

徐志坚



- 汉族/男/1993
- 本科/四川师范大学（软件工程）
- 求职意向：Android 中级开发工程师
- 期望月薪：12K+，发展前景好，环境好，氛围好的公司可例外
- github：<https://github.com/862573026>
- csdn：<http://blog.csdn.net/gab25920hoih9l>

联系方式

- 手机：15705817032
- QQ：862573026
- 微信：weixin-862573026
- 邮箱：ccc.surpass@qq.com

技能清单

编程基础：

- 扎实的 Java 基础，熟悉 JVM，具有良好的编码风格
- 熟悉面向对象设计和分析
- 熟悉常用的模块化开发（MVC/MVP/MVVM），初步认识 AOP、干净框架、路由框架。
- 了解并能运用常用的设计模式

Android：

- 熟悉 SDK，掌握 Android UI 开发，包括各种动画，控件，布局方式以及自定义 View
- 熟悉 Android Studio 的各种调试技巧以及调试工具
- 理解 IPC 原理和 Binder 机制
- 熟悉内存优化的原理以及排查卡顿的方法
- 熟悉多语种、昼夜模式开发，屏幕适配。

其他：

- 有 H5 和 .NET 后台开发经验，能和前后端很好的沟通
- 了解 TCP/IP 以及 Http
- 熟练使用 Git/SVN 进行项目管理
- 熟悉反编译、增量更新、热修复等功能
- 良好的源码阅读能力和学习能力，可以快速理解框架的原理

工作经历

同花顺 2017.6-至今

沪深：申万宏源同花顺；港美股：国元国际同花顺、太和同花顺

工作内容概述

- 申万宏源 Level2 功能，Level2 是多服务器连接功能，可根据连接从不同的服务器获取行情数据，用 Socket 实现。
- 国元的银行业务处理（转账查询、提取款）、查询结单、沪深股通和港美股的股票买卖和查询功能的实现。
- 太和的五档付费刷新功能
- 港美股公版的多语种和昼夜模式适配

在此项目中，我学习了同花顺公版的整个大框架，整体是个 MVC，视图管理类似 Android 底层的 Window 和 View 的关系，网络进行统一管理类似路由映射，帮助同事解决问题，追踪疑难 bug。主管看到我对技术的热忱把我调到新的部门，让我有机会参与更多的开发。在紧急情况下按时提交任务，保证项目的及时上线，表现出了良好的沟通能力和抗压能力。

成都 Intel 有限公司 2016.10-2017.4

Cherry cafeteria 的 Android 版和 MUI 版开发

工作内容概述

- 咖啡吧的在线点餐的实现
- 餐厅的预定的实现
- 支付功能以及订单查询的功能
- 首页推荐和购物车功能的实现
- 短信和邮箱注册功能的实现
- 保持在线的功能实现

这个项目中学到了很多，毕竟是第一次独立负责开发，从框架搭建到完成，体验了一次从设计到上线都参与的过程，很累，但确实很锻炼人。Intel 是个人文关怀很好的公司，这次实习是一次很棒的体验。

相关技术点

自定义 View：自定义事件选择控件，因为对某些时间日期有一定的限制。所以找了一个开源的进行修改，使其能适应项目需求

网络框架：图片加载用的 Glide，网络访问用的 Volley，是个蛮简单的库，后来感兴趣初步仿写了一个。关键点就是三级缓存、线程池、泛型处理返回对象

整体架构：基于 RxJava 搭建了一个 MVP 模式开发的框架，Fragment+Activity 来管理页面。

数据存储：SharedPreferences 存储用户偏好、greenDao 实现缓存

注册支付：使用微信支付和移动短信来注册、邮箱注册

组件通信：开始使用广播，后来觉得重，用 EventBus 代替

保持在线：使用 cookie-session 机制实现，MD5 加密存储用户信息

H5 相关：JavaScript (JQuery)、html、CSS，在 HBuilder 上进行开发 MUI

成都小猫教育有限公司 2016.4-2016.10

智学堂的平板开发

工作内容概述

- 学习圈功能的实现（类似朋友圈）
- 聊天功能的实现 - 基于 MQTT
- 学生成绩查询模块的实现
- 老师选课模块的实现
- 老师打分模块的实现
- 模糊搜索功能的实现

这是我第一次做 android，项目是在平板上开发，有很多小应用，我主要负责以上模块。从无到有感觉非常显著的，通过这次实习确实感觉提高了很多，老板觉得我对项目的开发起到了很大的作用。

相关技术点

多类型 ListView：类似朋友圈的功能需要用多类型的 ListView 实现，支持普通（图片）类型、音乐类型、视频类型

拍照摄像功能：实现了类似微信按住拍的功能，拍照调用要回调

列表视频播放：使用 JCPlayer 来实现

缓存实现：基于 ContentProvider 实现，因为这是个基于平板开发类似学习机的项目，不只有一个 App，所以需要 ContentProvider 来实现数据共享。

IM 实现：基于 MQTT，MQTT 比较轻量省流量，要点是心跳保持连接、ContentObserver 以观察者模式检查是否有新消息。

个人评价

- 扎实的编程基础和能力
- 充足的项目经验，活跃的思维
- 较强的自学能力，对技术非常热忱
- 具备良好的沟通能力和团队合作能力