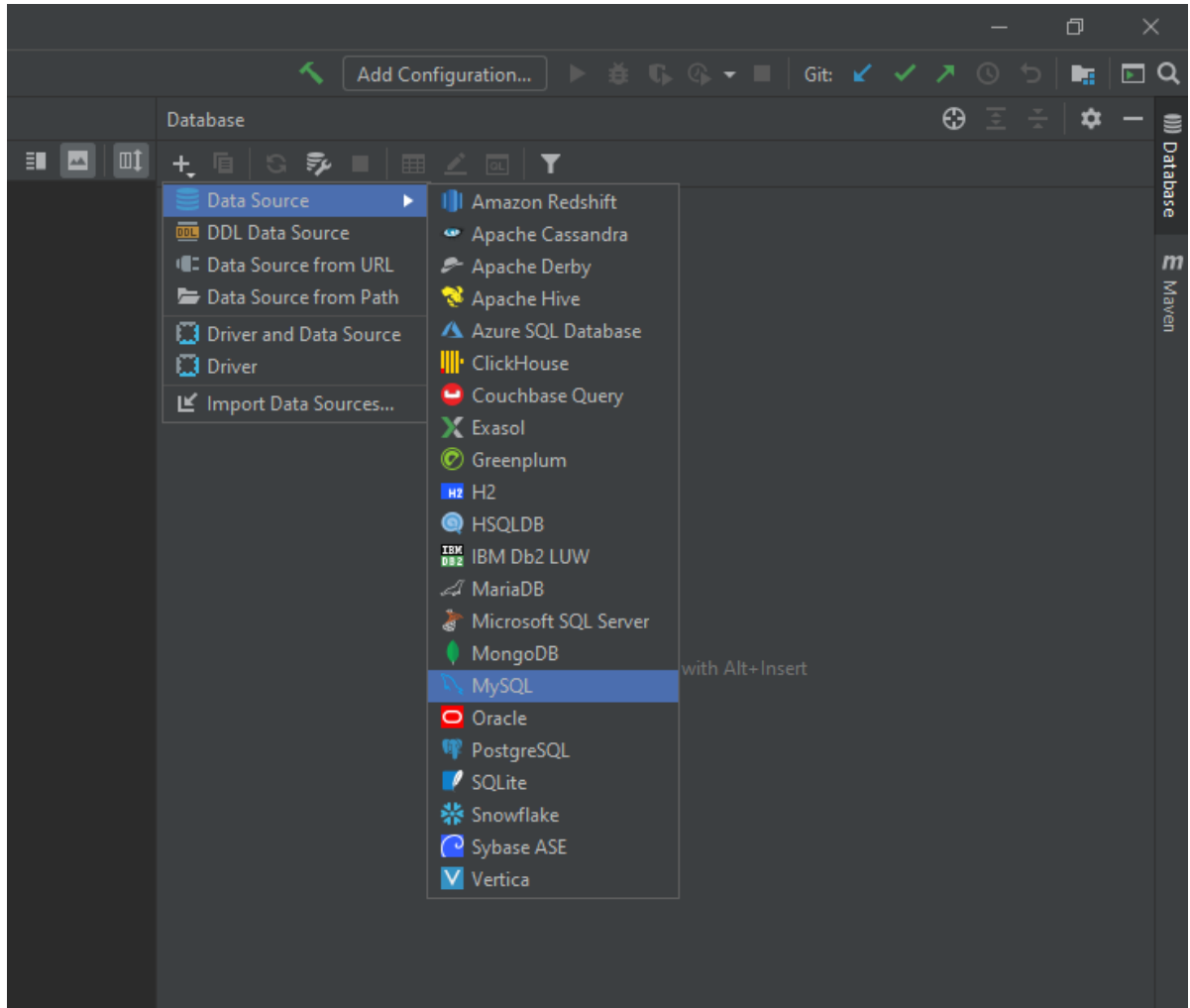
- Dashboard
- Performance Reports
- Performance Schema Setup

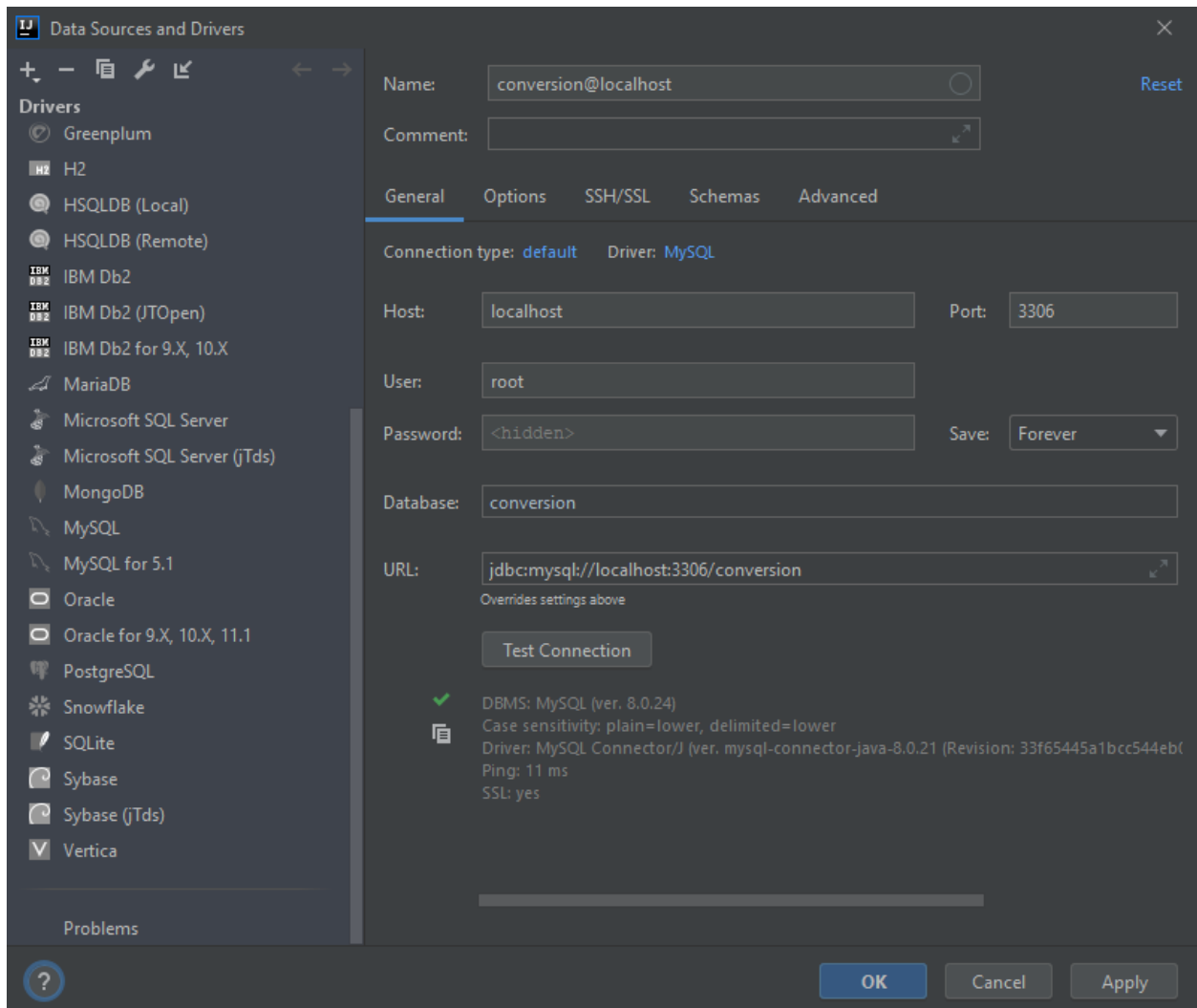
Query 1 databaseCreateScript x

```
