

后端部分（文件是 WdShop）

- 1、 `mkvirtualenv project` 新建虚拟环境
- 2、 把 `requirements.txt` 放到 `ubuntu` 的 `~` 目录
- 3、 `pip install -r ~/requirements.txt` 安装依赖包

结果如下，确保是 58 个，或者 `pip list` 和 `requirements.txt` 一样即可

```
(project) [luke@ ~]$ pip list|wc -l
```

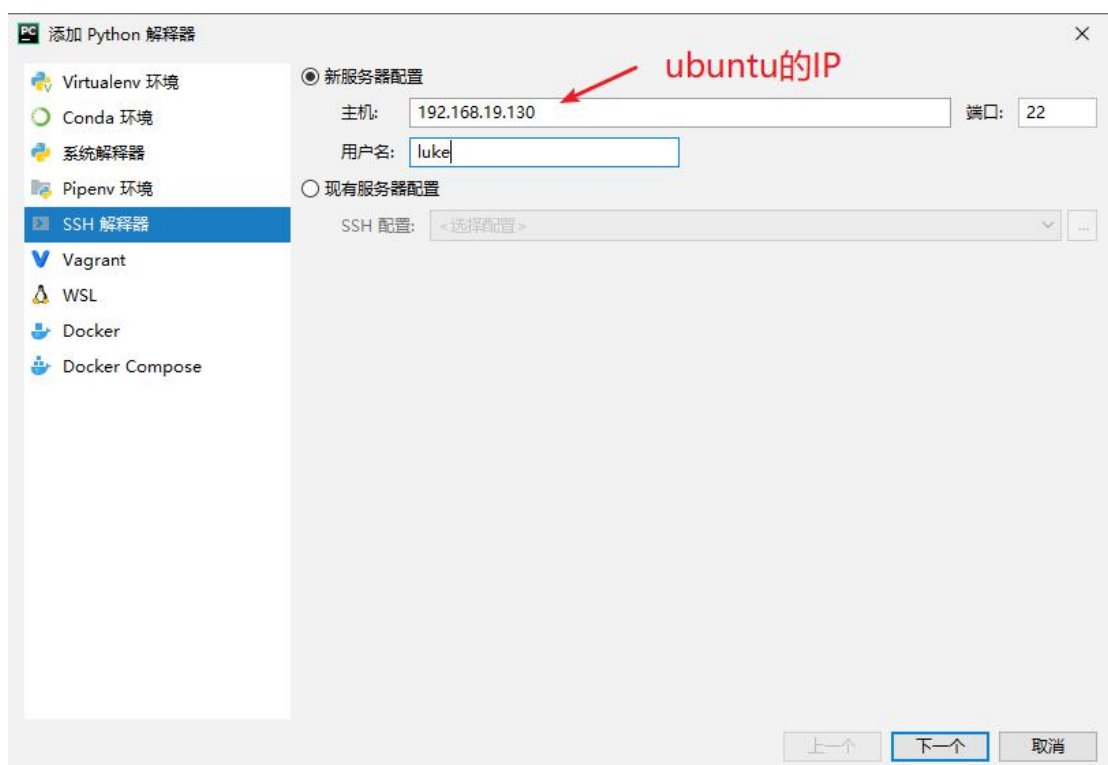
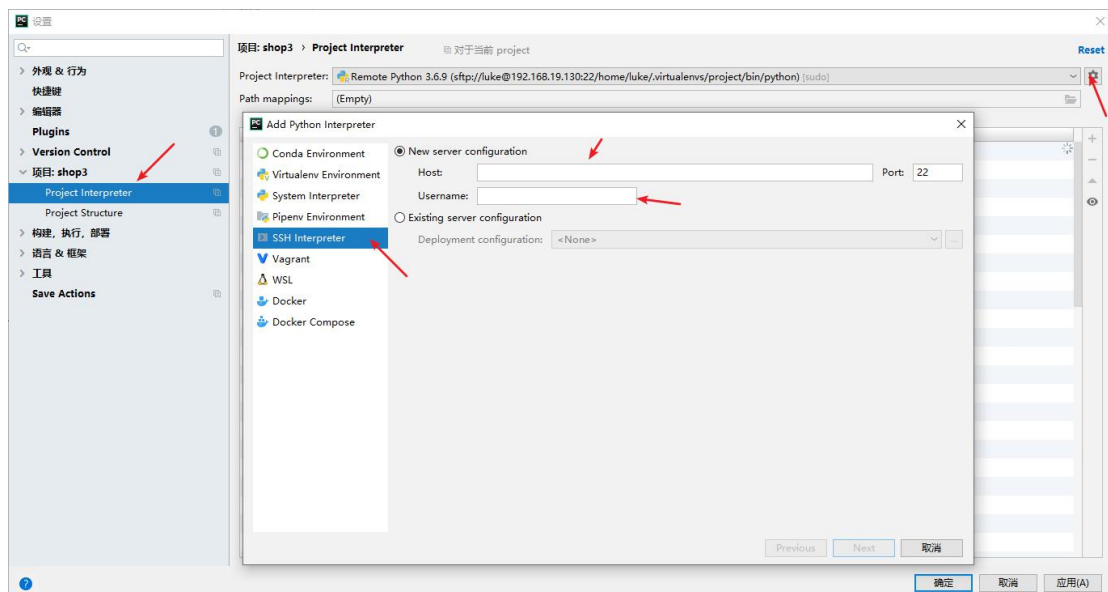
```
WARNING: You are using pip version 20.0.2; however,  
version 20.1 is available.
```

```
You should consider upgrading via the  
'/home/luke/.virtualenvs/project_tech/bin/python -m pip  
install --upgrade pip' command.
```

