# 欧阳杉——iOS简历

### 联系方式

电话: 13896203735邮箱: ouuser@live.cnQQ: 2259698386

## 个人信息

姓名:欧阳杉工作年限:1.5年

• 长江师范学院 本科·电子信息科学与技术 2014 - 2016

重庆电子工程职业学院本科·电子信息科学与技术 2011 - 2014

## 工作经历

#### 成都画时代科技有限公司 iOS开发工程师 2016.08 — 2017.06

独立负责iOS项目需求开发、维护以及性能优化等工作; 对于客户的反馈进行针对性调整和优化。

### Tibike共享单车 2017.04 - 2017.06

共享单车项目,用户可以非常方便的外出骑行。独立完成整个 App 从无到有的开发、上架以及后续的升级维护工作。

- 在布局方面使用了 Interface Builder 和 Masonry,相比起传统的代码编写页面,可以提高几倍的工作效率;
- 使用 BlowFish 并搭配 Base64 对传输数据进行加密和解密,使用用户的某条数据来作为 key,能很好的防止被抓包;
- 使用 Block 和 单例封装支付宝、微信支付功能,集中处理支付和回调,提高代码的可维护性和可读性;
- 单独封装二维码扫码模块,采取扫码功能和扫码界面分开封装的措施,提高可维护性;
- 封装 table View 的 register方法, 提高代码的可读性。

#### 芳品商贸门店端 2016.12 - 2017.03

芳品商贸连锁店门店终端定货专用,独立开发,实现包括但不限于支付,购物车,报表等功能。 项目在交付后,用户非常满意,后续依然由我们维护。

- 使用 MVVM 架构,方便代码维护以及迭代;
- 购物车模块使用了 ReactiveCocoa + Model,实现自动响应并单独封装,在不同的页面下依然可以弹出并使用;
- 由于需要数据库功能,在对比了 Core Data、SQLite和 Realm 之后,决定采用 Realm,因为其简单易用和可视化,对于轻量级数据库需求非常合适。

### 其余项目

- 芳品商贸采购端 -- 芳品商贸内部使用的APP,用于仓库方下单,查询等使用。
- 一元大乐购 -- 抽奖活动平台, 单日最高下载量有1K。
- HelenSpa -- 美容预约APP。
- 经典视线业务系统 -- 成都广告传媒有限公司内部使用平台。

### 成都亿桥科技有限公司 iOS开发工程师 2015.12 — 2016.04

负责iOS项目开发,累积iOS开发、上架和维护APP的经验。

#### 

车辆维护预约平台,用户可以在网上预约车辆保养服务。 自入职后,接手并独立开发这款APP,最后项目成功交付,后期维护了一个月。

- 使用百度地图 SDK 实现地图相关功能,地理位置定位与标注,地理编码功能的使用等。
- 在开发过程中,发现 APP 在使用途中总有内存迅速增大的情况,在使用了 MLeaksFinder 和 Instruments 检测之后,发现是viewController得不到释放,在处理之后,不再复现出此类问 题。
- 统一数据抽象层行为,规划 IO 操作。

# 技能清单

- 熟练掌握 iOS 开发技能;
- 理解 iOS 内存管理机制, Runtime, Runloop;
- 熟练使用各种第三方库;
- 熟练使用各大支付平台SDK;
- 使用 MLeaksFinder 和 Instruments 检测APP;
- 熟练使用 git 进行版本管理;
- 熟悉常用设计模式;
- 了解多线程开发;
- 代码可读性强逻辑清晰,有过架构经验;
- 擅长阅读并理解他人代码。

### 自我描述

对工作认真负责,态度严谨。对新鲜技术/知识有学习热情。善于团队合作,易于沟通,能很快的融入团队当中。喜欢研究难题并给出解决方法。

### 致谢

感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会和您共事.