



简介



李卓立



15651971731



<https://github.com/lizhuoli1126>



iOS 开发实习生



lizhuoli1126@126.com



<http://www.dreampiggy.com>



背景介绍

- 东南大学 (2013 ~ 2017) 本科生, 专业为软件工程, 现在大三
- 了解移动开发, 主要为iOS开发, 使用Objective-C和Swift语言, 负责过学生团队iOS项目
- 熟悉Cocoa-Touch框架, 了解iOS基础知识 (GCD, RunLoop, Runtime等), 第三方库, 推送服务等
- 对C++/Java有一定的了解, 了解Objective-C/C/C++相互调用
- 了解Web后端, 使用过PHP, Node.js, Java, Python开发过社交、协作等Web平台
- 熟悉Linux/Unix, 熟悉Git, SVN, Vim, Shell命令, 使用Markdown和LaTeX撰写文档
- 掌握算法和数据结构的基础知识, 英语能力足够阅读文档, 能设计架构, 代码注释完整



成绩比赛

- 院系绩点排名前15%, C++及Java成绩为90+, CET-4成绩570
- 《东南大学本科生编程设计大赛》, OJ的编程题目, 一次校级三等奖, 一次二等奖
- 《东南大学软件建模大赛》一等奖
- 《全国高校云计算应用创新大赛》技能赛优秀奖



技能水平

- 掌握一定的数据结构与算法, 计算机网络, 网络编程, 操作系统原理, 数据库, 编译原理等知识
- 掌握的计算机编程语言: Objective-C, Swift, C++, Java, PHP, Python, JavaScript (Node.js)
- 掌握的iOS开发知识: UIKit常用控件, KVC/KVO, 后台处理, 数据持久化, Autolayout等知识
- 掌握的Xcode相关知识: Xcode项目组织, CocoaPods包管理, 调试, 部署, 第三方库集成等
- 熟悉的Web后端开发技术及语言: PHP, Java, Python, Node.js, MySQL, MongoDB, Redis
- 掌握MVC模式, 常见设计模式, 版本控制工具, UML, XML, 单元测试等



项目经历

- 大一上, 开发Linux下命令行斗地主游戏, 了解了Socket网络编程知识和多线程知识
项目地址: <https://github.com/lizhuoli1126/LandLord>
- 大一暑假, 承担《东南大学第十一届校史校情知识竞赛》在线答题系统, 担任组长, 获得第一名
项目地址: <https://github.com/lizhuoli1126/SEU-School-Test>
- 大二短学期, 在校内实训, 担任组长, 实现了基于Qt开发的简单跨平台聊天工具
项目地址: <https://github.com/lizhuoli1126/SEU-Chat>
- 大二上, 参加校内《第三届软件建模大赛》, 实现一个朋友圈的架构和实现, 担任组长并获得第一名
项目地址: <https://github.com/lizhuoli1126/FriendCircle>
- 大二暑假, 申请国家级课外研学项目《在线协作编辑平台》, 支持Markdown, 项目管理, 实时编辑
项目地址: <https://github.com/DreamingPiggy/MarkdownOnlineCooperatingSystem>
- 大二下, 辅助学校毕业生投票系统设计和实现, 负责服务端开发以及移动站点的开发
项目地址: <https://github.com/lizhuoli1126/SEUVote2015>
- 大二下, 学习Swift, 参考API写了一个Swift实现的糗事百科客户端, 未使用开源库
项目地址: <https://github.com/lizhuoli1126/JokeClient-Swift>
- 大二下, 加入学校内一开发团体先声网, 负责iOS客户端开发及推送服务端, 迭代多个版本
项目地址: https://github.com/lizhuoli1126/Herald_iOS
- 大二下, 参加联创举办的UnionHack黑客马拉松, idea是多平台弹幕系统, 负责Web后端和架构
项目地址: <https://github.com/lizhuoli1126/Crystal-Barrage>
- 大三上, 使用Java以及Scala, 通过Play Framework开发了一个微博社交趋势统计分析系统
项目地址: <https://github.com/lizhuoli1126/SocialPlus>
- 大三上, 参与微软举办的校园黑客马拉松, idea是一个树莓派移动监控系统, 负责iOS端和树莓派端
项目地址: <https://github.com/lizhuoli1126/EyeLink>
- 大三上, 业余时间贡献开源项目, 如WebShell (github.com/djyde/WebShell) 等, 自己JS库等
项目地址: <https://github.com/lizhuoli1126/Functional.js>
- 大三下, 参与维护新版校园助手客户端维护和开发, 支持功能插件化, 支持本地 / 远程通知推送
项目地址: http://git.oschina.net/heraldstudio/Herald_iOS
- 大三下, 实现一个表驱动的, 支持LL(1)和LR(1)的Parser Generator, 用Java实现, 支持简单正则表达式
项目地址: <https://github.com/lizhuoli1126/e-lexer>