

本项目是实时聊天系统，主要语言为 python，下面将对 python 环境进行说明：

使用的软件为 pycharm，环境为 anaconda，下面将具体介绍一下：

首先下载 python，版本号为 3.8.5

```
(base) C:\Users\86185>python --version  
Python 3.8.5
```

下载地址为：<https://www.python.org/>

然后下载 pycharm，下载地址为：

<http://www.jetbrains.com/pycharm/download/#section=windows>

根据自己的操作系统来选择所需要的版本

Anaconda 下载：

<https://www.anaconda.com/products/individual/download-success>

安装 Tkinter 库

安装命令：

sudo apt-get update

sudo apt-get install python3.8-tk