58

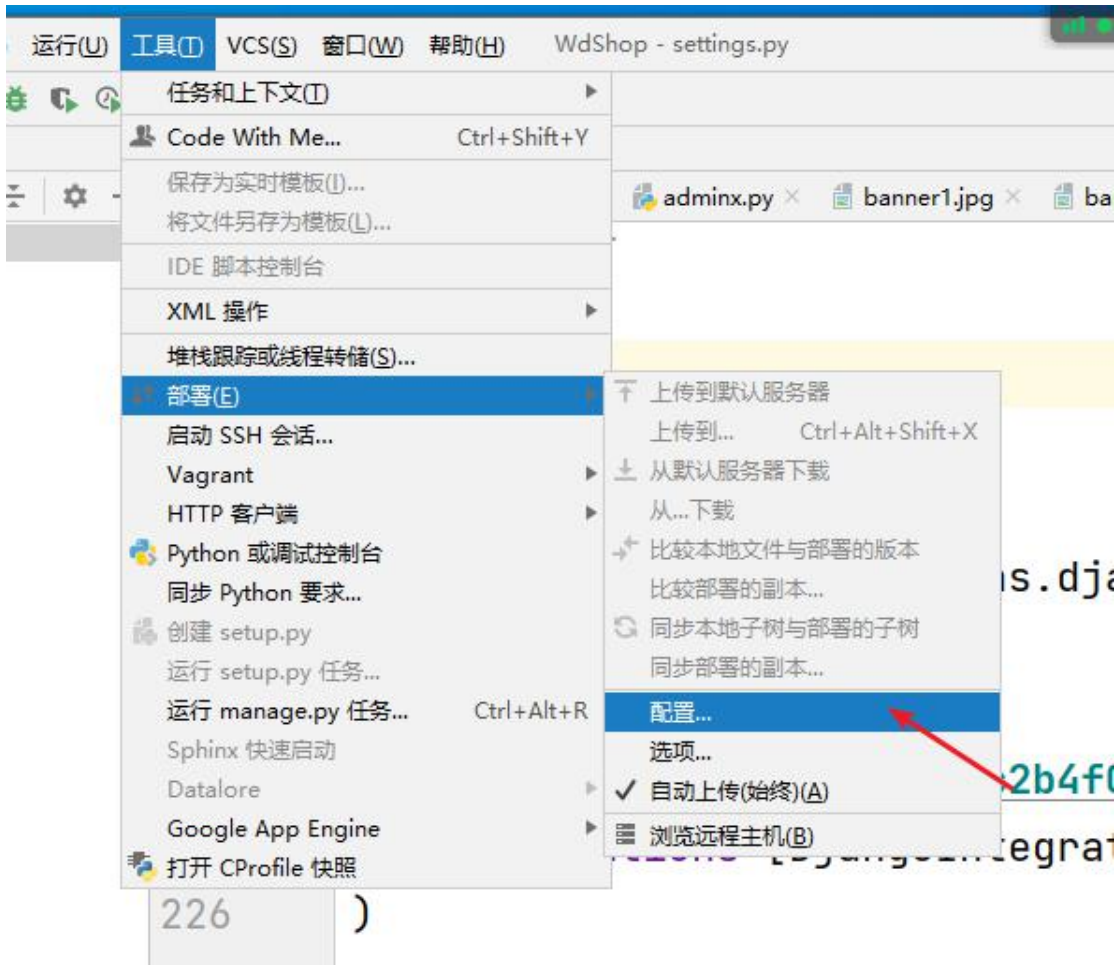
如果安装 `mysqlclient` 报错，是因为需要 `sudo apt install libmysqlclient-dev`

