

# Newbee Backend

## Description

各个小组代码仓库：

小组	仓库地址
Main	<a href="https://github.com/SnapdragonLee/Newbee-English">SnapdragonLee/Newbee-English (github.com)</a>
Backend	<a href="https://github.com/SnapdragonLee/Newbee-backend">SnapdragonLee/Newbee-backend (github.com)</a>
Frontend	<a href="https://github.com/zrjzrj0403/Newbee-Frontend">zrjzrj0403/Newbee-Frontend (github.com)</a>
Weixin Mini Program	<a href="https://gitee.com/edwardyangjh/miniprogram_Newbee_English">edwardyangjh/miniprogram_Newbee English (gitee.com)</a>

## Backend 环境配置

使用 **Django 3.2 LTS**，而非最新版本 4.0。

\*其余请使用如下命令，以获得相关包：

```
1 python -m pip install -r requirements.txt
```

详细文档请查看文件 `Develop Guide.md` 。

## Backend 搭配 vue 前端静态显示

在 vue 前端目录 `frontend/` 运行指令：

```
1 npm install
2 npm run build
```

之后将 `frontend/` 下的 `dist` 目录拷贝至 `backend/src/mysite/` 下。

此时，直接启动 Django 后端，即可看到前端的静态页面：

```
1 cd src/mysite/
2 python manage.py runserver 8000
```

**千万不要擅自改动 `backend/src/mysite/mysite/settings.py` 中的配置！** 改之前最好问下后端的各个组员，或者让他们内部商量一下。

你也可以根据自己的 OS 和环境，通过使用主仓库中的 `autoLayout.sh` , `autoLayout.bat` , `autoLayout.ps1` 全自动准备联调环境。

## Backend 小组成员

李霄龙 姜田龙 张昊雨