1 • SET @OLD_UNIQUE_CHECKS=@@UNIQUE_CHECKS, UNIQUE_CHECKS=0;
2 • SET @OLD_FOREIGN_KEY_CHECKS=@@FOREIGN_KEY_CHECKS, FOREIGN_KEY_CHECKS=0;
3 • SET @OLD_SQL_MODE=@@SQL_MODE, SQL_MODE='TRADITIONAL,ALLOW_INVALID_
4
5 • CREATE SCHEMA IF NOT EXISTS conversion DEFAULT CHARACTER SET utf8;
6 • USE conversion;
7
8 • drop table if exists conversion.word_end;
9
10 • create table if not exists conversion.word_end
11 (
12     id int auto_increment
13     primary key,
14     name varchar(20) not null,
```

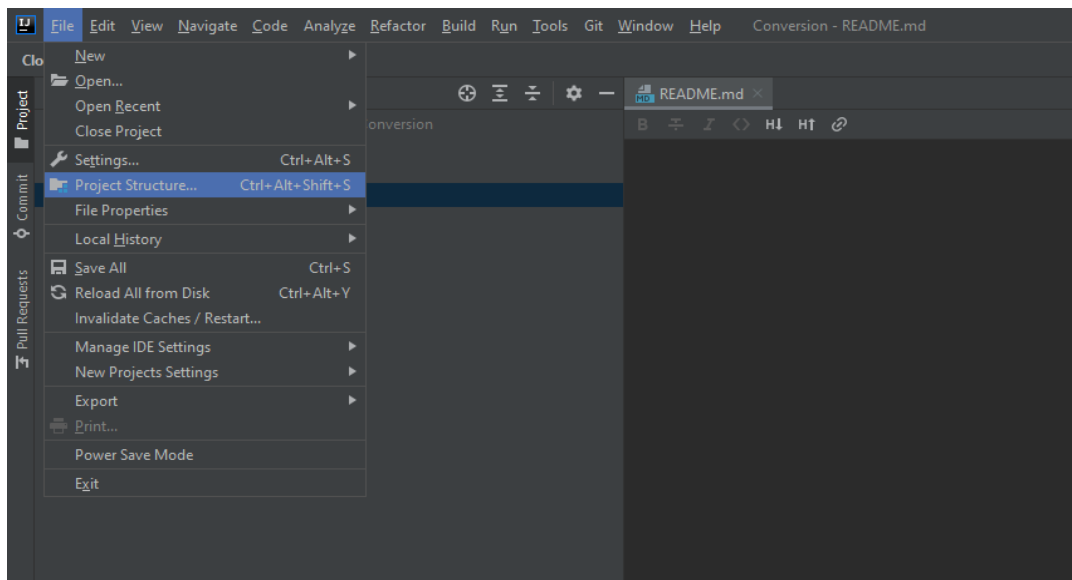
Automatic context help is disabled. Use the toolbar to manually get help for the