基于Django的web项目—准备

说明：基于Django的web项目—准备，主要包含项目需要的安装工具，以及版本号，开发平台ubuntu18.04，使用python作为开发语言你，web框架使用django框架，数据数据库为mysql数据库，开发软件为pycharm，html框架为bootstrap。目前应该都可以使用最新版本，未发现又冲突现象

准备的工具以及依赖，相应的版本号：

1. python版本：3.7.5，在这个版本下，使用更低一点的也可以。在ubuntu下安装命令：apt-get install -y python3-pip----》pip3 install virtualenv-----sudo mkdir /virtualenvs------cd /virtualenvs-----sudo /usr/local/bin/virtualenv -p /usr/bin/python3 --no-site-packages venv
2. Django版本：2.1.8（这个版本基本兼容项目中用到的所有工具，如果太高，可能不好配置数据库，如果版本太低，python版本不好把控。）命令：/virtualenvs/venv/bin/pip3 install django==2.1.8
3. mysql版本5.7，这个直接用命令安装即可，按道理任何mysql版本均可
4. pycharm，这个没有版本，用于django项目的开发
5. bootstarp任何版本即可，用的最高版本

其他的暂无。