

佰通

**应聘岗位：iOS工程师**

现居：上海市普陀区

电话：138-0000-0000

邮箱：123456789@qq.com

**工作经历**

**2018.09~至今 XXX公司 iOS小组负责人**

**工作内容：**

* 带领4人的小组，负责XXXX项目和XXXX项目的iOS端APP开发，维护并持续迭代APP。
* 安排同事一起搭建APP的框架（主题管理，容器化，组件化，路由）。
* 开发web容器，实现hybrid开发，以及jsbridge，满足h5和native双向通信，以支持业务的各种营销活动，助力OCC的提升。
* 开发通用的native端form表单系统，实现高复用，高效率。

**重点项目：广告视频投放软件**

* 项目介绍：广告形式主要有开屏、banner、激励视频、信息流、插屏广告等.
* 技术要点：
* 基于分层架构思想进行SDK重构, 使代码结构更新清晰, 提高扩展性。
* 自定义队列结构实现广告的缓存、展示及淘汰以及聚合广告的派发，提供广告填充率。
* 设计视频广告模块并自定义AVPlayer 完成mp4视频播放器。
* 完成图片、视频资源的异步下载。实现图片的异步解码、优化Gif广告低内存消耗。
* 启动耗时分析、优化App冷启动时间提高开屏广告曝光率。
* 基于LRU算法实现广告缓存素材的自动清理机制。
* 自定义NSOperation完成广告行为日志的上报。
* 基于XCTest编写Test Case, 完成SDK部分功能的单元测试。

**重点项目：农佳乐**

* 项目介绍：一款农家乐服务管理的APP
* 技术要点：
* 采用MVP构建项目架构，分离Model与View层交互，提高业务扩展能力和调试的效率。
* 采用CTMediator优化项目结构，拆分出核心业务、社交、支付等模块，使用Runtime的消息重定向，实现模块之间的通信。
* 通过XCode自带Instruments工具，检查内存泄漏和内存优化，定位并解决内存问题。
* 封装支付模块，支持微信、支付宝等主流支付SDK，通过Block回调实现支付回调，提高支付调试效率和扩展性能。
* 采用YYKit实现字典转换对象，提高开发效率。
* 采用FMDB(SQLite)缓存用户基本信息，实现IM聊天头像与昵称与本平台信息同步。
* 本人有5年左右工作经验，有⼤型应⽤设计架构能⼒，可以优化应⽤性能瓶颈，排查应⽤崩溃。
* 能对新技术自学并熟练掌握，协调性好，团队和个人项目均可胜任。
* 性格热情开朗，待人友好，为人真诚谦虚，吃苦耐劳，有责任心，善于与人沟通，有较强的团队意识。
* 工作积极进取，态度认真，有较强的抗压能力。

**自我评价**

**2017.01~2018.08 XXX公司 iOS开发工程师**

* 负责公司客户端程序的设计、开发、调试、优化和维护。
* 根据产品需求完成架构和模块设计。
* 能按照项目计划，按时提交高质量的代码，完成开发任务。
* 改善软件的易用性，提升用户使用体验。

**重点项目：视频互动交友APP**

* 项目技术：
* SDK功能开发，选用LuaView来实现动态化的Native界面渲染能力，使用Lua脚本可以在iOS和Android平台统一构建原生页面，满足客户在不更新SDK的情况下也能使用新增功能。
* 使用lua脚本语言来开发云图、信息百科、卡牌、气泡功能。
* 对现有的功能和新增的需求增加Unit Test单元测试，提高测试效率。
* 通过Hook掉UIViewController和 UINavigationController 的 pop 跟 dismiss 方法来定位监测控制器是否有内存泄漏。
* 随着业务的发展和复杂性，对项目进行模块化拆分，包含了基础功能层、LuaView层、SDK对接层，相互之间隔离清晰，代码扩展性强。

**2015.06~2016.12 XXX公司 iOS开发工程师**

* 前期在公司项目部，负责部门新项目App的独立开发、测试和打包上线工作。
* 负责应用发布、打包上线，后期的性能优化和版本迭代。

**重点项目：房产经纪人营销管理APP**

* 为公司房地产营销人员开发的一款App，方便房产经纪人管理，服务，拓展客户。
* 主要负责客户、服务模块的开发
* 和团队其他伙伴一起对产品经理提出的需求进行分析和评估。
* 针对项目中存在的问题进行优化。

**2010.09~2014.06 中国社会大学 计算机科学与技术专业**

**2014.07~2014.11 达内软件培训 iOS开发培训课程**

**教育经历**