

朱亚男

求职意向：iOS 高级开发工程师

- 性别: 男
- 学历: 本科
- 外语: CET-4
- Github: [YAANNZ](#)
- 邮箱: ynzhuw@gmail.com
- 年龄: 30
- 毕业院校: 河南理工大学
- 工作状态: 在职
- 博客: [zynll.com](#)
- 电话: 187-0162-9187

个人简介

- 六年iOS开发经验，参与开发过多个完整Swift项目，有项目管理经验。
- 有移动OA、数字化电厂等类型产品开发经验。
- 有良好的编程习惯，有一定的产品意识、安全意识和架构设计能力。
- 有一定的学习能力，可以负责项目新技术调研和接入。
- 工作认真、负责，三观端正、性格随和，擅于沟通、团队内相处关系融洽。

技能列表

- 熟练使用Objective-C、Swift语言进行开发。
- 可以快速的完成常见页面搭建和业务逻辑开发。
- 了解多线程的使用，了解网络相关基本知识。
- 浅显的了解runtime/runloop相关原理和使用。
- 了解部分主流三方框架的原理，例如SDWebImage。
- 了解常用数据结构和算法，注重编写代码的执行效率和App性能。
- 了解一些混合开发相关知识，例如JavaScriptCore.framework、Cordova、Flutter。

工作经历

北京京能集团信息中心

2018年08月-至今 | iOS 高级开发工程师

- 作为主程参与项目需求讨论、开发规范制定、以及架构设计和核心模块的开发。
- 负责解决项目开发难点，疑难 bug 处理，对项目代码进行规范优化，以及产品的发布上线工作。
- 负责公司技术开发文档的编写以及维护，定期 review 团队的代码，与团队共同学习成长。

OO小助手

- 一款移动 OA 产品，已经上架App Store累计拥有过万用户量，使用Swift 5.0开发，主要有移动考勤、工作日志填报、加班申请、请假申请、用印申请、待办审批、通讯录、来电识别等功能。
- 使用 MVC 架构方式开发项目，必要时会进行抽取封装、重构等操作，来提高代码的质量、健壮性、可读性和规范性 以便于扩展和维护。
- 独立负责项目的设计讨论、技术调研、方案制定、开发计划管控、架构设计、代码编写、上线发布、迭代维护等工作。
- 使用 FMDB 设计数据持久化方案，使用 Keychain存储UUID的方式来实现账号和设备的绑定功能，使用 Call Directory Extension以及App Group来实现项目的来电识别功能，同时利用 node.js、python、shell 实现项目的持续集成与自动化部署，提高测试和发布效率。

生产云平台

- 一款电厂运行实时数据展示的产品，服务于京能集团二十多家电厂单位，拥有大量用户，使用 Swift 5.0开发，App根据集团用户和电厂用户分别展示不同的功能模块，主要有机组指标、电量统计、机组启停、设备事件、全场指标、厂级监控、公告、通讯录、Face ID/Touch ID等功能。
- 使用MVC 架构方式开发项目，必要时会进行抽取封装、重构等操作，来提高代码的质量、健壮性、可读性和规范性以便于扩展和维护。
- 独立负责项目的设计讨论、技术调研、方案制定、开发计划管控、架构设计、代码编写、上线发布、迭代维护等工作。
- 使用贝塞尔曲线UIBezierPath实现各种数据的展示效果，同时利用Cookie 来实现App的单设备登录功能，另外使用AES128来加密接口参数和返回数据，保证数据的安全性。

北京兴竹同伴信息技术股份有限公司

2015年12月-2018年08月 | iOS 高级开发工程师

- 作为主程参与项目需求讨论、开发规范制定、以及架构设计和核心模块的开发。
- 负责解决项目开发难点，疑难 bug 处理，对项目代码进行规范优化，持续集成与自动化部署，提高测试和发布效率。
- 负责公司技术开发文档的编写以及维护，定期 review 团队的代码，与团队共同学习成长。

同伴

- 一款移动 OA 产品，累计拥有过万用户量，基于 Cordova 的混合开发方式，主要有移动考勤、审批、工时、邮箱、即时通讯、微应用等模块。
- 使用 MVC 架构方式开发项目，必要时会进行抽取封装、重构等操作，来提高代码的质量、健壮性、可读性和规范性 以便于扩展和维护。
- 作为主要工程师设计以及开发移动考勤模块，企业创建管理模块，通讯录模块等功能。
- 使用 FMDB 设计数据持久化方案，同时利用 node.js、python、shell 实现项目的持续集成与自动化部署，提高测试和发布效率。

工程管理

- 一款中电基建部门下属全国各地基建工程管理人员使用的移动端产品，基于 Cordova 的混合开发方式。
- 参与项目需求讨论，对项目需求进行可行性调研，使用 MVC 的架构模式。
- 单独负责项目的开发，实现了基于 CocoaHttpServer 的 App 内启动 HTTP 服务与其他设备局域网通信的功能。
- 基于 NSURLSessionDataTask 实现的文件下载，支持断点续传下载功能
- 基于 AVFoundation.framework Photos.framework 自定义相机，系统相册的创建，相册照片的添加、读取、移动、删除等操作功能。
- 基于 UIGraphics 类、UIBezierPath 类实现的照片涂鸦、裁剪和添加水印功能。

北京和美康信科技有限公司

2015年1月-2015年12月 | iOS 开发工程师

- 独立负责公司 iOS 产品的开发。
- 阅读 MSTR 英文文档，对客户的需求进行调研并实现。
- 负责公司各种项目的维护，同时编写技术开发文档。

中电 BI

- 一款基于 MSTR 的 iPad 端移动 BI 产品，实现了单点登录功能，基于国富安平台的VPN通道实现的证书验证、VPN登录、外网与内网服务器的通讯等各种功能。

教育经历

河南理工大学 | 电气工程及其自动化 | 2008年 - 2012年

- 计算机相关专业。
- 大学期间学习过 C 语言、Java 语言、单片机原理、汇编语言、PLC 等课程。

兴趣爱好

- 会写代码的文艺青年，工作学习之余喜欢弹吉他。
- 身体是革命的本钱，爱好健身，正在召唤八块腹肌。