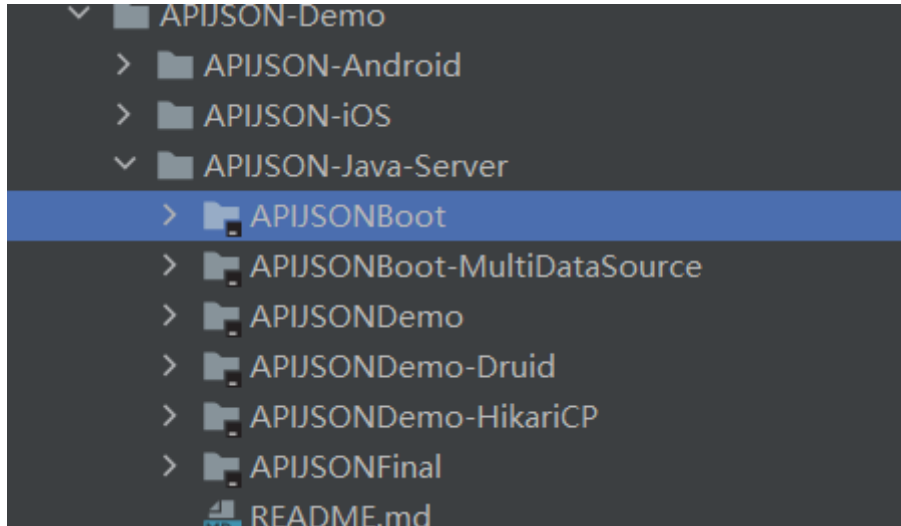


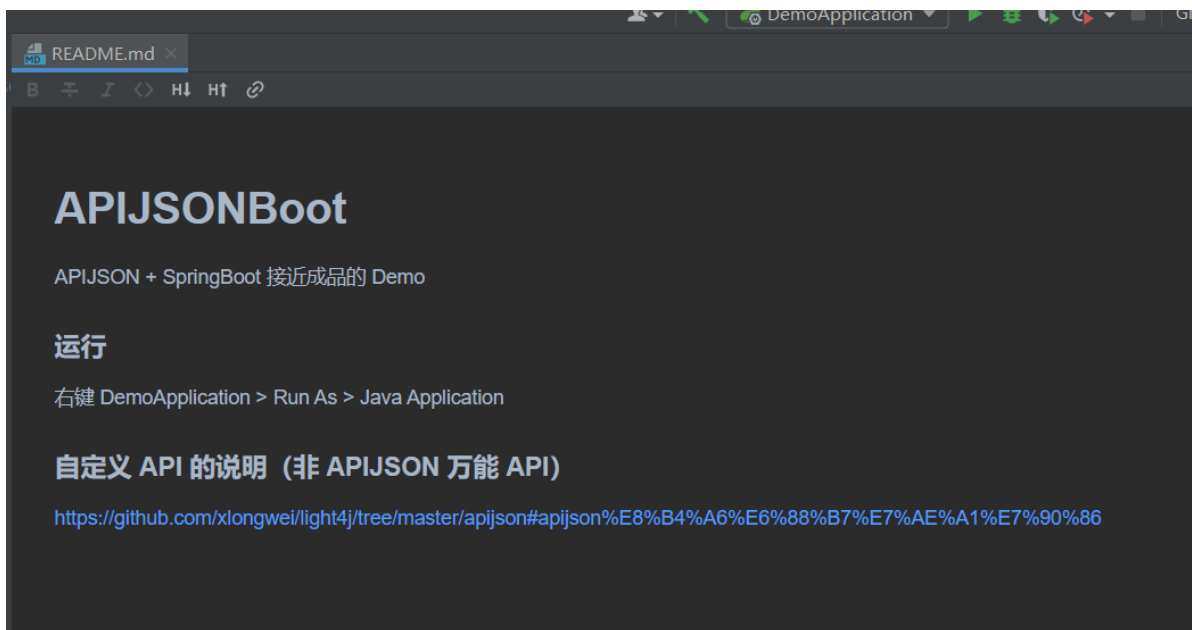
APIJSON 后端图文教程（4）：Boot项目

使用IDEA运行 APIJSONBoot 项目

Step 1: 导入项目



此时导入成功后就会进行依赖的下载（前提是你装好了Java + maven !!!）



Step 2: 配置MySQL的相关内容

注意：如果在测试中提示时区错误，请将jdbc改成如下代码

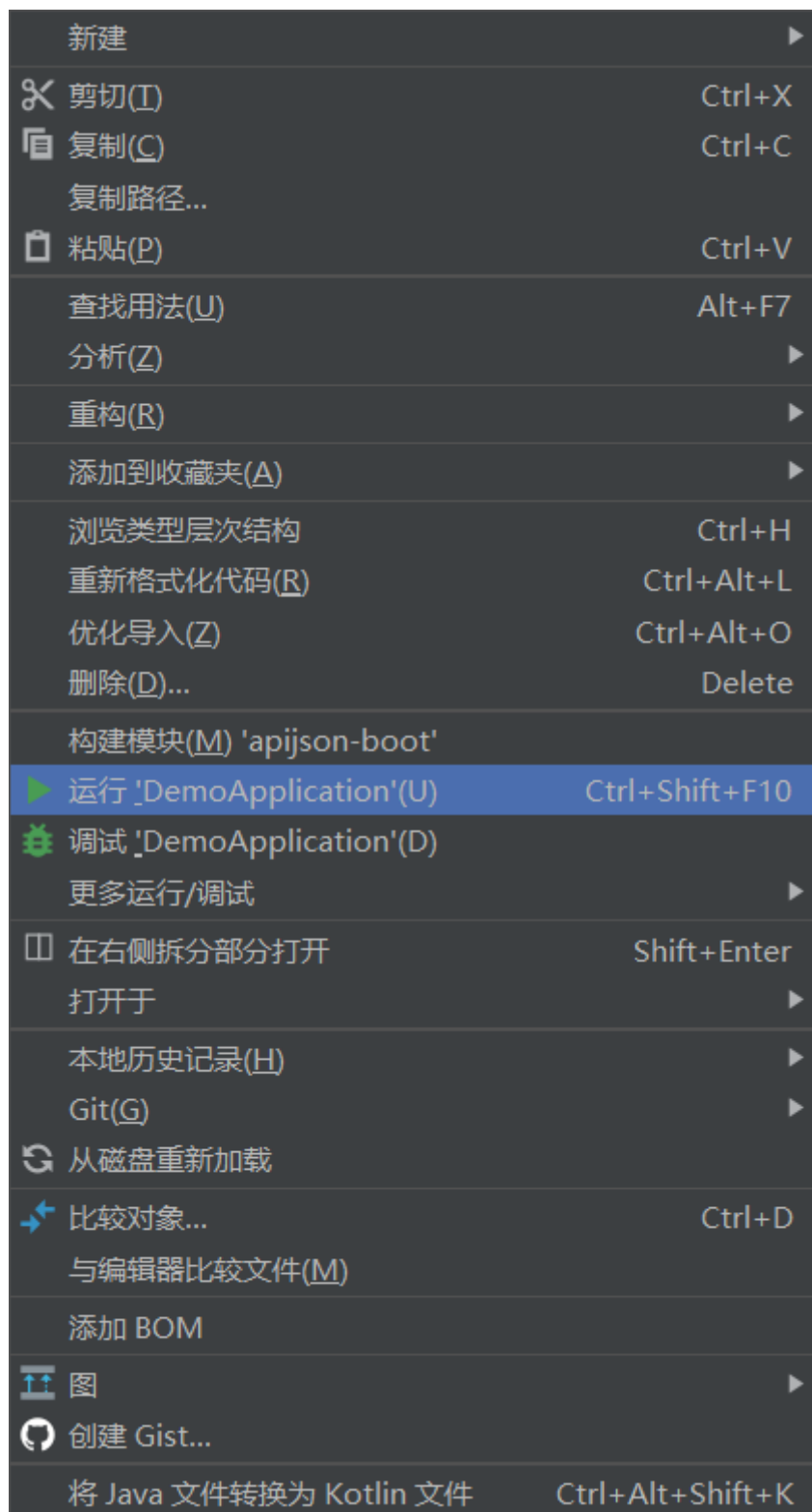
```
jdbc:mysql://localhost:3306?  
serverTimezone=GMT%2B8&useUnicode=true&characterEncoding=UTF-8
```

```
@JSONField(serialize = false) // 不在日志打印 账号/密码 等敏感信息，用了 UnitAuto 则一定要加
@Override
public String getDBUri() {
    if (isMySQL()) {
        // 这个是 MySQL 8.0 及以上，要加 userSSL=false return "jdbc:mysql://localhost:3306?userSSL=false&serverTimezone=GMT%2B8&useUnicode=true&characterEncoding=UTF-8"; //TODO
        // 以下是 MySQL 5.7 及以下
        return "jdbc:mysql://localhost:3306?serverTimezone=GMT%2B8&useUnicode=true&characterEncoding=UTF-8"; //TODO
    }
    if (isPostgreSQL()) {
        return "jdbc:postgresql://localhost:5432/postgres"; //TODO 改成你自己的
    }
    if (isSQLServer()) {
        return "jdbc:jtds:sqlserver://localhost:1433/pubs;instance=SQLEXPRESS"; //TODO 改成你自己的
    }
    if (isOracle()) {
