

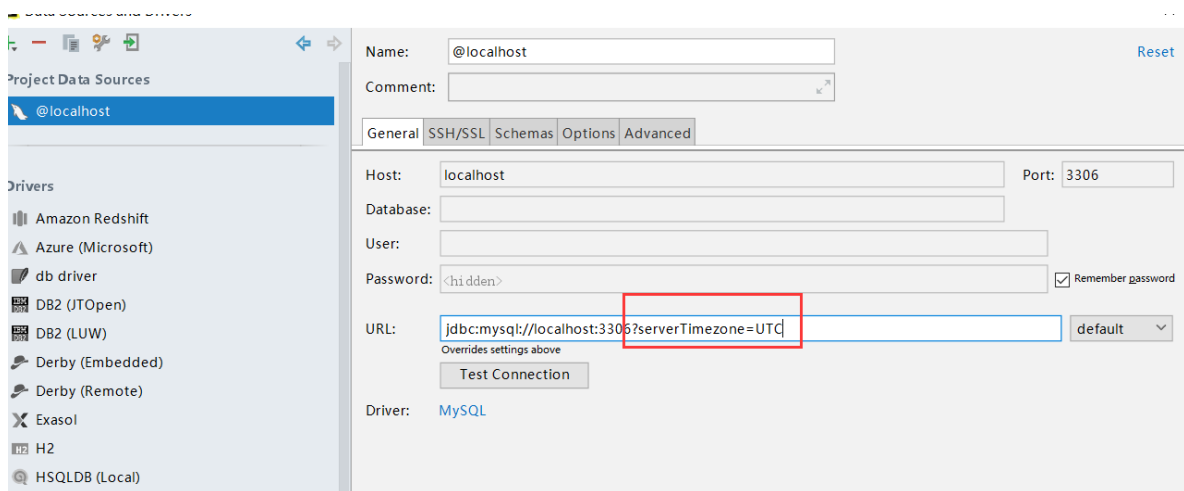
# 问题

遇到数据库问题，pycharm中无法连接或者无法识别mysql数据库。可能的原因：

- pycharm版本太高，导致mysql驱动版本较高，8.x
- 禅道的mysql与本地的mysql冲突
  - 可以把禅道卸载，你可以装在docker上

ModemAuthenticatorService	Mo...	正在运行	自动	本地...
MySQL57		正在运行	自动	网络...
mysqlzt		正在运行	自动	本地...
Net.Tcp Port Sharing Service	提...		禁用	本地...

- mysql时区问题



# 用例执行

1. 页面中，勾选了一个或者多个用例，CheckBox
2. 点击执行按钮后，后端接收一个或者多个CheckBox的值（用例id）：
  1. 前端如何往后端发送？
    1. ajax发送，循环CheckBox的外部盒子，获取每一个CheckBox状态为选中的input框，获取input的value值（用例id），然后push到数组中，再将该数组发送到后端。
    2. form表单提交
  2. 后端如何接收form表单提交的值
    1. request.POST.get\_list

```
def index(request):  
    if request.method == "POST":  
        request.POST.get("username") # username对应的是单个值  
        request.POST.get_list('checkbox_list') # 以列表的形式接收多个值
```

3. 后端接收到了前端传过来的值： [1, 2, 3, 4]
  1. 根据获取到的用例id列表，去数据库中提取出对应记录（用例对象）

2. 如果是多个用例对象，循环使用requests提取用例对象中的字段发请求。
  3. 结果断言
  4. unittest生成测试报告
  5. 将测试报告保存到用例的相应字段中
  6. 修改用例的执行状态和通过状态
  7. 考虑如何获取批量执行的测试结果报告
4. 用例批量执行完毕，将批量执行结果保存到log表中
    1. 用例执行的时间
    2. 用例报告
  5. 将执行结果给前端返回。