

南京大学软件学院

2018春 Summer项目实践

小组及个人总结

161250033_crowdSourcing

顾昕雨 张贝贝 张傲 王宁一

2018.4.28

1、小组总结

本次项目开发过程中，最大的问题是前期接口定得不够全面仔细，为后期的开发带来很多不便，造成时间的浪费，无法有效地进行并行开发。

2、个人总结

2.1、顾昕雨：

本次迭代web前端有了些经验，比迭代一顺利一点。并且本次前端内容也不是很多，主要等待后端实现。关于前端的知识我仍然是慢慢探索，不过现在已经有更多信心了。

2.2、张贝贝：

在项目开发的迭代二阶段，我主要负责与数据持久化相关以及部分处理逻辑相关的代码的开发工作，在此过程中主要反思两个问题。其一是我们的接口没有事先定好，完全是一层写好想要什么了再派给下一层，导致在开发过程中要“等”service层、model层的需要，而浪费了诸多时间，无法进行高效的并行开发；其二是测试时我只管自己测完没问题，没有想过要清除测试的痕迹，测试数据的丢失导致部署时出了很大问题，这是一个大错，我确实以前也没考虑过，这次要记住这个教训。

2.3、张傲

1.集成时碰到了很多蜜汁bug

2.为类增添新属性时，却忘了修改相应的一些涉及到的方法。比如某图片是否为该worker当前任务时(一个boolean值)，结果忘了在认领任务时，将该属性置为true

3.前期只做了单元测试，但是没有做充足的集成测试，接口的调用之间，出现了一些逻辑上的或者实际存在bug。感觉下次要吸取教训，在单元测试之后，小部分的集成测试要跟上

2.4、王宁一

通过这次迭代，我认识到软件工程中合作至关重要，每个人都有不可或缺的作用，同时，工作中应该注意代码质量，尽量增加代码可读性