

王亦梁

求职方向: iOS开发工程师(实习)

毕业院校 — 西安邮电大学

Tel: 158-2928-5923 Mail: cologne88@163.com

教育背景

西安邮电大学

软件工程

本科

2014/09 — 至今

专业技能

- 熟悉 Objective-C 语言、C 语言, 有良好的面向对象思维
- 熟悉 iOS 内存管理机制、多线程编程技术
- 熟悉 iOS 常用的设计模式(MVC、KVC/KVO、单例、代理、观察者)
- 熟悉数据结构、算法设计, 对操作系统、计算机网络有一定了解
- 了解 TCP、HTTP 网络协议, SQL Server 数据库的原理及使用
- 了解 Git、CocoaPods 工具的使用

项目经历

时光驹 2017/01 - 2017/02

- 项目简介: 时光驹是一款基于 BLE4.0 的 iOS 平台的共享单车项目, 该工具通过对电动车进行控制从而方便出行, 拥有寻车、地图引导、蓝牙交互、埋点、车辆信息、在线支付等功能。
- 项目总结: iOS 平台端独立完成, 在项目中负责 iOS 端的项目架构与代码编写。主要用到地图、BLE4.0、电子围栏划分、数据采集等技术、支付功能、图片上传等, 在开发过程中用到了射线法判断点是否在不规则多边形中, 从而解决了电子围栏的入、出栏问题。在 BLE4.0 蓝牙开发中学到了以手机作为中心设备连接外设, 向某一端口写入值并监听从而获得车辆实时信息。在项目中使用了众多第三方库, 在学会熟练使用 UIKit 与 Foundation 框架的同时, 也对第三方库的使用有了一定了解, 提高了代码阅读能力。从移动端到后台再到嵌入式通过了一个完整的团队开发出了一款可用实用的车辆控制 App。

西邮成绩 2016/09 - 2016/10

- 项目简介: 西邮成绩是一款基于 iOS 平台的工具类应用, 以服务在校师生为目的。实现了考试成绩查询、绩点查询、以及不同学年学分完成度查询, 在移动端为成绩查询提供便利。
- 项目总结: 在项目中负责 iOS 端代码编写。主要用到自动布局、网络请求、JSON 解析技术。使用 Masonry 对 UIScrollView 进行布局时, 添加了对视图大小的约束, 解决了 UIScrollView 视图布局出错问题。为保证用户账号和密码的安全, 使用 KeyChain 来进行保护。加深了对自动布局的理解。

个人评价

- 具备团队合作精神, 能与团队成员进行很好的沟通
- 做事积极主动、善于发现问题并解决问题