- 4、 把给大家的 `WdShop.tar.gz` 在 `windows` 找个磁盘根解压
- 5、 通过 `pycharm` 打开项目，选择解释器，选为 `project` 虚拟环境

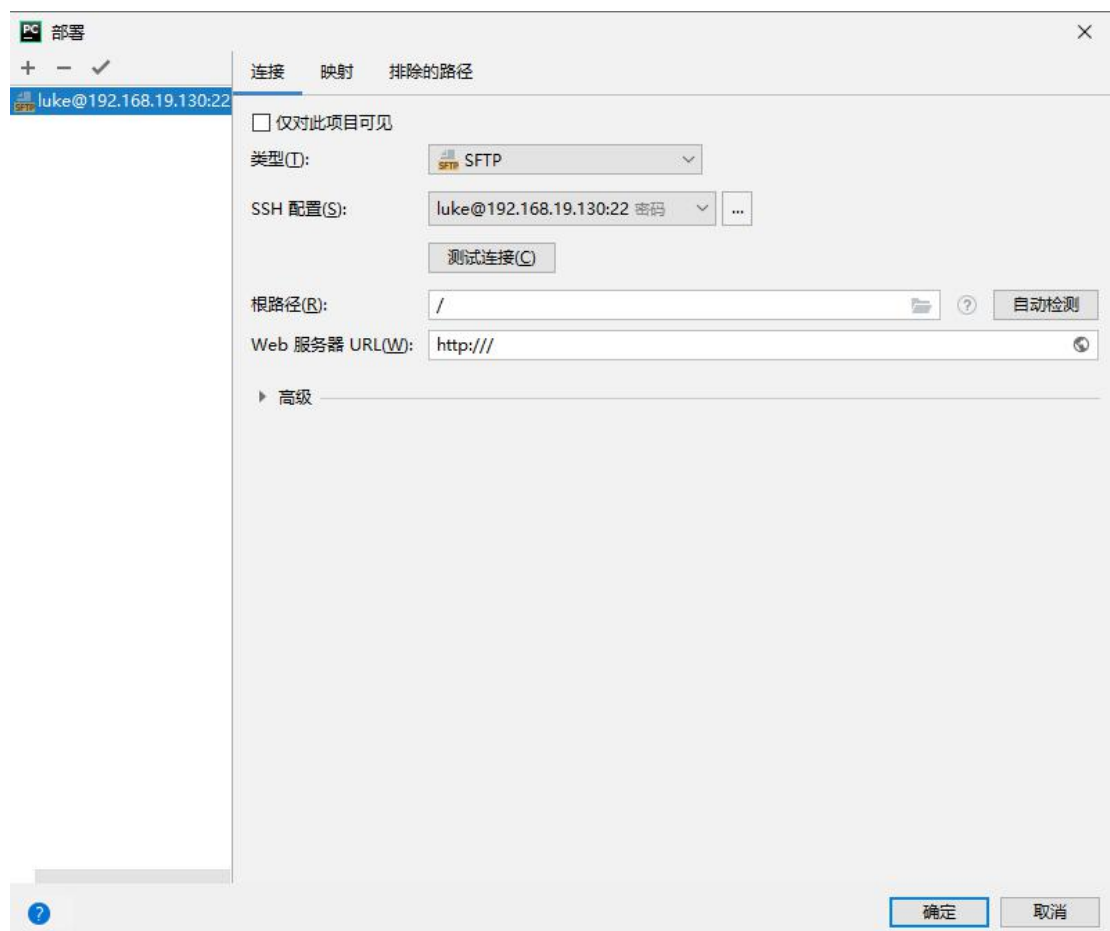


确保代码上传到 ubuntu

如果没上传到 ubuntu，如何处理



让映射剩余一个



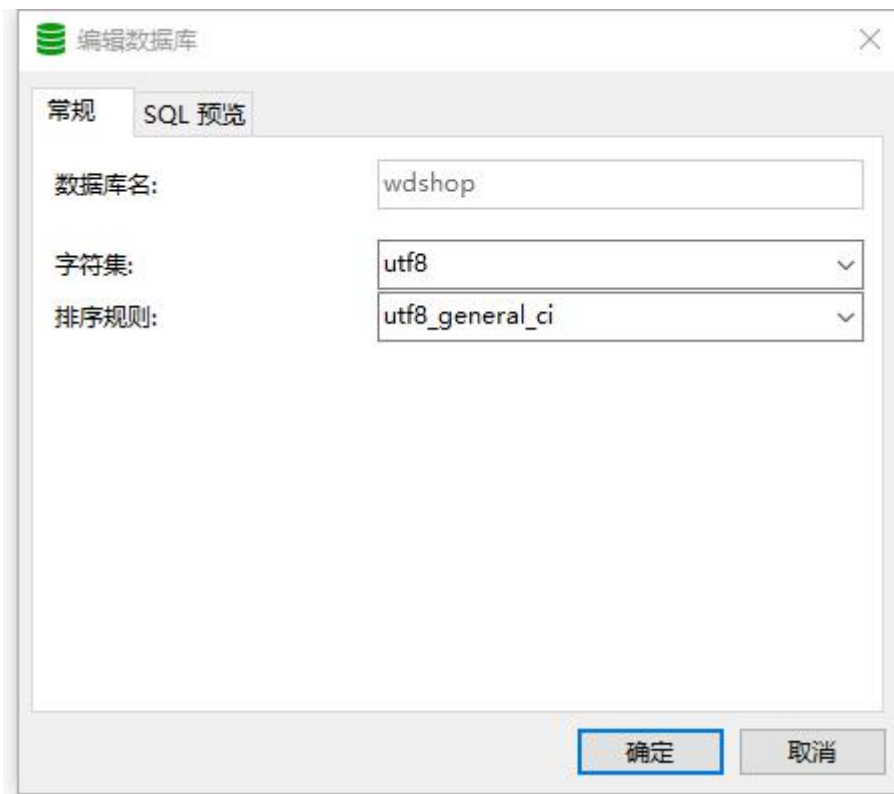
6、 修改数据库用户名和密码为本地的，图形如下：



密码不是 123，才需要修改

