**学 生 实 习 记 录 表 （第\_\_11\_周）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **学生姓名** | 曾祥吉 | **学号** | 13301107 |
| **实习所在公司** | 珠海市魅族科技有限公司北京分公司 | | |
| **项目名称** | “gravity”智能音箱 | | |
| **本周实习时间** | 2016 年 12 月 26 日 至 2016 年 12 月 30 日 | | |
| **本周实习内容** | 语音设置闹钟，提醒开发 | | |
| **本周实习体会 （200字以上）** | 第三方传过过来的json超级麻烦，一共分了四层，到最底层的json里才能获取到具体的数据，中间要一层层的状态判断。就算提取到数据，数据的种类也好多，就闹钟而言，分每天，每周，工作日，重复，不重复，一交叉配合就六种了，这周先提取数据分好类，下周还要继续业务逻辑开发，把UI交互，语音提示，语音识别和唤醒的一系列接上去。真是工作量大，又得细心，不然就容易分错类了。不急不躁，先想清楚了再一点点的实现，免得写太快了，漏掉没考虑到的，到时候报bug就不好了。 | | |

**学 生 实 习 记 录 表 （第\_\_12\_周）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **学生姓名** | 曾祥吉 | **学号** | 13301107 |
| **实习所在公司** | 珠海市魅族科技有限公司北京分公司 | | |
| **项目名称** | “gravity”智能音箱 | | |
| **本周实习时间** | 2017 年 1 月 2 日 至 2017 年 1 月 6 日 | | |
| **本周实习内容** | 语音设置闹钟，提醒开发继续开发 | | |
| **本周实习体会 （200字以上）** | 接着上周的继续开发，上周只是把数据提取出来，进行了前期处理，本周就语音控制的一系列接上去。效果还不错，之后就交给测试人员去测了。发现时间有点对不上，检查发现时间相加的出了问题，看来心还是不够细啊。多开发，多总结，把挖的坑好好记住，免得以后又挖一次，Java的时间处理类功能是很齐全的，之前用太少了。现在一定得要把基础打好，以后更近一步的时候就心里有底，什么都不怕了。本周开了好几次会，部门到年底了，在对工作进行总结，发现总监的知识好广泛啊，不管是国内，国外的未来发展，行情都说得蛮有道理的，我一直就想接触国内外很新的动态，总是找不到专业点的网站。 | | |

**学 生 实 习 记 录 表 （第\_\_13\_周）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **学生姓名** | 曾祥吉 | **学号** | 13301107 |
| **实习所在公司** | 珠海市魅族科技有限公司北京分公司 | | |
| **项目名称** | “gravity”智能音箱 | | |
| **本周实习时间** | 2017 年 1 月 9 日 至 2017 年 1 月 13 日 | | |
| **本周实习内容** | UI交互+提示音第二版 | | |
| **本周实习体会 （200字以上）** | 本周项目经理根据之前内测人员反馈提了第二版交互需求，我是终于体会到了为什么开发人员老是会跟项目经理吵，他提的第一版需求有些部门本来就不合理，他还是提了。这会实现后，用户体验不好，就得改了，之前就跟他说不合理，他还不信，增加了工作量不说，还没办法重用，看似小小的改动，底层调整的实在是太多了。不过项目经理人还算很好，通常都是跟我们开发人员商量着定需求。这次改版后暂时就定了，等功能都全了，在根据内侧进行一下版更新。 | | |

**学 生 实 习 记 录 表 （第\_\_14\_周）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **学生姓名** | 曾祥吉 | **学号** | 13301107 |
| **实习所在公司** | 珠海市魅族科技有限公司北京分公司 | | |
| **项目名称** | “gravity”智能音箱 | | |
| **本周实习时间** | 2017 年 1月 16 日 至 2017 年 1 月 20 日 | | |
| **本周实习内容** | 收藏功能开发 | | |
| **本周实习体会 （200字以上）** | 这周没什么特别的事，就底层开通收藏功能，我把语音控制这边接上。结果发现总是不对，找后台沟通后，原来是我的音箱处理底层的apk没升级，要用后台新给的apk，功能才能接上。有时候就是这样，出bug了，不一定只是代码问题，多想想有没有其他可能。我真是对着代码一点一点追踪，看日志，确定没问题，也不是系统其他模块引起的，我才找的后台人员，这不能早点去找就这么简单事了，功能出了问题我还是该先从自己这里找问题。之前自动语音测试也出国一次问题，我查了日志确定没错后，去问测试人员他是不是输错ID了，一问果然是。这种问题该怎么说呢，不知道，被别人怀疑自己代码有问题，还是有点不开心。 | | |