# 孙东

男 \ 生于1991年 \ 热衷于开源 努力创造APP的价值

iOS研发工程师: 求职意向 18428183625: 手机

5个工作日: 到岗时间

snloveydus@gmail.com: 邮箱

## 个人简介

一位有轻度代码洁癖的APP工程师,设计过商城、劳务派遣类APP架构。

正在向成为全栈工程师努力。

热衷于开源,著有开源模块化架构依赖库'SNModuleKit'。

个人站点: https://snlo.app

GitHub地址: https://github.com/snlo

#### 技能标签

精通Objective-C、Storyboard、Socket、Runtime, ReactiveCocoa

掌握Objective-C与C++、Swift的混编

熟练UIKit、Foundation、Cocoa常用框架

熟练Git版本控制,掌握SVN

熟练Github、CocoaPods、Carthage等常用工具

熟悉OOP、AOP、FRP

### 工作经历

● 成都我艾特你科技有限公司(2017/09-至今)

岗位名称:iOS移动端主管

工作描述:负责 iOS客户端架构设计和基础框架研发与维护

根据产品需求负责iOS客户端的开发与维护

参与产品需求推演与评审

负责移动端团队成员日常工作安排

公司内部iOS组开发技术培训

深圳维盟科技股份有限公司成都分公司(2016/03-2017/06)

岗位名称:iOS研发工程师

工作描述:负责公司iOS APP端的研发

负责已有项目工程的维护(曾重构过一次公司内部小项目)

负责技术难点的研究

负责团队公共组件的设计与研发

● 重庆爱折网科技有限公司(2014/11-2015/12)

岗位名称:iOS开发工程师

工作描述: 负责iOS客户端的功能模块开发, 负责APP iOS组相关文档的整理

#### 期望薪资

月薪: 16k+

## 项目经验

● **项目名称: 艾特生活 开发方式**: 团队开发

项目类型: 生活

项目描述: "艾特生活"APP是一款服务于互联网居家生活服务的平台类APP,集业主、商家、装修

公司、工人、设计师和项目经理多种身份于一体,基于"家"的场景三位一体而构建。

项目技术点:集多个APP于一体,一个用户身份类似于一个APP

通过模块化具有快速拆分和组合业务功能的能力

集成极光、环信、支付宝、微信、高德和LinkFace等第三方服务

与H5进行深度交互

依赖SNModuleKit实现团队快速协同开发

利用CocoaPods进行依赖库的管理

用响应式编程框架ReactiveCocoa与MVVM相结合降低模块内部耦合度

使用第三方框架: SNModuleKit、SDWebImage、TYPagerController、SNNavigationController、

pop、lottie、ReactiveObjC、Aspects

项目架构:基于 SNModuleKit 实现模块化、业务模块内采用RAC+MVVM

**项目类型**:娱乐、摄影与录像

项目描述:提供远程视频传输,通过WIFI路由器可以随时随地地监控实时视频,并且具有录

制实时视频的功能。

项目技术点: 使用Categorie减轻工具类的负担

添加照片、视频到相簿定制视频播放界面

利用第三方硬件商提供的SDK进行视频、AP连接的处理

强制控制屏幕旋转

使用第三方框架: MJRefresh、Block KVO、SNTabBarViewComtrollor、MJRefresh、

IQKeyboardManager、SNDownTimer、AFNetworking

项目架构: 基于MVVM模式和观察者模式进行的架构

● **项目名称: 邻家服务 开发方式**: 独立开发

项目类型: 商务、管理

**项目描述**: 邻家服务是一款服务于邻家妈妈事业部内部员工的软件, 主要为社区居提供便捷

优质的服务, 提供洗护以及快递收发的便捷。

项目技术点: 利用CoreBluetooth与打印机建立通讯打印小票

与服务器建立TCP接收扫码器消息 设计标签搜索目录 锁定关键代码位置

手动编写原 络请求框架

使用第三方框架: CocoaAsyncSocket、HLBluetoothPrint

项目架构:基于MVC模式的去model化架构

#### 项目经验

项目名称:邻家妈妈商城 开发方式:独立开发

项目类型: 生活, 购物

**项目描述**:基于邻家妈妈系统推出的线上社区商城,除了蔬菜水果以及生活用品外,还提供

洗衣、快递等社区便民服务。

项目技术点: 网络络组件是对AFNetworking进行的再次封装

本地数据库采用的是SQLite,并对FMDB进行再次封装简化操作

使用XIB实现屏幕适配以及动态布局 采用runtime技术给分类添加属性

加密库由C++编写并与Objective-C进行混合编码 使用block代替delegate实现事件的处理和回调

微信支付、支付宝支付的接入

借鉴组件化架构思路最项目代码进行模块化管理

基于CoreLocation框架配合服务端对用户进行区域定位

解决多次触发navigation边缘返回手势后的冲突

使用第三方框架: MBPreogessHUD、SNAutoLoopDisplayFramework、FMDB、MJRefresh、

SDWeblmage、SNNetworking、SNFileAssistant、 **项目架构**:基于MVVM模式和观察者模式进行的架构

● **项目名称: 窝窝折 开发方式**: 团队开发

项目类型: 生活

项目描述: 以低折扣好商品为用户提供品质优良价格实惠的好商品, 并且以'一元夺宝'的方式

回馈老用户。

主要负责: '我的'、'登录'等界面开发, 搜索、广告等功能模块的开发

接口文档和相关技术文档的整理

#### 自我评价

我是一位自驱力很强的开发者,注重工作效率和代码质量以及可维护性。

工作中我喜欢与同事一起交流和分享,因为许多问题会在交流的过程中被解决掉。

热衷于开源,因为我的大部分知识是从开源中获得的,并且它让我充满了热情。

闲暇之余我会去学习Python、Swift、H5、Flutter、Kotlin、产品需求和人机交互体验,为的是在将来我可以成为全栈工程师。

## 个人爱好

摄影,骑行,徒步旅行,台球,吉他

## 教育背景

四川航天学院——统招专科(2011/09-2014/06)