吴启东 Android 开发工程师

基本信息: 男 / 22岁 / 本科 / 江西师范大学 / 计算机信息工程学院

毕业时间:2017年6月 籍贯信息:广东茂名

个人简介:两年Android开发经验,开发过5个完整Android项目。对代码质量和应用细节有极高的追求

联系方式:131****2246 wqd1993@qq.com

专业技能

- Java (JVM、集合类等) 、Android (View事件分发、线程间通信、IPC机制等) ; Android Studio、Eclipse ; DDMS调试
- MVC、MVP框架开发应用;面向对象编程思想和常用的设计模式
- SQLite Expert、SQL Server数据库工具,直接SQL语句解决问题
- Git版本控制和与协作开发
- 扎实数据结构算法基础、良好的软件工程素养
- 较高的英文水平,流畅阅读英文技术文档
- 尝试热门开源框架(RxJava、Fresco等),关注Android内存泄漏问题及应用程序性能优化

项目经历

师大+(2015年12月~2016年6月)——江西师范大学Android资讯客户端

两人通过GitHub合作开发项目。我参与框架讨论与设计、负责本地缓存数据库设计、数据解析、UI设计(xml与部分自定义控件)、 桌面widget、后台推送服务和JxnuGo淘二手(江西师大二手市场)的整个模块。

项目地址: http://fir.im/AwesomeCampus

- 使用MVP模式,减轻Activity的负担,使业务逻辑更加清晰,降低了耦合度;多用模板方法设计模式,增加了代码复用。
- 对OKHttp进行二次封装,使用更加简洁。
- 使用EventBus进行消息分发和数据传递,简化了组件间的通信方式。
- 综合使用Gson和Jsoup对数据进行解析,在Jsoup基础上编写一系列工具类解析不同Html页面。
- 部分资讯详情使用WebView+Html+CSS的形式优化排版,做出了既美观又实用的UI。
- 桌面widget使用独立进程,通过监听开机广播和网络状态变化广播进行进程存活检测,解决了小部件无法更新问题。
- 连续一周通宵,独立写完JxnuGo淘二手(江西师大二手市场)模块,内测期间快速解决Bug,两周上线版本更新。

其它项目

- 芋头天气 (独立开发,已上线应用市场)
- 芋头便签 (独立开发,已上线应用市场)
- 考研英语Android版(团队项目,作为开发组长,得到校方资金支持,被评为学校2015年度重点课题)
- 大学生课堂助手(团队项目,独立负责Android版本开发,获2015年软件外包服务大赛本科组三等奖)

社会及校内经历

- 南昌联云科技有限公司 Android讲师 (2015年7月~2015年8月)
- 江西电信信息产业公司 软件测试 (2015年8月~2015年9月)
- 江西师大电脑爱好者协会 站长 (2014年9月~2015年6月)

其他

专业课平均分**89.56**(100分制),**GPA 3.74**(北大4.0标准) 连续两年获得校年度综合素质奖学金、2014年度文明大学生、2015年度"飞尚科技奖学金" 曾代表校队参加蓝桥杯程序设计大赛及担任智能机器人竞赛队队长参加15年省赛

自我评价

拥有较强的自学能力和适应能力。有着自己的学习计划,遇到技术难题肯花时间解决。能吃苦,能担起重任,也可高效团队协作。

致谢