2014年终总结

2014年已经渐行渐远，粗粗算来，进入公司也已经快十五个月了。SpyNet项目除去前期的准备工作也有了近十五个月的编码工作。总结今年我的工作，我还是可以很自豪的说，这个项目里倾注了我所有的心血与激情。

1. **工作业绩**
2. **认真完成所有本职工作**

今年工作重点就是SpyNet项目编码工作。这一年时间里我一直在认真的履行我的工作职责。负责了项目中基础框架搭建、大部分基类文件搭建、人脉管理模块、私信聊天模块、积分相关模块、后台管理的权限管理等开发工作，参与或者接触过除了简历相关以外几乎所有功能模块的开发工作。

十月一号之后虽然我有一段时间请假回去学车，但是在家里闲暇时间我也一直在关注项目相关，考试前几天每天9点学车结束后我会在家以远程操作的形式跟进bug修正等工作事宜。

1. **注重提升自身能力**

开发过程中，我与如郭子恒等人协同开发过程中主要倾向于后端业务逻辑层开发，但是同时也会对前端如js等了解，或者不定期的选择部分小模块进行前端代码实现，避免对前端知识生疏。有时也能就css展示效果给产品提出修改意见。现在项目各模块中应该能做到任意代码改动改进。

编码过程中我不仅仅只考虑实现，同时也会考虑合理性，可行性。以积分模块来说，编码前我整理过所有包括个人支付在内的所有数据结构，数次就表结构向吴进灵提出设计不合理的地方。直到整体数据流理清之后才开始正式动手编写相关业务逻辑代码。

平时我也一直在注重提升自身数据库操纵、liunx系统操作、tuxedo等软件监控等各方面的能力。有时间时我也会参考一些优秀框架的底层实现，并把其中很多不错的实现融入我们项目中去。

1. **注重和其他部门或小组的沟通**

SpyNet项目后续不断的推进，产品、QA，移动端等多个部门陆续接入进来，我一直保持和这些不同部门之间的沟通，移动端APP开发过程中主要由我负责和他们开发人员之间的开发细节上交流。能够及时了解他们的接口需求或调整要求。绝大部分情况下能够保证对提交给移动端的线下测试代码的有效控制。双方存在分歧时很多时候也能自行协同解决。

1. **不足之处**
2. **技术能力欠缺**

这一年多的时间里我一直在努力使自己进步，但是还是有很大的不足之处。如部分模块中的sql性能上存在很多隐患，甚至自己可能还没有发现。经常性会遇上一些目前能力无法解决的难点需要其他人的指点。

1. **思维容易定视**

对于一些逻辑复杂的业务很难自测出bug，主要还是由于对固有的逻辑思维无法打破，从而忽略了部分细节分子。积分模块开发实际耗时两周左右，除去对数据结构的整理，其中有三分之一以上的时间是受旧的积分模块逻辑的影响，考虑时经常会基于旧逻辑出发。后来决定完全不考虑旧业务后才逐步正常。

1. **协同开发接洽不当**

目前项目中早先和张蕴杰，后来和郭子恒进行协同开发，长久以来的配合加上有足够时间的交流，我们可能很好的完成功能，所出现的bug大部分应该是需求不当导致或改进需求过程中引入。但是近期配合编写积分模块时由于缺乏足够的沟通，一直出现各种意想不到的bug。我认为主要原因还是缺乏沟通与回归测试，我写完逻辑层接口之后交由其他人调用，在缺乏足够的默契和交流之后中间出现了理解的偏差，导致出现特别多的不应该出现的bug。

1. **来年展望**

新的一年里，SpyNet项目将上线并逐步稳定，成熟。同时新的需求也会不断的提出。随着项目的运营以及自身能力的提升，以前项目中不合理的地方也会不断的有所察觉、发现。我会积极发现这些不足并改进，是我们的项目能够像51job那样经受足够的考验。

参加工作已经两年多，我怀着憧憬来到上海，进入这个行业。也曾经听过不少对于这个行业的职场规划。三年对于职业生涯而言是一道坎。我希望并相信自己能够不断提升能力，使自己平稳的度过这道坎，使自己的职业生涯达到一个新的高度。