谢昆

28岁 | 男 | 本科 | 6年经验

13163751865

| 工作经历

南方电网深圳数字电网研究院有限公司

Android 工程师 | 智能计算研究室

2018.09—至今

内容: 负责组内 Android 端应用的开发与维护

深圳红鸟网络科技股份有限公司

Android 2016.08—2018.8

内容: 负责公司 android 部门工作的开展, 以及与其他端的协调与沟通

深圳侨置网科技有限公司

Android 开发工程师 | 技术部

2014.08-2016.07

内容: 负责公司产品 android 端开发

Ⅰ职业技能

- 熟悉 handle 消息机制, view 的绘制流程, 事件的分发机制
- 熟悉 MVC, MVP, the MVP 模式, 面向对象设计模式, 并能加以应用常用的设计模式, 适配器模式, 单例设计模式, 工厂模式, 观察者模式等
- 对响应式编程的思想有一定的理解,能够熟练使用 rxjava
- 熟练使用 SVN 版本控制工具, 熟练掌握 Git 代码管理工具和敏捷开发流程
- 具备较强的架构能力、设计能力、需求分析能力、对数据结构有一定的了解,具有良好的编程规范,能够 熟练阅读外文 API 文档
- 熟悉 java 语言,对面向对象的编程、多线程编程、反射、泛型编程、动态代理等有比较深刻理解
- 有 Flutter 的开发经验, 经常阅读 Flutter framework 层的代码, 对 Flutter 的构建、布局约束、页面导航、事件分发等原理比较熟悉
- 熟悉 Gradle, 能够阅读并编写自定义构建逻辑, 自定义 Gradle 插件等
- 了解 c/c++语言,对程序运行的内存结构以及程序的编译链接有一定了解
- 业余喜欢阅读源码、计算机相关书籍、对操作系统、计算机网络相关知识有一定了解

项目经验

移动开发平台

开发人员 2019.12—2020.5

描述: 基于 H5 跨平台技术, 在线通过设计器、工程管理、直接打包出对应平台的应用。

- 移动端容器的功能开发以及维护
- 移动端原生能力框架 jssdk 开发及维护

- 基于 jssdk 插件拓展框架的开发与维护
- Android 打包器的开发与维护
- 日常技术支持

Flutter 快速开发框架

架构设计、开发人员 2019.12—2020.5

描述: Flutter 快速开发框架是帮助 Flutter 开发人员提高 Flutter 应用的开发效率。

- FlutterUI 包括项目中一些常用的组件、可复用的页面以及符合公司 UI 规范《界面高压线》的主题
- FlutterDIO 是 Flutterr 网络请求的组件,对 dio 库进行了二次封装,包括异常处理、结果封装、持久化 cookie、日志打印、证书校验等
- FlutterNative 是为 Flutter 应用提供原生能力的插件
- FlutterHybrid 为 Flutter 与原生进行混合开发的组件,进行统一栈管理,通过路由来进行页面跳转
- Flutter 实用工具包括 dart 的实用工具类、以及方便项目构建、代码生成的相关脚本

移动应用平台

Android 开发 2018.11—2020.5

描述: 移动应用平台是一款配有设备管理等相关功能的移动应用商店项目

- 使用模块化的方式对应用的功能进去区分
- 图形验证码组件的编写与集成
- 对网络请求流程以及结果处理进行封装,形成单独的网络请求组件 EasyOK
- 对上架应用注入水印以及防截屏的功能

面面约

android 端开发 2017.12—2018.05

描述: 面面约是一个婚恋社交的平台, 提供了线下约会的店面, 防止出现饭托坑骗现象的 app

- 采用了 kotlin 进行项目的编写,添加了 kotlinextension,避免了 findviewbyid 的丑陋代码
- 引入了 rxkotlin, rxlifecycle, rxpermission 让业务代码更流畅可读
- 添加了网易云信 sdk 完成线上聊天功能
- 增加了二维码扫秒功能,让用户能跟方便的进行扫码经典,扫码支付,扫码查看个人信息等等 医悦.

android 端的开发 2016.08—2017.05

描述: 医生根据客户的病例以及症状对病人进行一对一咨询,帮助病人更方便的了解自己的身体状况

- 使用了 glide 进行了图片的加载
- 使用 asynchttpandroid 进行了网络数据加载,对 base 进行封装,保证页面 finish 时取消网络请求
- 通过 websocket 完成即时通讯模块,并集成了 zoom 的 sdk 来完成医生客户视频咨询的功能

项目链接: http://sj.qq.com/myapp/detail.htm?apkName=com.hn.phpersonal

Ⅰ 教育经历

荆楚理工学院 本科 工业设计 2010-2014