如果改变了 settings，最好再右键上传一下 settings

7、 在 navicat 新建数据库，名字为 wdshop，如下图所示：



然后导入给大家的数据库文件

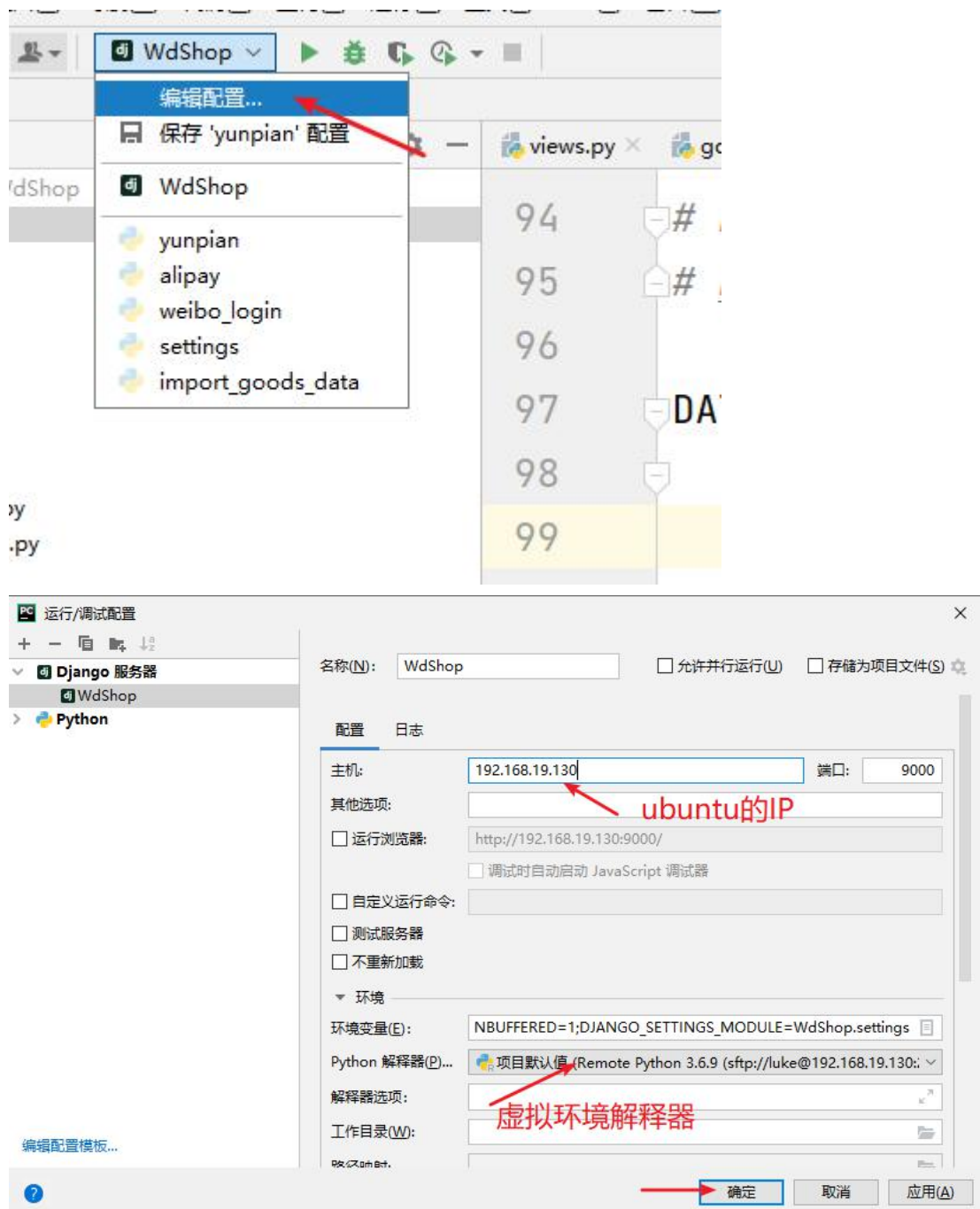
把给大家的 wdshop.sql 放到 ubuntu 下

mysql -u root -p wdshop <wdshop.sql

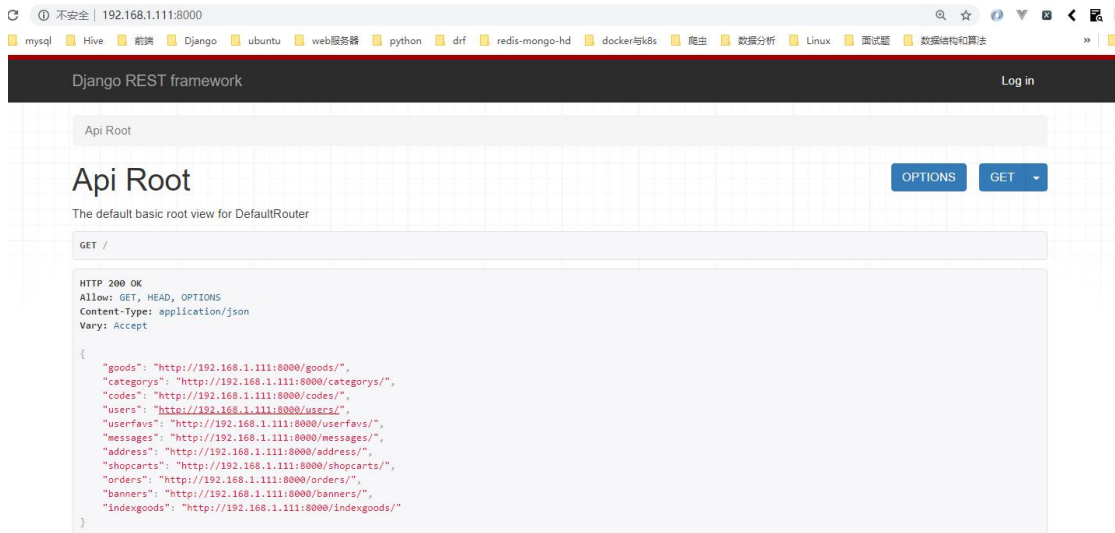
8、 由于大家没有安装 redis，因为先注释 settings 中的（已经注释）

```
# CACHES = {
#     "default": {
#         "BACKEND": "django_redis.cache.RedisCache",
#         "LOCATION": "redis://127.0.0.1:6379",
#         "OPTIONS": {
#             "CLIENT_CLASS": "django_redis.client.DefaultClient",
#         }
#     }
# }
```

