



✉ jerrylee2016@foxmail.com

🌐 https://git.oschina.net/joally

🌐 http://sortbylist.com

# 李昌雄

Android工程师/JAVA工程师



## 教育经历 EDUCATION



2009 ~ 2012

### 武汉职业技术学院

🎓 软件工程（大专）



## 语言水平 LANGUAGE

CET-4

545

- ★ 能翻墙使用google、Stack Overflow等社区查阅资料
- ★ 能阅读大部分官网的API资料，如 developer.android.com



## 项目与工作经验 EXPERIENCE



深圳云六合科技有限公司

2014.09 ~ 至今

### Android开发（全职）

- ✎ 维护公司原先Android项目，基于公司原有项目开发客户定制版本
- ✎ 重构公司Android APP欢言，优化界面，引入MVP架构，遵从Material Design规范，使用Bugly跟踪Crash



深圳吉翁电子科技有限公司

2014.05 ~ 2014.08

### Node.js 开发（全职）

- ✎ 基于node.js开发后台接口，前端使用AngularJS开发单页面网站，用于路由器与PC或APP间通信



武汉光合无线科技有限公司

2012.03 ~ 2014.03

### Java后台开发,PHP开发（全职）

- ✎ 基于ssh2搭建java后台，mongodb作为图片存储数据库，开发公司网站后台
- ✎ 参与了大部分java项目的数据库设计，需求设计
- ✎ 半年php开发，基于thinkphp，开发客户企业门户网站
- ✎ 微信第三方公众平台微震天功能开发，包括评论留言，抽奖，微调查，摇奖，微相册。基于原生php开发。
- ✎ 强生血糖仪微信后台->微信公众号：稳糖社区
- ✎ 基于yii框架。主要功能包括用户上传自己位置，系统查找最近药店返回给用户，关键字回复。



公司项目

🔗 Demo

🔗 Demo

### 欢言

- ✎ 主要功能包括电话会议、回拨、点对点通话
- ✎ 原先版本基于公司旧的项目众方云会议开发，由于经手几个程序员，代码杂乱不堪，难以维护。



## 项目与工作经验 EXPERIENCE



个人项目

🔗 源代码

### 芬芬小说

- ✎ 符合Material Design设计的小说阅读应用
- ✎ 支持排行榜、分类浏览，提供搜索功能，提供全书下载以及夜间模式，提供多主题支持，应用崩溃日志自动上传服务器
- ✎ 解决以下问题：
  - ✎ a.解决了阅读页面全屏在android API 14+上的兼容问题，参照多看阅读，在4.4以下系统上使用 LOW\_POWER模式
  - ✎ b.使用第三方filedownloader库，在service中通过notification通知下载进度，并提示暂停和删除
  - ✎ c.预定义几组颜色，通过重启activity切换应用主题色，并通过colorFilter实时修改某些控件颜色
  - ✎ d.应用崩溃日志保存，下次启动上传至服务器
- ✎ 个人业余时间应用，完成度高，负责所有手机端和服务端开发
- ✎ 手机端使用Retrofit2作网络框架、Picasso图片请求库。服务端使用Python爬取小说资源，Flask框架作后台接口server



个人项目

🔗 源代码

### 此刻

- ✎ 仿照IOS应用此刻：最美番茄钟(Pomodoro Timer)的安卓版本
- ✎ 个人业余应用，由于在ios端买了此刻这个应用，后来换了安卓手机，发现安卓端没有这么简单好用的应用，因此就自己对照着写了个。
- ✎ 比较简单，最初代码没有解耦合，后面通过MVP分层，使代码更易维护、可读。



## 技能 SKILLS



Android

### 基础

- ★ 熟悉Android常用技术，控件的使用，常用布局，多线程的使用，json处理
- ★ 界面UI优化，应用卡顿分析，以及应用崩溃快速跟踪定位

### 进阶

- ★ 对Material Design有一定理解，可以通过第三方库或系统库应用到App中
- ★ 对MVP模式有比较深刻的理解，深入了解Dagger2
- ★ 对Android事件拦截、自定义View有一定理解，并能在项目中加以实践



Java

- ⚙ 因此我在完全了解项目逻辑后，决定重构。从Eclipse迁移到**Android Studio**；从Svn转到**Git**；引入**MVP**模式；使用**Material Design**设计；通过**Tencent Bugly**平台跟踪异常，内测分发。
- ⚙ 项目主要使用到以下库：  
Retrofit2/butterknife/leakcanary/bugly crashreport/

## Java

- ★ 了解**SSH2**项目的搭建与开发流程
- ★ 对**Spring Boot**开发有所了解



## 其他

- ★ 了解PHP，能进行简单开发
- ★ 使用 **Tornado / Flask** (**Python**) 搭建过简单的服务器
- ★ 有使用 **MongoDB / MySQL** 数据库的经验
- ★ 能编写简单的基于**requests/BeautifulSoup**的Python爬虫
- ★ 能进行Linux系统基本命令操作，简单配置与维护
- ★ 日常使用 **Git** 与 **Visual Studio Code** 进行开发，也乐于尝试新工具