1

简 历

姓名:	赵伟		性别:	男	年龄:	36
婚姻状况:	离异		户口所在地:	湖南省	工作年限:	13
Email:	zhaoweiit100@163.com			手机号码:	13360503301	
最高学历:	本科		专业:	计算机科学与技术		
2021-8~2021-12 android 专家			专家	货拉拉小拉出行		

小拉司机端 Android

小拉出行 APP 是打车出行 APP, 小拉司机端是司机用户接单服务用户的订单的应用 APP。

工作内容:负责移动端的性能调优,方案的培训,线上问题分析定位跟踪处理,需求项目的 迭代开发、框架搭建及代码评审。

- 1.负责项目的性能及团队内部技术分享。
- 2.疑难问题分析定位跟踪处理
- 3.需求版本的迭代开发及项目需求架构搭建代码评审

2019-11~2021-7 android 专家 果肉教育

果肉 APP android

果肉 app 是 Android 直播教育软件 app, 面向 K12 用户群体。

工作内容:负责果肉 APP 的框架搭建,直播间互动功能优化及性能优化,线上疑难问题分析定位处理,项目基础功能预研及研发,直播间 ijkplayer 功能开发。

- 1.负责果肉 app 的基础技术框架研发及团队代码评审
- 2.负责线上问题的定位分析处理
- 3.负责项目产品预研技术规划等

2017-4~2019-10 软件架构师 深圳零一

1.1 号社区

1号社区是小区业主使用的一款小区 app, 具有门禁, 可视对讲等等功能。

工作内容: 优化1号社区核心框架,保活策略,处理断网问题,优化相关性能等内容

2.1 号智商

1号智商是一款合作上创建店铺,发布商品,发布红包,发布广告等功能于小区一些智能设备上,包过1号社区,广告显示屏等等。

工作内容:使用传统的 react native 官方的方案开发以 rn js 语言开发为主的一款 app,负责模块 rn 开发

3. 物业+

物业+是小区管理人员管理小区的一款 app。

工作内容: 前期版本修改部分核心框架, 最新版本自研 react native 多 bundle 分包机制框架, 使 rn 的性能十分接近原生。

4. 车场系统

车场系统是一款管理车场入库、出库、并支付的智能设备、系统是第三方提供的。

工作内容: 车场系统 app 框架开发及性能调优,制定历史遗留线上问题解决方案。

2015-4~2017-4 高级软件工程师 腾讯

应用宝 android

应用宝是 Android 应用市场。

工作内容: 负责应用宝 Android 多个版本迭代开发, 性能检测及相关 bug 修改, 优化管理模 块功能, 预研 Android 多 dex 性能方案; 精通热补丁, 插件框架, 注入机制及非注入机制的 插件框架,并熟悉各自方案的优缺点,也能快速解决 android 版本及厂商机型 bug 修复。

- 1.负责应用宝迭代需求
- 2.负责内存渲染等性能优化相关工作
- 3.熟悉热补丁,插件,注入等新技术
- 4.熟悉 android 常用控件及自定义控件开发,信号机制,框架模式等

2012-08~ 2015-04

高级软件工程师

百度

手机百度 android 端

手机百度是百度搜索移动 app。

工作内容: 负责百度 app 多个版本迭代开发及 bug 修复。检测、定位并处理 app 内存问题, UI 渲染问题, app 启动速度问题。严格按照代码规范开发代码及标准执行项目开发流程。预 研分析处理插件框架性能问题及 bug。阅读 android fromwork 框架代码,熟悉框架机制。

- 1.负责手机百度迭代需求
- 2.负责内存渲染等性能优化相关工作
- 3.熟悉插件,注入等新技术
- 4.熟悉 android 常用控件及自定义控件开发,信号机制,框架模式等

2010-07 ~2012-07

软件工程师

Tcl 多媒体

A. 智能电视项目

OpenGL+DirectFB 3D 开发(基于 MStar 方案 android2.3 源码开发智能电视。)

OpenGL ES 2.0 标准函数接口,基于 linux 环境下开发。DirectFB 提供窗口管理系统,响应 按键事件。EGL 是 OpenGL ES 和 DirectFB 窗口管理系统之间的借口,EGL 是为 OpenGL ES 提供平台独立性而设计。OpenGL ES 图形管线的状态被存储于 EGL 管理的一 个 Context 中。Frame Buffers 和其他绘制 Surfaces 通过 EGL API 创建、管理和销毁。EGL 同 时也控制和提供了对设备显示和可能的设备渲染配置的访问。OpenGL ES 是 OpenGL 三维 图形 API 的子集,由于没有窗口系统,通过 EGL 利用 DirectFB 提供的窗口系统 surface。 DirectFB 解码 png, jpg 图片资源, 建立窗口系统, 书写文字, 响应用户的按键事件。OpenGL ES 三维变换,解决图片的锯齿,使用 3D MAX 模型数据,纹理贴图,着色器,倒影,渐变 透明, OpenGL 动画等特效。

B. 功能电视项目(MStar 方案)

电视需求开发, bug 修改及相关优化(linux C/C++ + Qt)

【教育背景】

2006-09 ~ 2010-06 本科

计算机科学与技术

山西财经大学