9、 点击 pycharm 的运行，选择编辑配置，图形如下：



10、 点击运行，访问 <http://192.168.19.130:8000/>得到如下
图效果



通过 `http://192.168.1.111:8000/xadmin/` 可以查看后台，用户名和密码是 `admin` 和 `123`

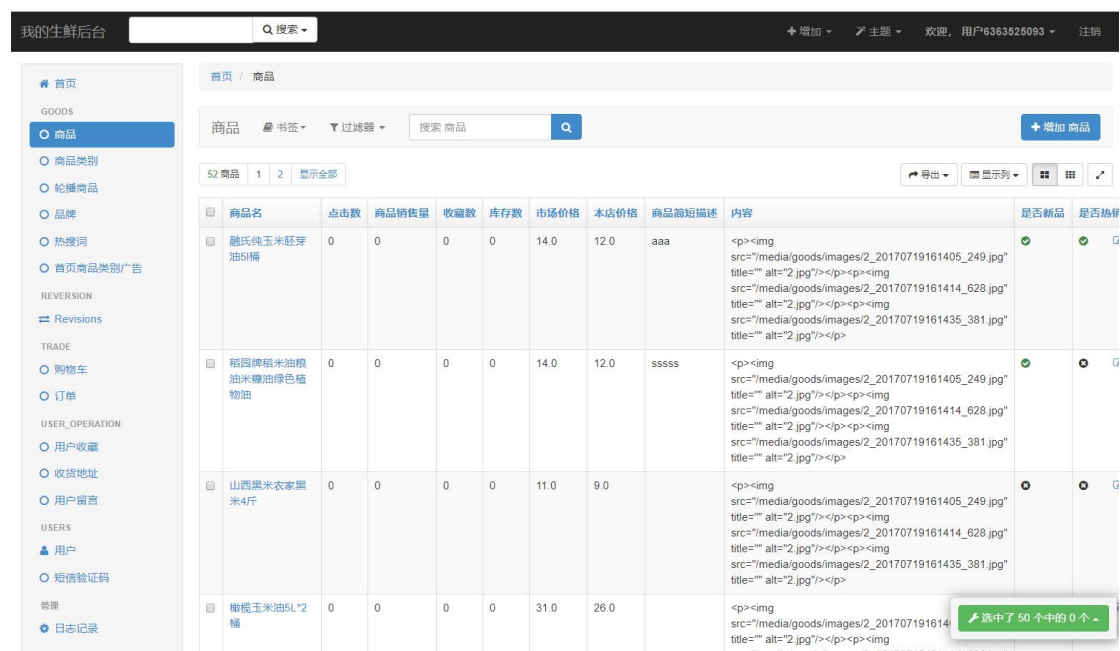
启动后端，一定要进入虚拟环境后，

```
(project_tech) [luke@ ~]$ pip list|wc -l
WARNING: You are using pip version 20.0.2; however,
You should consider upgrading via the '/home/luke/.v
ade pip' command.
58
```

启动 `python manage.py runserver 192.168.19.130:8000`

```
(project_tech) [luke@ ~/WdShop]$ python manage.py runserver 192.168.19.130:8000
Watching for file changes with StatReloader
Performing system checks...
```

```
System check identified no issues (0 silenced).
April 06, 2021 - 10:07:29
Django version 2.2.6, using settings 'WdShop.settings'
Starting development server at http://192.168.19.130:8000/
Quit the server with CONTROL-C.
```

前端部分(文件夹是 online-store-new)

1、安装 webstrom

安装激活方法还是和 pycharm 一样，把 zip 拖入到窗体内，就激活了大家都已经安装了。

2、安装 node-v10.16.3-x64

如何判断是否成功，在 cmd 窗口，输入 npm -v，有如下效果：

```
C:\Users\Administrator>npm -v
6.11.3

C:\Users\Administrator>
```



```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [版本 10.0.19042.867]
(c) 2020 Microsoft Corporation. 保留所有权利。

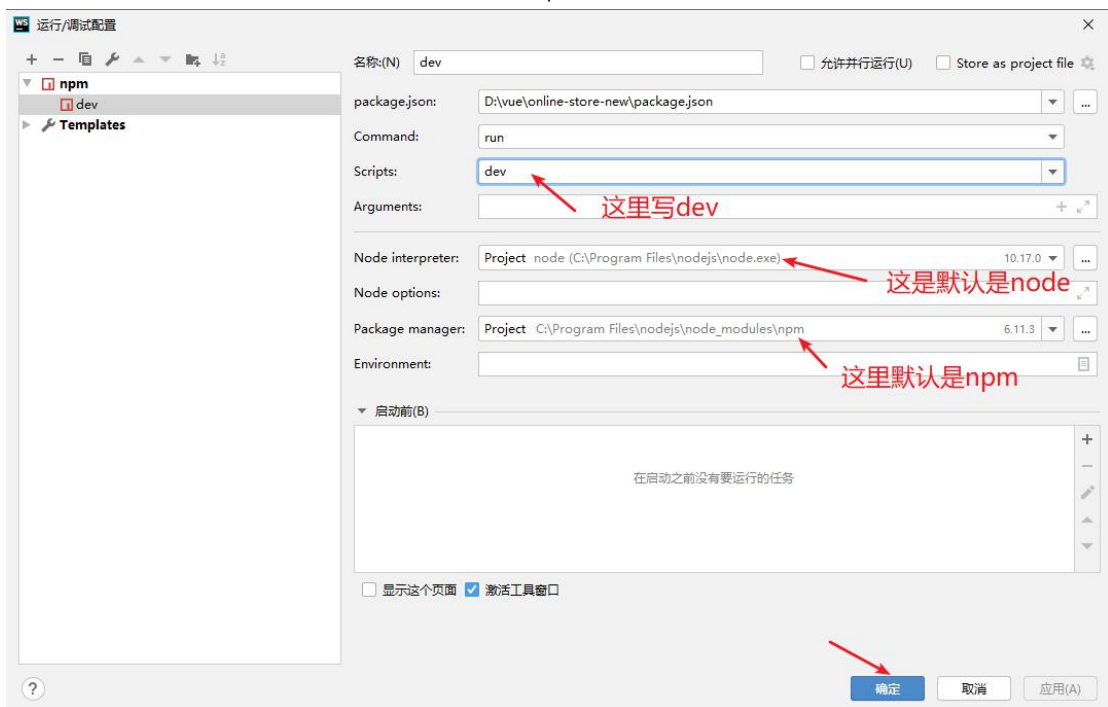
C:\Users\Administrator>node -v
v10.17.0

C:\Users\Administrator>
```

