作业2

13061044 于剑楠

课程实践主要是一些开发文档的书写。之前没有进行过类似的作业，所以在这个过程中有了很多新的认识。

以前只是进行代码的编写，相比于软件开发，规模小而且没有规范。在课程实践项目中，面对一个完成的软件系统开发流程，很多以前没有遇到过的问题出现了。其中，最大的感触就是对于项目的管理。一个完整的项目，不是一朝一夕就可以完成的，更不是一个人就可以独立实现。整个过程是一个团队在努力，但是每个人又都不一样，所以在这个过程中如何管理就显得十分重要。

首先是人员的分配。在项目开发过程中，人是最重要的资源，一个项目对于人员的分配直接影响了整个项目的完成速度和完成质量。

其次是工作的分配。课程实践中有若干个文档，被我们分成了不同的部分，每个人负责不同的模块，这样一个项目就被分解成了很多小部分。整个项目对于每一个人来说都显得太大，工作很多并且很杂，这样分配了任务之后，每个要负责的方面就变得清晰起来。不但可以减少工作周期，对于项目的质量也有了促进作用，可以看出效果的区别。

然后是时间的管理。整个过程是经历了一段时间才完成，所以在这其中必然涉及到了对于时间的管理。如何分配时间可以完成任务，又能够在尽可能少的周期内进行下一步。我在这里获得经验就是对于已经确定的任务，要尽早做。尽管看起来可能并不困难，但是只有在做的时候才能真正碰到具体的问题。尽早开展，才能有充裕的时间来解决问题然后完善项目，最后才能按照计划完成目标。