

罗凯健—Android高级开发工程师/Android开发经理

个人资料

- 姓名：罗凯健
- 性别：男
- 电话：15627775359
- 邮箱：446768954@qq.com

个人技能

- 五年开发经验，一年团队管理经验（8人）
- 编程语言：JAVA, Kotlin
- 主导过多款大型App开发，有10人以上的项目架构经验，对项目长期迭代有良好的控制能力
- 熟悉Android高性能编程，有成熟的优化思路和经验
- 对Android Framework和虚拟机有整体的认识，了解组件的基本原理

文档博客

部分组内培训的文档和技术文档：

- databinding技术文档：<https://www.kancloud.cn/dankel/databinding/531420>
- MVP+databinding框架、规则文档：<https://www.kancloud.cn/dankel/databinding/532314>
- 模块通信路由组件文档：https://www.kancloud.cn/dankel/hm_android/592677
- Android代码模板开发：https://www.kancloud.cn/dankel/hm_android/696024

工作经历

- 公司名称：广州大象健康科技有限公司
- 工作岗位：Android开发技术经理
- 工作时间：2017.10 - 2018.08
- 职责描述：
 - 负责8人的Android技术团队的任务分派、跟进、提升等管理工作。
 - 负责代码管理、codereview、技术分享等技术管理工作。
 - 负责应用架构开发，核心模块维护。
 - 负责对内的技术培训和文档编写。
 - 负责新技术的预研和落地。
- 公司名称：广州大象健康科技有限公司
- 工作岗位：Android高级开发工程师
- 工作时间：2015.10 - 2017.10
- 职责描述：
 - 从零开始构建项目，早期负责大部分开发工作，后来负责核心模块，并从项目中抽取组件。

- 负责应用的架构演进、UI及功能组件库的开发和维护。
- 解决项目过程中的疑难问题，制定项目的技术方案。
- 负责代码管理、codereview、技术分享等技术管理工作。

- 公司名称：广州时众网络有限公司（解散）
- 工作岗位：Android开发工程师
- 工作时间：2015.04 - 2015.09
- 职责描述：
 - Android端架构负责，框架/功能库编写和选择
 - 部分服务端接口编写，应用层协议商讨和指定
 - 自己负责的功能模块编写和调试
- 公司名称：深圳驼铃网络有限公司
- 工作岗位：Android开发工程师
- 工作时间：2014.03-2014-12

项目经验

健康猫

- 项目描述：以“运动健康物联网”科技为核心的手机应用，根据每个人不同的个体情况，在线生成个性化运动健康管理方案，同时提供线上运动电商、约教练、预约运动场馆、共享运动器材等立体解决方案，实现国民“随时随地、科学运动”。
- 项目时间：2015.11-至今
- 参与人数：14人
- 项目角色：Android技术负责人
- 工作描述：
 1. 项目初期负责大部分业务模块的快速实现和初期组件封装；
 2. 从复用代码和控制中提取基础组件和维护，并上传到内网私有maven，减少重复开发，提供效率，为日后多应用重用组件作准备；
 3. 在迭代过程中开发MVP框架并且在组内推广培训，增强项目规范，降低项目耦合度；
 4. 在日益增大的项目背景下，独立完成业务梳理和分层，实现了项目的模块化，加快编译速度，进一步降低项目复杂度；
 5. 把项目从SVN迁移到git，并采用了符合项目节奏的工作流程；
 6. 在项目大改版期间，重写了大部分控件并使其更符合Android新特性，例如开发新的下拉刷新控件，并实现NestedScroll机制，使其与CoordinatorLayout更好的配合；
 7. 把databinding带入项目框架中，为其开发相应的基础组件并培训推广，提高开发效率；
 8. 为团队开发IDE工程模板插件，规范业务流程和代码规范，减少重复代码编写，提高开发效率。

健康猫私教版

- 项目描述：是在原有健康猫APP上的私教管理功能的基础上拓展，专门为体育人才打造的创业平台，同时对于学员增加了专业的健康分析功能，并且提供了营业额统计、收入统计、订单管理、设备管理、日程管理、小店管理、团队管理等各种私教管理功能。
- 项目时间：2017.11-至今
- 参与人数：10人
- 项目角色：Android技术负责人

- 职责描述：
 1. 带领团队从零开始项目开发；
 2. 为项目提供基础架构支持并负责部分基础业务开发；
 3. 协调多个Android业务团队的开发对接；
 4. 负责项目需求分析、任务安排，进度跟进，质量控制及向上的产出反馈等日常管理；
- 技术要点：
 1. 与健康猫项目在同一Project下，共用部分业务模块，通过`gradle.properties`中的环境变量配置各自的项目环境以及host模块。
 2. 其他与健康猫一致

健康管理家庭版 & 健康管理直销员版（未上线）

- 项目描述：主要是为直销行业做的一个APP，方便把客户从线下转为线上，帮助直销商销售产品；分为S端、B端、C端；S端是用于管理用户权限以及商品添加等；B端是给直销商使用，可以对他的客户进行健康分的管理，有针对性的营销自己的商品；C端是给普通用户使用，对自己的健康值进行管理，APP为用户制作健康方案。
- 项目时间：2018.03-至今
- 参与人数：8人
- 职责描述：Android负责人，同上，带领团队从零开始开发。
- 技术要点：
 1. 与健康猫&健康猫私教版类似的架构，采用统一project 不同环境配置来复用部分业务模块
 2. 其余基本一致

其他中小型项目：

- 江西青少（江西政府项目）
- 大象优品
- 健康猫TV（未上线）

更早的项目：

- 时众：生活类提示软件
- 吾邻：IM类软件
- 车域通：o2o洗车软件

教育经历

- 学校：广东科学技术职业学院（大专）
- 专业：计算机信息管理（2010.09 - 2013.06）