current caret position or to toggle automatic help.

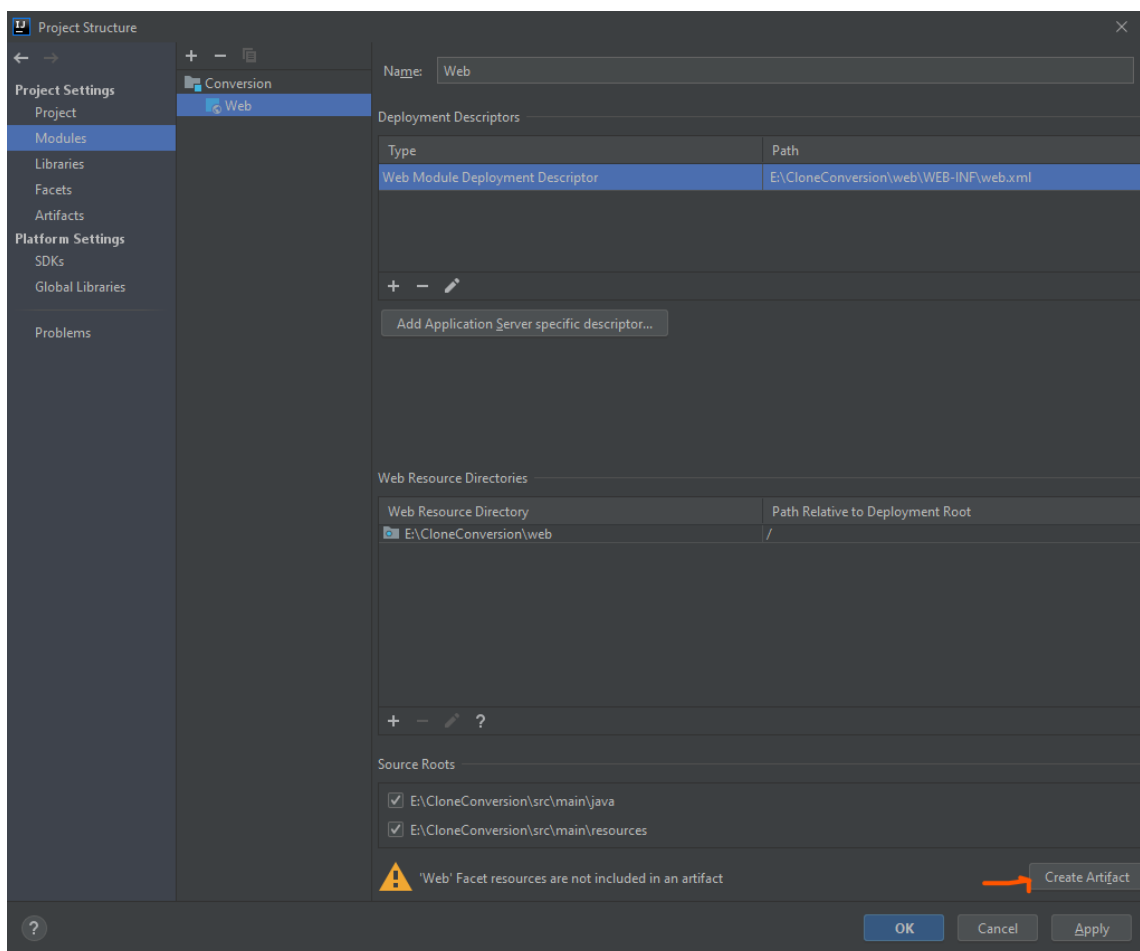
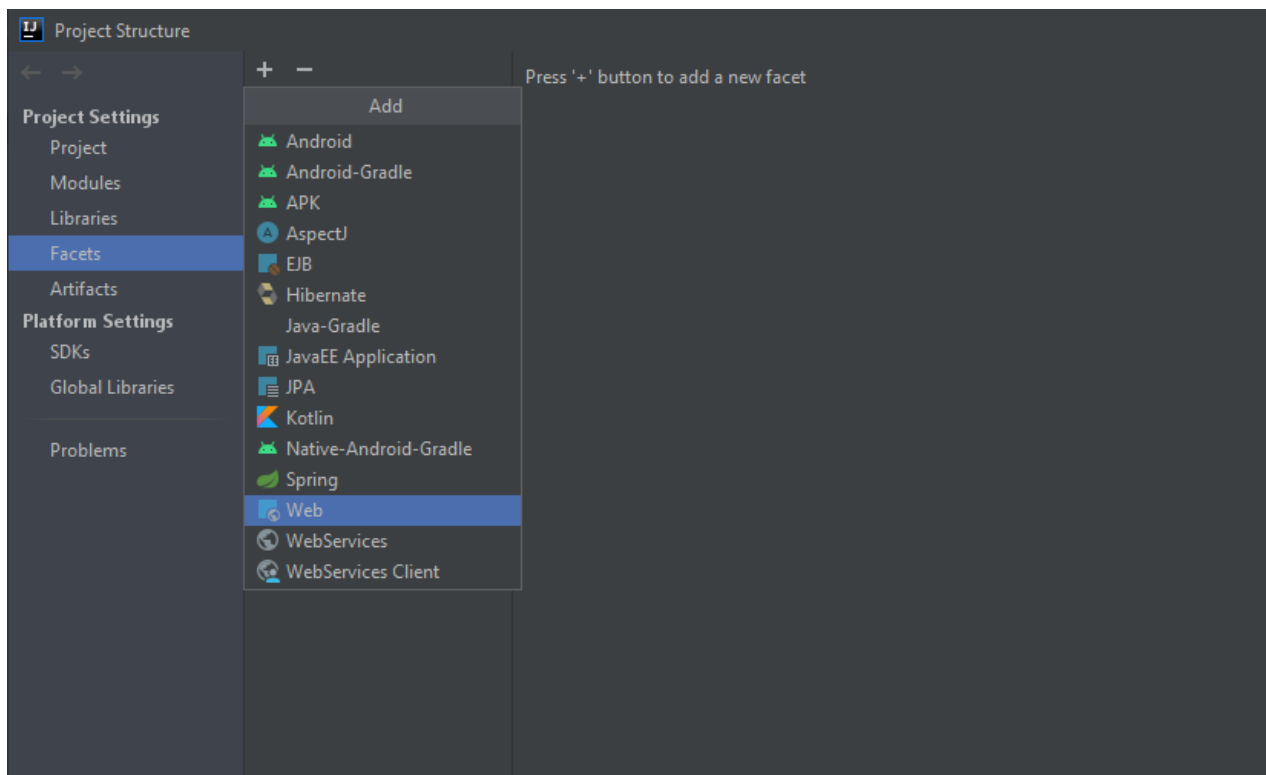
7. З'яєднєтїтьсє в до бєзї дєнїх чєрєз Database тєбї в IntelliJ idea

