**PART 1**

|  |  |
| --- | --- |
| **sudo apt-get update （+输入密码）** | **进入虚拟环境，找到所有的伺服器版本（未更新）** |
| **sudo apt-get install python3-pip（+y）** | **安装Python3的pip** |
| **python --version** | **检查Python的版本（2.7.12）** |
| **python3 --version** | **检查Python3的版本（3.5.2）** |
| **pip3 install --upgrade pip** | **升级pip3的版本** |
| **pip3 --version** | **检查pip3的版本（Pip9.0.1、Python3.5）** |
| **mkdir myproject** | **新建一个myproject的资料夹** |
| **cd myproject** | **进入myproject的资料夹** |
| **sudo pip3 install virtualenv** | **授权并安装虚拟环境** |
| **virtualenv VENV** | **建立一个VENV的虚拟环境** |
| **source VENV/bin/activate** | **启动VENV/bin/activate的档案** |
| **pip --version** | **检查pip的版本（Pip 9.0.1、Python3.5）** |
| **pip install django** | **安装Django（Django2.0.2）** |
| **python** | **检查Python是否安装成功** |
| **>>>import django （+ctrl z）** | **测试是否成功安装并按ctrl z离开** |
| **django-admin startproject mysite** | **创造一个新的资料夹mysite** |
| **cd mysite** | **进入mysite的资料夹** |
| **python manage.py runserver** | **验证Django并开始使用Django的服务器** |
| **127.0.0.1:8000（+ctrl c）** | **网页搜索127.0.0.1:8000并出现小火箭标识** |
| **python manage.py startapp polls manage.py startapp polls** | **新建一个名为polls的APP** |
|  | **复制官方文件polls/view.py中的内容到文档** |
|  | **自己在polls文件夹中新建一个urls.py的文档并复制官方文件polls/urls.py中的内容到文档** |
|  | **复制官方文件mysite/urls.py中的内容到文档** |
| **python manage.py runserver** | **验证Django并开始使用Django的服务器** |
| **127.0.0.1:8000/polls** | **网页搜索127.0.0.1:8000/polls并出现Hello,world.You’re at the polls index.** |