        return "jdbc:oracle:thin:@localhost:1521:orcl"; //TODO 改成你自己的
    }
    if (isDb2()) {
        return "jdbc:db2://localhost:50000/BLUDB"; //TODO 改成你自己的
    }
    return null;
}
```

```
@JSONField(serialize = false) // 不在日志打印 账号/密码 等敏感信息，用了 UnitAuto 则一定要加
@Override
public String getDBAccount() {
    if (isMySQL()) {
        return "root"; //TODO 改成你自己的
    }
    if (isPostgreSQL()) {
        return "postgres"; //TODO 改成你自己的
    }
    if (isSQLServer()) {
        return "sa"; //TODO 改成你自己的
    }
    if (isOracle()) {
        return "scott"; //TODO 改成你自己的
    }
    if (isDb2()) {
        return "db2admin"; //TODO 改成你自己的
    }
    return null;
}
```

```
@Override
public String getDBPassword() {
    if (isMySQL()) {
        return "kenliq"; //TODO 改成你自己的, TiDB 可以当成 MySQL 使用, 默认密码为空字符串 ""
    }
    if (isPostgreSQL()) {
        return null; //TODO 改成你自己的
    }
    if (isSQLServer()) {
        return "apijson@123"; //TODO 改成你自己的
    }
    if (isOracle()) {
        return "tiger"; //TODO 改成你自己的
    }
    if (isDb2()) {
        return "123"; //TODO 改成你自己的
    }
    return null;
}
```