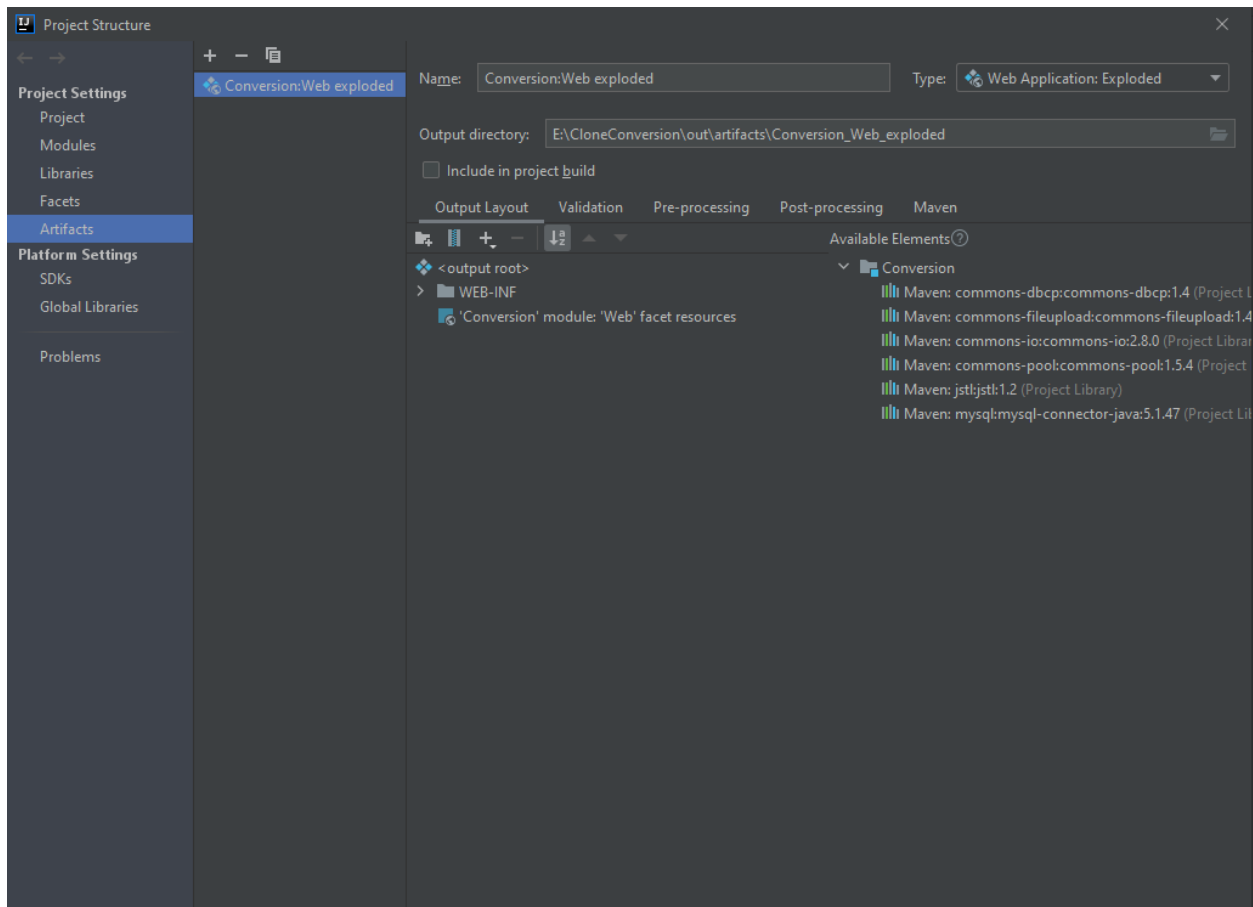




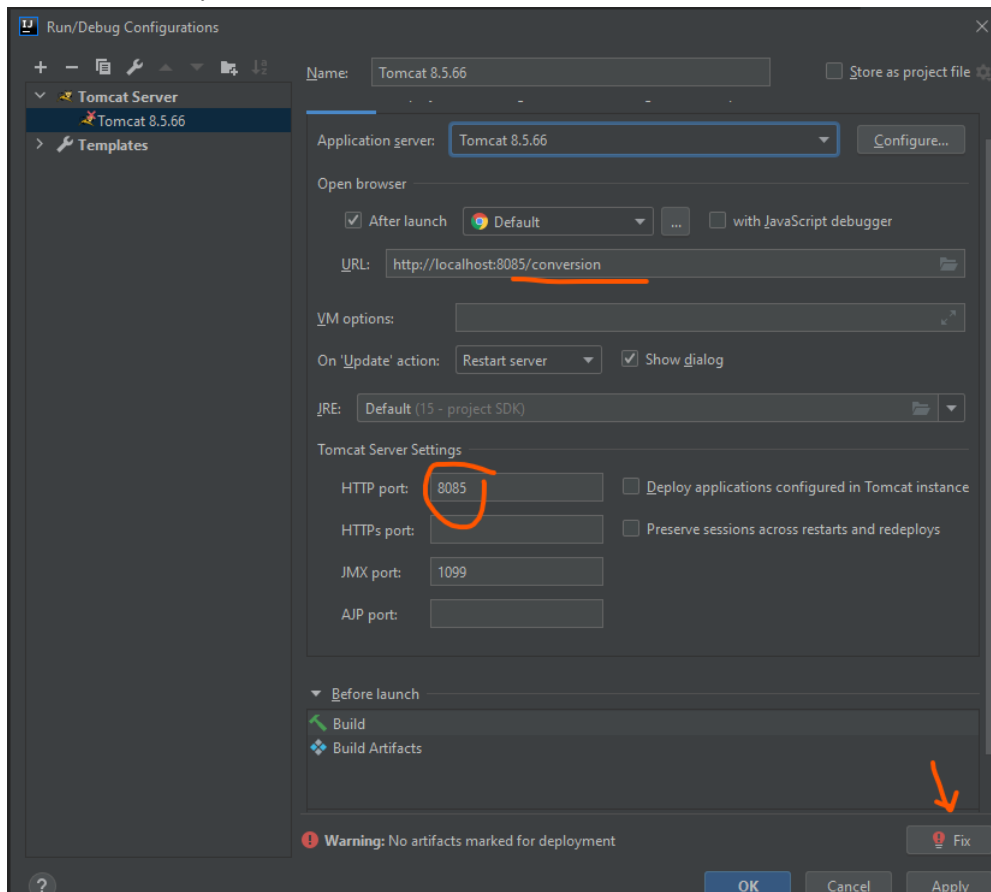
8. Додати web Facet і Створити artifact

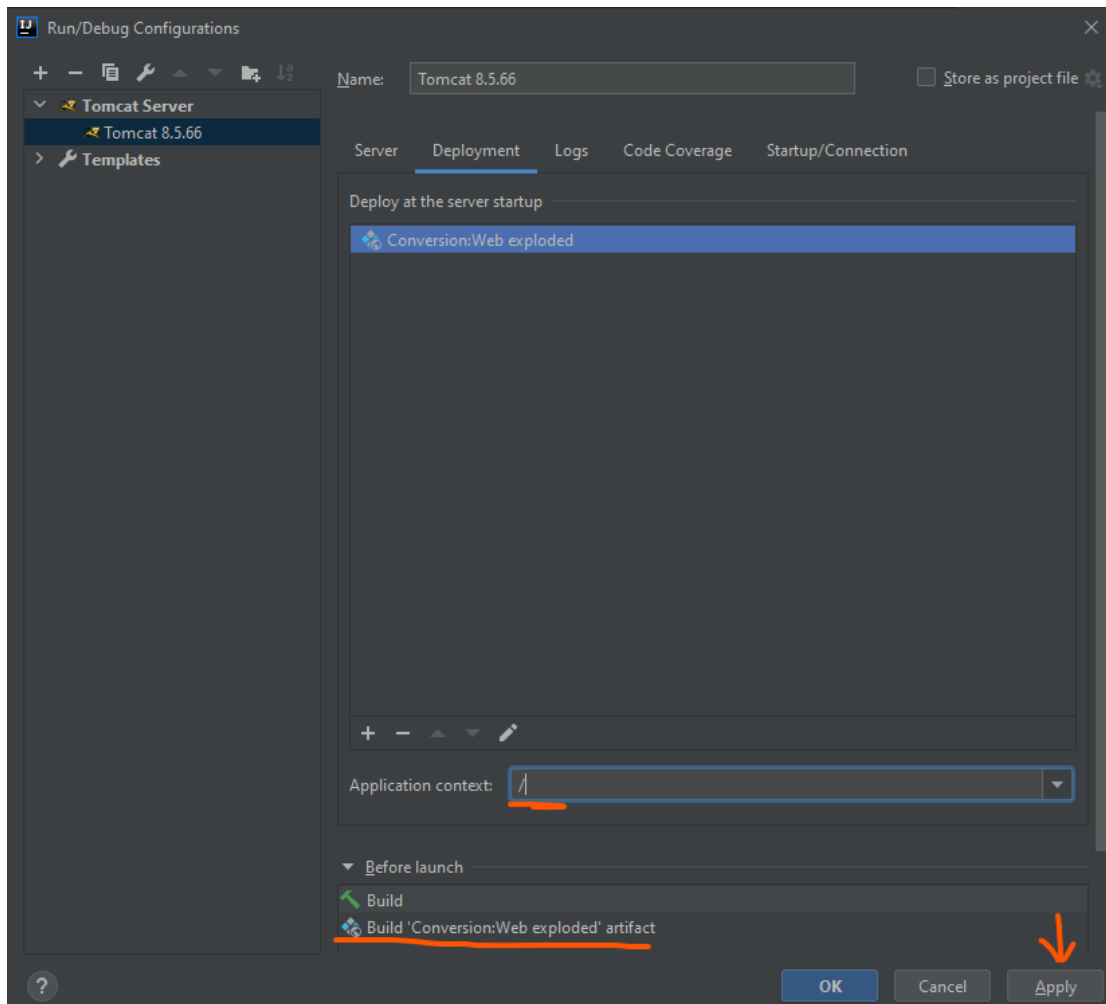




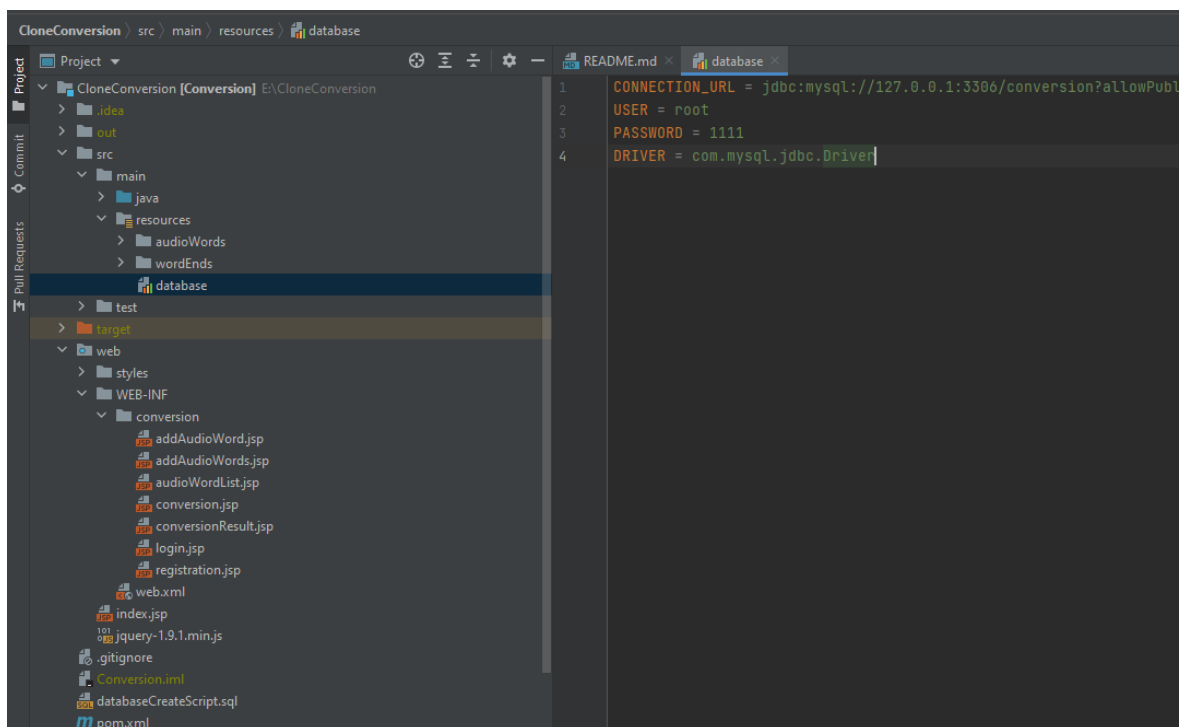