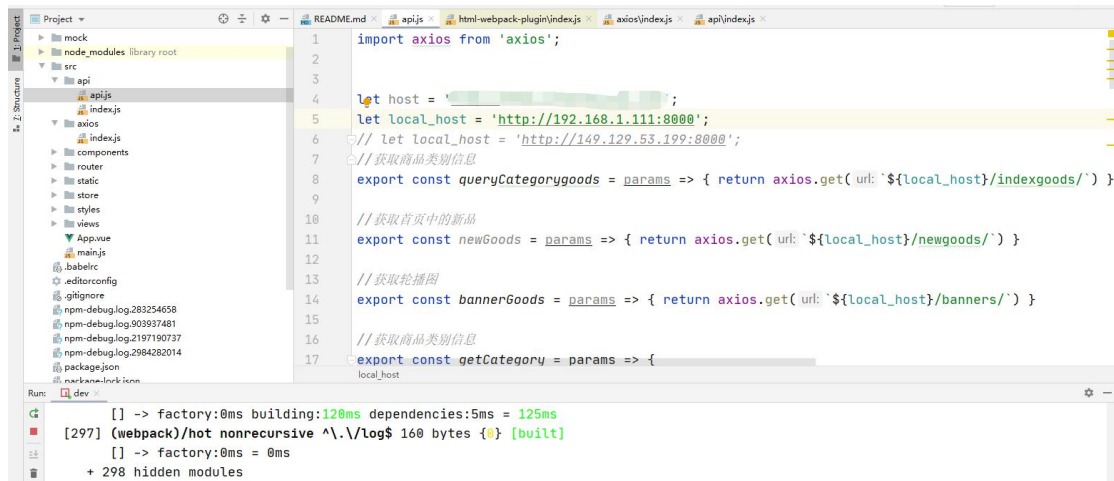
3、用 webstrom 打开前端代码

D:\vue 注意给大家的代码解压到英文路径，切不带空格的目录下

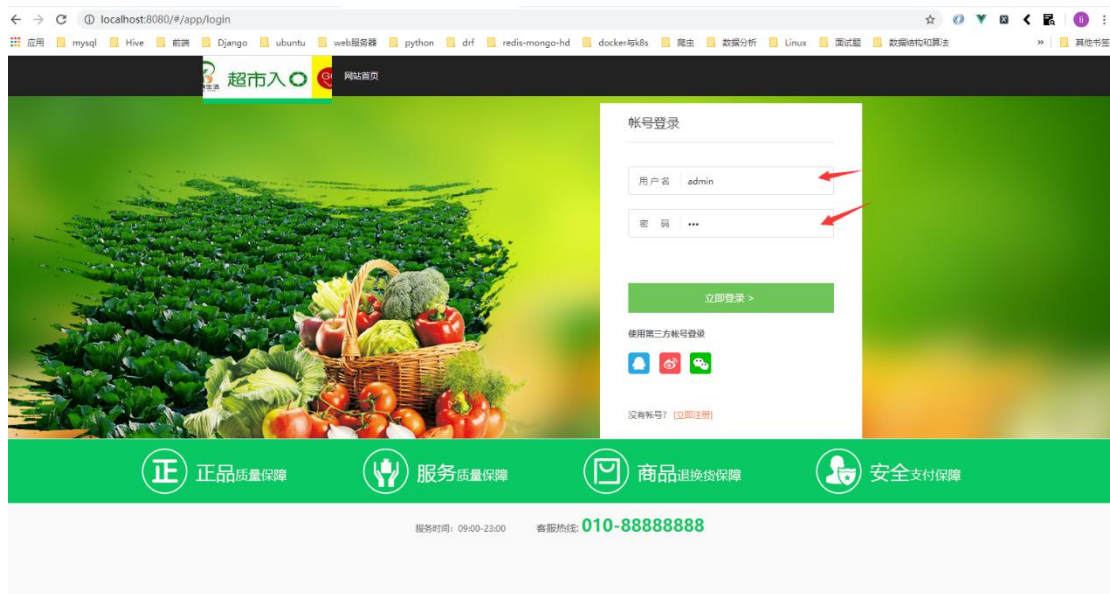
1、右键通过 ws 打开项目，效果如下图，在 scripts 输入 dev 以后，点击确定



2、在 src 下的 api 下的 api.js 中，将连接的后端 IP 改为自己的



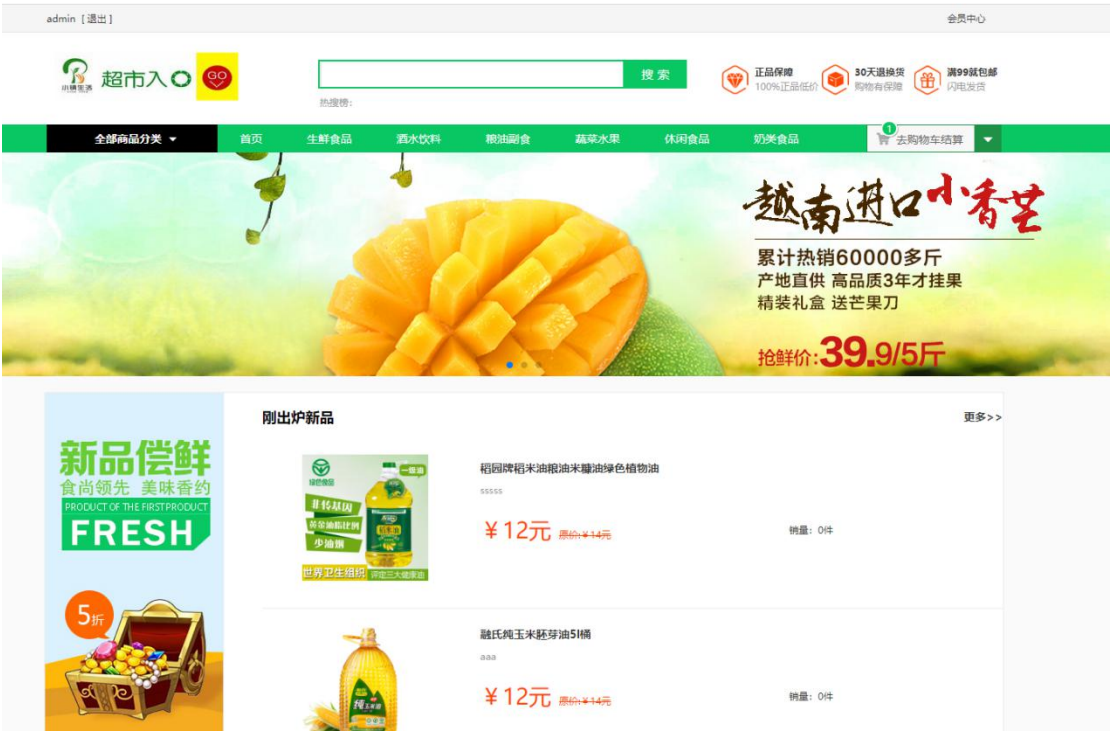
3、然后在浏览器输入 <http://localhost:8080/>



输入用户名和密码登录成功后，说明一切正常，配置成功

4、把谷歌浏览器改为非安全模式，

右键 chrome 图标，选择属性，在目标内填写 “C:\Program Files (x86)\Google\Chrome\Application\chrome.exe” --disable-web-security --user-data-dir=C:\MyChromeDevUserData
谷歌浏览器不再去检测跨域问题



3、 前端针对 Mac 电脑需要执行
cnpm rebuild node-sass 来进行环境适配