**20180423**

* 大型Flask程序项目结构

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| flasky/ |  |  |  |
|  | app/ |  |  |
|  |  | templates/ |  |
|  |  | static/ |  |
|  |  | main/ |  |
|  |  |  | \_\_init\_\_.py |
|  |  |  | errors.py |
|  |  |  | forms.py |
|  |  |  | views.py |
|  |  | \_\_init\_\_.py |  |
|  |  | email.py |  |
|  |  | models.py |  |
|  | migrations/ |  |  |
|  | tests/ |  |  |
|  |  | \_\_init\_\_.py |  |
|  |  | test\*.py |  |
|  | venv/ |  |  |
|  | requirements.txt |  |  |
|  | config.py |  |  |
|  | manage.py |  |  |

① Flask程序一般保存在名为app的包中；

② migrations目录包含数据库迁移脚本；

③ 单元测试编写在test包；

④ venv目录包含Python虚拟环境；

⑤ requirements.txt列出所有依赖包，便于在其他电脑生成相同的虚拟环境；

⑥ config.py：配置文件；

⑦ manage.py：用于启动程序和其他的程序任务。

* 配置选项

程序经常需要设定多个配置，如开发、测试、生产环境需要不同的数据库。