Step 3: 运行项目



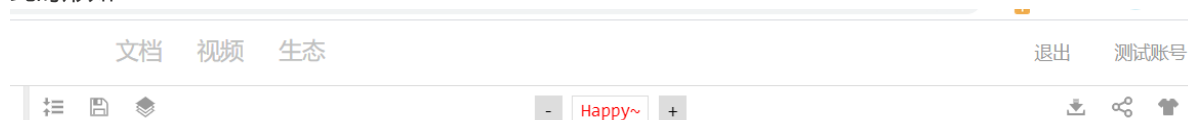
Step 4: 进行接口测试


使用我们在 (1) 中提到的接口测试工具进行接口测试


(1) 先登录该测试的网页，账密自带



此时形如



(2) 选择 

(3) 点击 

(4) 测试成功

测试用例: 远程共享 (50)

交叉账号: 已关闭 机器学习: 已关闭



JSON	V3 get /get	状态码/异常/值类型 改变等-前		错的, 撤回	?	
JSON	V3 请求头 Request	状态码/异常/值类型 改变等-前		错的, 撤回	?	
JSON	V3 获取用户名称列表 /get	查看结果-后			62ms	
JSON	V3 热更新 权限控制、请求校验、远	查看结果-后			?	
JSON	V3 get User /get	查看结果-后			57ms	
JSON	V3 测试查询 /get	值改变 等-后		对的, 纠正	74ms	
JSON	V3 Comment JOIN User /get	值改变 等-后		对的, 纠正	103ms	
JSON	V3 get 自定义关键词和远程函数的	值改变 等-后		对的, 纠正	61ms	
JSON	V3 关联查询 Comment.userId =	值改变 等-后		对的, 纠正	67ms	
JSON	V3 get test /get	值改变 等-后		对的, 纠正	65ms	
JSON	V3 获取用户 /get	查看结果-后			53ms	
JSON	V3 获取用户列表 /get	查看结果-后			53ms	
JSON	V3 获取动态及发布者用户 /get	值改变 等-后		对的, 纠正	61ms	
JSON	V3 获取类似微信朋友圈的动态列表	查看结果-后			85ms	