9. Налаштувати Tomcat server

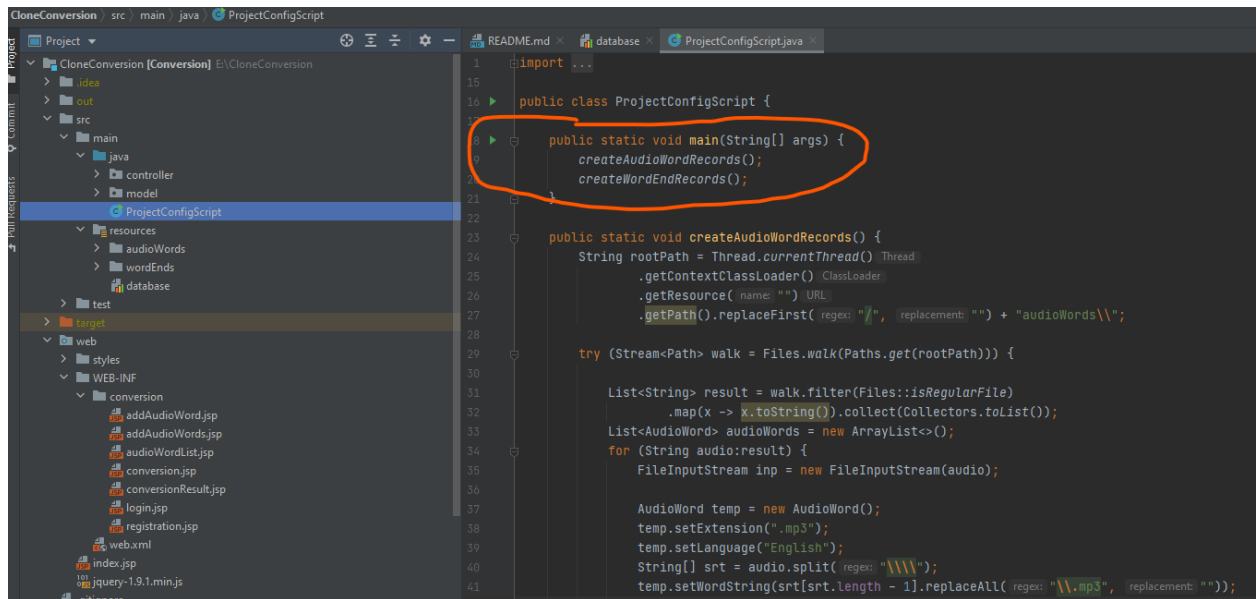




10. Змінити файл database.properties в разі USER і PASSWORD інші



11. Запустити main метод в ProjectConfigScript class, для того щоб завантажити список дефолтних аудіо слів в базу даних



12. Запустити проект

Administrator : Login = admin password = admin

Standard_User : Login = user password = 1111