赵峰/安卓高级开发工程师/5年经验

个人信息

• 男/1991

• 教育经历:本科 山东工商学院 电子信息科学与技术 2009-2013

• 期望薪资:面议

• 手机: 15513898286

• 技术博客: johnwatsondev.com

Email: johnwatsondev.com@gmail.com

职业技能

• 比较理解 Java 面向对象设计五大原则

- 阅读过 Framework 层 View、AMS、WMS 等模块源码
- 阅读过 Retrofit、OkHttp、Glide 以及 Otto 等优秀开源项目源码
- 熟练使用 React Native 编写应用,改造官方提供的原生控件,阅读过部分源码以及 Flex 布局引擎 Yoga 源码
- 熟练封装非业务独立能力的组件以及业务相关组件, 供给其他工程师使用
- 熟练改造开源轮子达到业务要求
- 能够使用 kotlin 编写业务代码

工作经历

安卓高级开发工程师 浙江钱粒科技有限公司 2017.2-2018.2

钱粒账单

使用 React Native 以及原生代码把其他业务中的核心模块封装为 npm 私有依赖,直接让宿主应用一键调用。 通过编译自己的 android gradle plugin 解决打包过程中遇到的问题。

搭建线上 Jenkins 马甲打包环境,支持自定义参数构建,并且把产出物上传到 OSS 服务器。

金膏贷

简化原先的 Clean Architecture 架构,去除 Retrofit 以及 Dagger,减少冗余代码,编写业务模版,最终使开发速度加快 30%。

封装模块化业务 UI 组件,以便服务端使用约定的参数动态配置业务界面。

部分表现层的纯展示型业务采用 React Native 开发,缩短开发周期,方便快速迭代。

移动端负责人 山西联康科技有限公司 2015.6-2017.1

山西挂号用户版

采用 Clean Architecture 架构来分离表现层、业务层和数据层。

把应用内 Common UI、DB、Network 等模块解耦、剥离为单独组件、方便快速开发。

优化前端数据加载的过程中, 倒逼后端重构臃肿的接口, 缩短数据解析时间 30%。

在团队中积极推动 TDD 实践, 把应用的 Crash 率降到 0.2% 以下。

山西挂号医牛版

利用「模块化」重构原有面条式代码、增强代码扩展能力。

表现层采用 MVP 架构、使用 Retrofit 和 Rxiava 优雅实现和 Server 端交互。

部分灵活展示性业务采用 hybrid - native 方法缩短开发周期,方便后期快速迭代。

为组员普及优化应用性能和规避内存泄漏的方法,周末定期组织大家 review 关键代码。

安卓开发组长 宇轩伟业科技有限公司 2014.4-2015.5

九洲烟行零售终端

技术上负责整体框架搭建和购物车核心模块。帮助组内解决疑难问题,定期审查组员代码。

管理上负责保证项目进度与质量,另外帮助组员解决同别组的资源与协作问题。

食药监监管平台

原项目采用 Socket 在单一线程中轮询接收网络数据,当下载大量离线数据时 APP 卡顿明显。

针对此问题,将底层重构为HTTP/IP协议获取数据。首次下载数据耗时从5分钟缩短为30秒,大大提升了用户体验。

独立开发工程师 亿地信息科技有限公司 2013.7-2014.3

税企E通

独立开发所有功能,并且负责从前期需求整理到后期产品上线与功能迭代等一系列工作,经历了产品从 0 到 1 的整个过程。

模仿网易新闻下拉刷新

在工作之余模仿网易新闻左右滑动后,下拉刷新自动触发功能。并且发到 eoe 社区 (时任源码下载区版主)。