



个人简介

姓名：赵玉忠
民族：汉
电话：18301166921
邮箱：18301166921m@sina.cn
住址：北京

出生年月：1992.12
户口：山西朔州
政治面貌：团员
毕业院校：武汉理工大学
学历：本科

工作性质

工作性质：全职 **工作地区：**北京 **期望月薪：**面议
目前状况：离职，随时到岗

工作经历

2019/8 – 至今 上海睿民科技有限责任公司 iOS 开发工程师
工作描述
1、独立负责 iOS APP 开发和整体架构设计
2、不断优化和提升技术架构和业务性能
3、负责产品的技术分析和评审，负责制定相关的技术解决方案，解决开发中的技术难题

2016/09 – 2019/7 万步网 iOS 开发工程师
工作描述
1、按照产品设计的要求，进行技术实现
2、持续的优化相关的产品的质量、性能、用户体验

2015/09 – 2016/8 北京太阳星网络科技有限责任公司 iOS 开发工程师
工作描述
1、根据需求在 iOS 移动端进行 APP 的设计与开发
2、参与项目的产品设计、分析、开发以及维护

项目经验

民生办公

项目简介：

民生办公是民生银行用于工作商务沟通、协同的移动办公平台，帮助企业降低沟通、协同、管理成本，提升办公效率，实现数字化工作。

责任描述：

- 独立完成 iOS 客户端的开发工作，测试、修复 bug，优化用户体验
- 设计良好的代码结构，不断迭代重构

技术要点

- 使用 Cordova 框架实现 iOS 原生与 JS、React 的交互

- 2、使用 mailCore2 实现安全邮件功能
- 3、使用 routable-ios 路由框架降低代码的耦合度
- 4、使用 SQLite 数据库实现 web 菜单目录本地储存、管理
- 5、使用 APP Extension 实现 iOS 系统的分享扩展
- 6、通过 URL Scheme 实现跨 APP 数据传输
- 7、利用 Runtime 机制，使用消息转发机制有效避免系统崩溃
- 8、调用公司活体检测、人脸识别 SDK 进行检测识别

县域之窗

项目简介：

申领县域产业补贴，参加京东云县域促销活动、了解县域当地产业政策、国家宏观产业政策。

责任描述：

- 1、独立完成 APP 的开发上线

技术要点

1. 负责项目从 0 到 1 的框架搭建，开发与维护，采用 MVVM 的进行开发。
2. 给原生 uiwebview 设置 cookie，实现内嵌 H5 登录和原生登录的统一。
3. 采用 uiwebview 加载本地的 html/pdf/doc/xcel 等文件资源
- 4、利用 avoidCrash 和 bugly 搜集系统崩溃信息，快速定位 bug 并修复
- 5、使用 MLeakersFinder 内存泄漏检测工具，对项目进行优化
- 6、调用微信、支付宝第三方支付接口 SDK，进行购买支付

万步

项目简介：

一个既经纪又实惠的运动方式徒步走 APP。万步网会员可以在 APP 中管理好友、团队和竞赛;可以分享自己的健走心得;

责任描述：

- 1、负责社区、竞赛、健康模块的开发与维护。
- 2、在开发中发现存在的问题，积极参与产品、功能等的改进。

技术要点

- 1 通过私有协议实现 H5 中点击查看大图的功能。
- 2 采用 NSUserdealt 实现用户信息的本地缓存。
- 3 调用 iOS API，实现获取照片、拍照、二维码扫描等功能。
- 4 采用 Core Grapics/Quartz 2D 绘制运动轨迹。
- 5 调用百度地图 SDK 获取当前位置

小鸟校园

项目简介：

小鸟校园，专注为 3 岁以上的用户提供小初高全学科优质的课程。无论你在哪个角落都能享受优质教育。

责任描述：

1. 独立完成 iOS 客户端的开发工作，测试、修复 bug，优化用户体验

2. 负责产品的技术分析和评审，负责制定相关的技术解决方案，解决开发中的技术难题
3. 设计良好的代码结构，不断迭代重构

技术要点

- 1、采用阿里云 SDK，实现视频播放下载等核心功能。
- 2、基于 ZFPlayer，封装视频播放器，实现自定义播放器的功能。
- 3、采用 归档解档 实现视频辅助数据的本地缓存。
- 4、采用 **MJExtension** 解析数据，MJRefresh 上拉刷新，下拉加载；MBProgressHUD，实现加载动画；Reachability 检测网络状态。
- 5、使用内购进行会员、视频的购买

无忧闪贷

项目简介：

无忧闪贷是一款金融产品线上超市，为广大用户提供各种理财产品

责任描述：

1. 根据进度要求完成项目首页模块和个人中心模块的开发
2. 优化 iOS 客户端的稳定性和性能

技术要点

- 1、集成腾讯 bugly SDK，对应用崩溃进行收集和统计。
- 2、自定义各种控件，便于维护和改版。
- 3、使用 GCD 的信号量、group_t 证网络的顺序执行
- 4、采用套壳方案，解决 Apple 拒绝金融产品上线的问题
- 5、通过各种宏定义，实现 iOS 屏幕适配的问题
- 6、采用 CocoaPod 实现自动管理三方框架

咪哆

项目简介：这是一款简单流畅的群视频聊天唱歌 APP

技术要点

- 1、封装 cell，提高代码的复用率，便于维护
- 2、使用 Frame 和 Masonry 相结合的方式开发复杂的界面
- 3、使用 SDWebimage 进行网路图片的加载以及使用 AFNetworking 网路请求的封装
- 4、缓存 tableview 的高度，避免使用时计算高度，避免卡顿

2011/09 -- 2015/06

武汉理工大学|计算机科学与技术|本科|统招

2013/12

大学英语四级

- 1、熟练掌握 OC 并了解底层实现，了解 Swift，C/C++，HTML/JS/CSS，具有良好的编码风格和编程习惯；
- 2、熟练掌握设计模式的使用：单例、代理、观察者模式、MVC、MVVM。
- 3、熟练掌握 GCD 多线程编程，熟悉线程的生命周期，线程同步。
- 4、掌握 runtime，能够进行应用开发：方法交换，分类添加属性等。
- 5、掌握 KVO、KVC 的底层实现原理并熟练应用进行开发
- 6、阅读第三方库 SDWebImage、AFNetworking 了解其内部实现方法
- 7、熟练使用多张辅助开发工具如：Cocoapod、Charles、命令行工具等
- 8、熟练使用 UIKit，能够搭建复杂的页面及适配，熟练使用 Xib 以及 storyboard
- 9、善于进行多人合作开发，熟练使用 git 进行版本控制。
- 10、了解 runtime 等 iOS 底层机制；

1. 具有较强的学习能力和逻辑思维能力，对编程有着浓厚的兴趣。
2. 敢于接受挑战，喜欢钻研，具备独立解决问题的能力。
3. 沉稳,工欲善其事,必先利其器,在工作之前我习惯花一些时间将逻辑关系理顺,把一些细节考虑清楚,每一步都尽量做到心里有数。
4. 具有一定的英文阅读能力，能够阅读英文文档。
5. 为人诚恳,热心,服从领导，具有团队合作精神。
6. 性格随和, 乐观, 懂得及时释放压力, 保持积极饱满的工作状态；