# 权海

男 | 生日: 1991.03 | 武汉

# 联系方式

电话: 15717281351

微信: quanh\_567

邮箱: 1053713445@qq.com

# 求职信息

工作时长: 7年

求职意向: iOS

# 个人优势

- 1、熟悉Swift、Objective-C, 熟悉不同版本iOS系统和不同iOS设备的差异, 熟悉iOS设计规范、移动端应用设计规范、了解不同平台设计和功能上的差异
- 2、熟悉CoreAnimation,熟悉多线程,熟悉iOS事件响应流程、应用和对象的生命 周期
- 3、熟悉KeyboardExtension开发、APNs推送流程、常用存储方案sqlite、Realm等
- 4、熟悉AppStore的上架流程、熟悉苹果的审核机制和App的更新机制
- 5、熟练使用各种调试工具:Xcode、Instruments、Postman、Charles,能够编写常用的shell脚本和js脚本
- 6、熟练使用React、Vue进行前端开发, 熟练使用html、js、css

# 项目经历

微伴助手 前端开发工程师 2021.06-至今

● 简介:

微伴助手是基于企业微信的SCRM数字化运营管理平台,用户量行业No.1

● 技术栈:

ts、js、react、winged(公司自研框架)、html、css等

### 微伴输入法 iOS开发工程师 2022.03-2022.05

● 简介:

集合基本输入法、微伴助手功能,提高企微运营销售效率工具

● 技术点:

dispatch\_queue、CoreAnimation、KeyboardExtension、输入法引擎、构造词典、文件下载

- 难点及解决方案:
- 1. 输入法引擎:使用开源引擎Rime再二次开发(原生也有一套未实现的方案)
- 2. 输入法键盘内存瓶颈: frame、autolayout布局混用、图片压缩、词典打包二进制
- 3. 词典构造:查阅中文编码规范,按照规范编写脚本,从通用汉字表、搜狗词库中解析需要的词组导为新词典

### **微会助手** 前端开发工程师 2022.03-2022.03

● 简介:

基于腾讯会议的笔记记录、分析、共享平台

● 技术点:

React、keyframes CSS动画、观察者模式、视频/声音播放控制

# **微伴开发小助手** 前端开发工程师 2021.06-2021.06

#### ● 简介:

自发实现的浏览器(Chrome、FireFox)插件,提升产研开发、测试效率的工具, 提供了多账户管理、测试分支管理、数据抓取等功能;后续迭代了分支相关的快捷 操作

#### ● 技术点:

浏览器插件、js、ts、React

## 大脑传输助理 iOS开发工程师 2021.03-2021.05

#### ● 简介:

一款连接移动端、web、微信/企业微信的笔记、规划、文件管理平台

#### ● 技术点:

AttributeString、Markdown编辑器、websocket、自定义键盘、React、 CoreAnimation动画、Realm

### **爱港猫** iOS开发工程师 2020.06-2021.03

#### ● 简介:

跨境电商平台

#### ● 技术点:

多线程(dispatch queue)、图文混排、复杂滚动嵌套、APNs、移动支付、内购

## 中国储能大厦 iOS开发工程师 2018.03-2020.06

#### ● 简介:

智慧园区管理、运营平台,旨在连接园区管理人员、园区设备、企业、员工、快递 服务、

停车服务,并提供相应2B、2C服务,提升园区价值、园区各类人员工作体验

#### ● 技术点:

蓝牙通讯、APNs、自定义键盘、CTMediator+git submoudle组件化、flutter

### **神目智能** iOS开发工程师 2016.10-2018.02

#### ● 简介:

专注于监控及人脸识别,同时积极探索其他人工智能领域

#### ● 技术点:

Tensorflow、Python、CoreML、人工智能

#### ● 工作内容

- 1、使用Python和shell脚本完成模型训练前数据的筛选、标记、分类等
- 2、使用TensorFlow + Jupter Notebook训练、微调和测试模型准确率
- 3、为一些业务实现iOS端的业务部分,训练好的模型转换为CoreML集成在手机中

### **黔易游等10余个项目** iOS开发工程师 2015.03-2016.08

在职外包服务提供商参与的众多项目, 极大的提升了i0S开发水平,积累了很多经验

# 工作经历

### 武汉夜莺科技有限公司 移动web前端 2021.03-至今

- 1、完成多个iOS应用攻坚:Markdown编辑器、微伴输入法等
- 2、web应用迭代:包括主营业务、腾讯会议相关、以及自探索业务
- 3、为公司设计和开发了浏览器效率插件,帮助能效部门维护企业组件, 公司同事 工作效率得到较大提升

#### 深圳爱港猫科技技术有限公司 iOS 2020.06-2021.03

- 1、负责移动端(iOS 、 Android 、小程序)通用规范的制定,规定了复用逻
- 辑、短码解析、UI视图规范等
- 2、 主导i0S端电商平台的功能开发,较复杂的是滚动视图嵌套、性能优化、动画、图文混排等

#### 深圳中正信息科技有限公司 iOS 2018.03-2020.06

- 1、完成智慧园区移动端核心App 中国储能大厦 i 0S端的开发工作,上线后长期活跃人数超过8000,用户反馈积极
- 2、负责移动端业务的部分设计(产品设计),熟悉产品设计的整个流程
- 3、负责使用flutter 探索跨平台嵌入方案

#### **武汉神目信息技术有限公司** iOS 2016.08-2018.02

- 1、主要使用Tensforflow、Python 对源数据进行处理和模型训练-测试-微调
- 2、在iOS应用中集成一些场景下的训练好的模型,完成iOS端实现

#### **上海科匠信息科技有限公司** iOS 2015.03-2016.08

- 1、公司是外包服务提供商,在职期间参与iOS项目15个以上
- 2、各项目均在规划时间内完成上线和交付

# 教育经历

**长江大学** 本科 计算机科学与技术 2009-2013