搜索

上一页

0

下一页

每页

50

条

使用Eclipse运行 APIJSONBoot 项目

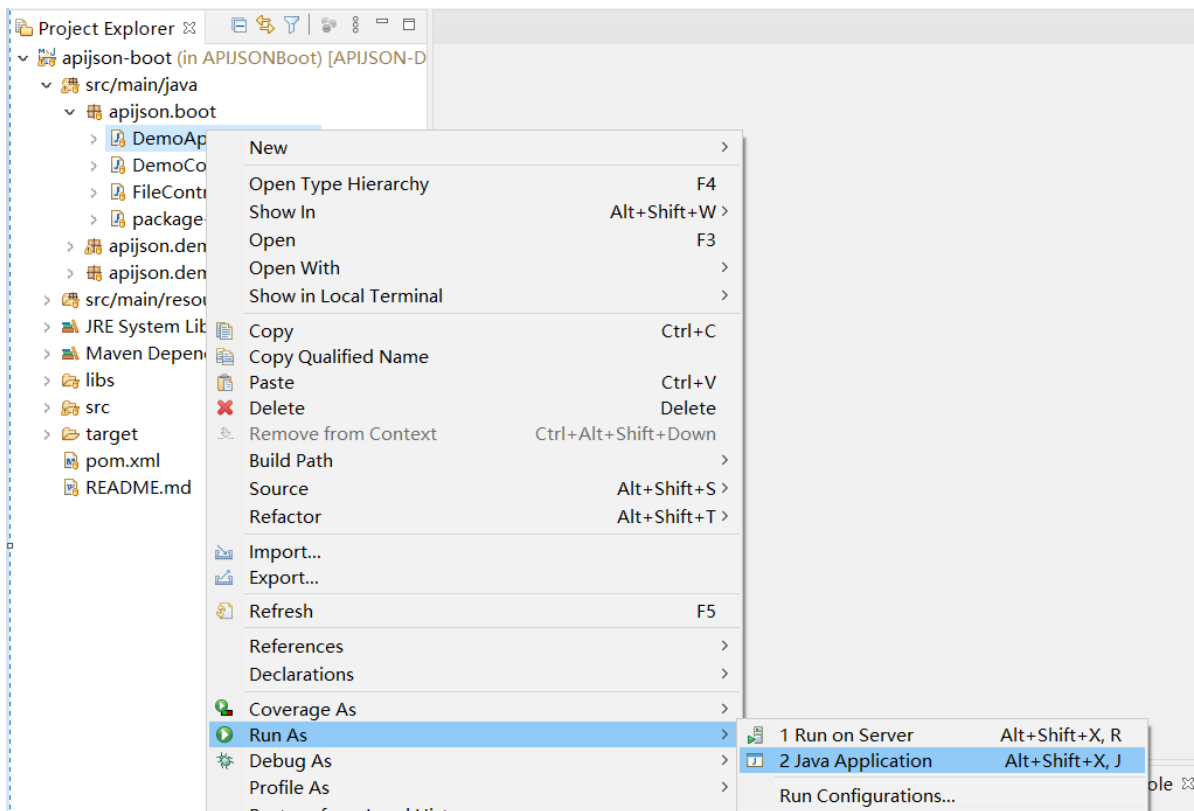
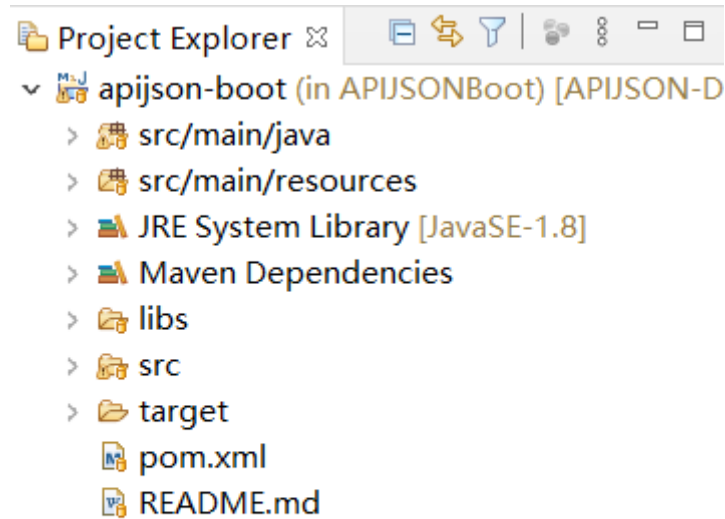
Step 1: 导入项目

顶部菜单 File > Import > Maven > Existing Maven Projects > Next > Browse

> 选择刚才解压路径下的APIJSON-Boot-Master/APIJSON-Java-Server/APIJSONBoot

> 勾选 /pom.xml ... apijson-boot > Finish

Step 2: 运行

[illegible]

```
<<<<<<<<<<<<<<<<<<< APIJSON 启动完成，试试调用自动化 API 吧 ^_^ >>>>>>>>>>>>>>>>>>
```

Step 3: 接口测试

参考IDEA部分的接口测试