# 个人信息

简介

赖海潮,男,开始工作时间:2016-10

邮箱 505126057@qq.com

手机 13192294719

# 个人优势

- 1. 热爱游戏, 热爱游戏开发
- 2. 热衷于学习和积累游戏开发相关技术
- 3. 参与过多个手机游戏/H5游戏的开发,
- 4. 有安卓各个渠道/H5各个渠道/微信小游戏/QQ玩一玩等平台的上线经验,涉及休闲单机和回合联网游戏
- 5. 热衷于提高工作效率

# 目前情况

目前薪资: 16.7k

目前岗位: 高级H5游戏前端程序

# 期望职位

期望职位

H5游戏开发工程师

薪资要求

20k~25k

行业

游戏

城市

# 工作经历

# 广州蜃龙游戏设计有限公司

2018.07-至今

# 项目经历

## 英灵战歌

中大型3DH5放置卡牌(类苍之纪元)

## 职位:

H5游戏前端开发(2018.07~2019.03)

### 职责:

- 1. 刚入职,负责基于LayalDE的工具开发
- 2. 主程突然离去,项目停滞,我毛遂自荐,主持项目继续开发。
- 3. 基于原先框架, 花半个月重新架构
- 4. 开发高效工具链:导表工具、协议导出工具、自动编译工具、自动化大佬流程工具、战斗技能编辑器
- 5. 同时兼顾:业务开发、战斗系统开发、带新人

#### 业绩

1. 沉淀了大量的Laya3DH5开发技术

## 收获

- 1. 刚毕业的我学会了勇于挑战,担当
- 2. 让自己的框架设想应用于实际开发中,得到了验证和反馈,并不断迭代
- 3. 掌握了如何使用nodejs开发各种工具,提高开发效率
- 4. 掌握了如何开发回合制战斗系统
- 5. 在教新人和带新人的过程中, 学到了如何合理分配任务
- 6. 学会了使用Laya3D开发

## 最终序列

中大型3DH5放置ARPG(玩法类斗罗大陆H5)

### 职位:

H5游戏前端开发(2019.03~2020.06)

### 职责

- 1. 负责项目架构的重构、迭代、维护
- 2. 负责战斗系统的前后端架构、使用ECS架构、数据驱动、高性能、方便逻辑共用
- 3. 工具链开发:高速编译工具(提高编译效率6~8倍)、技能编辑器、战斗调试器
- 4. 引擎库优化:实现轻量级的射线检测库(代替引擎物理库,减少1.5M包体)
- 5. 带新人

### 业绩

- 6. 完善高效的工具链、高开发效率的架构让项目的进度稳步推进。
- 7. 获得了37互娱的投资和代理给37互娱,准备上线

### 个人收获

- 1. 深入理解和掌握ECS架构开发
- 2. 了解erlang后端开发
- 3. 对TypeScript的编译原理理解更加深刻
- 4. 学会了如何进行Laya3D项目性能优化
- 5. 掌握了半实时的战斗系统开发

## 二次元放置卡牌自走棋(名字未定)

中大型3DH5二次元卡牌放置+自走棋(有大IP, 类剑与远征)

#### 职位

H5游戏客户端主程(2020.06~至今)

#### 职责

- 1. 负责项目架构的重构、迭代、维护
- 2. 工具链搭建:协议导出工具(新项目后端和协议不一样)、配置表导出工具
- 3. 基于Laya+FairyGUI的UI框架搭建、迭代、维护,让UI开发更加高效快速(方便策划、美术参与,以及后续的UI迭代)
- 4. 业务开发
- 5. 接手战斗系统开发(2021.03~至今)

#### 业绩

- 1. 一个人负责,一个月架构重构完成,三个月快速业务框架搭建,进入铺量开发阶段
- 2. 现在项目准备进行技术测试

## 个人收获

- 1. 沉淀了自己的一套开发框架
- 2. 对技术中台有更深的理解, 形成了个人的技术中台, 有了公司技术中台的设想
- 3. 掌握了FairyGUI框架,并解决了它的bug,以及进行自定义适应项目的业务开发

# 珠海烛墨科技有限公司

2018.03-2018.07

**职位**:H5游戏前后端开发

#### 职责:

- 0. 使用egret引擎进行游戏开发
  - 1. 负责上万用户量的《我要当首富1》&《我要当首富2》的前后端维护
  - 2. 新功能的开发:商会功能(类似网游中的帮会)
  - 3. 对接微信小游戏, QQ玩一玩平台

### 业绩

- 1. 商会功能上线,提高了用户粘性和留存
- 2. 上线微信小游戏平台

### 个人收获

- 1. 掌握egret引擎开发知识
- 2. 熟悉如何将egret游戏发布到微信小游戏、QQ小游戏平台
- 3. 掌握如何使用nodeis进行游戏后端开发
- 4. 对游戏开发框架有更深的思考

# 珠海文景科技有限公司

2018.02-2018.03

职位:COCOS2DX前端开发

## 职责:

- 1. 使用Cocos2dx-lua进行开发
- 2. 进行一些底层的研究和开发: 底层sqlite加密与第三方sdk冲突、资源加载的断点续传、对接统计上报sdk、QuickSDK

### 业绩

- 1. 解决sqlite加密和第三方sdk冲突的问题
- 2. 实现了资源下载断点续传

### 收获

- 1. 了解了Cocos2dx-lua的开发流程
- 2. 学会了lua开发,以及lua工具开发
- 3. 了解Objective-C开发
- 4. 对Cocos2dx的AssetManager更加了解
- 5. 了解了Sqlite加密和如何解决加密后与第三方引用的冲突

# 珠海逗你玩科技有限公司

2016.10-2018.01

职位:前后端开发工程师

#### 职责:

- 1. 负责使用Cocoscreator、Layabox等H5游戏引擎进行单机和联网游戏的前端开发
- 2. 负责对接安卓端的SDK的对接和维护,还有安卓apk开发
- 3. 负责简单的游戏后台开发,和游戏后台维护
- 4. 负责新人进来的培训和项目管理,主要内容是Layabox和CocosCreator的游戏前端开发
- 5. 帮公司接各种外包进行开发

#### 业绩:

- 1. 开发了公司第一款上线的休闲游戏《十万个没想到》(用Cocos creator(以下简称cc)开发,在安卓和iOS上线)
- 2. 帮技术老大对接40+个安卓的游戏渠道
- 3. 帮公司开发了一个地图定位蓝牙防丢器的安卓应用
- 4. 用cc帮公司开发了一个H5的微信宣传小游戏
- 5. 用cc帮公司开发了一款名为《推坨子》的麻将比大小棋牌游戏
- 6. 完成了外包开发: 使用Laya引擎的 《西游战姬》(二次元卡牌, 类少年三国志)

### 个人收获

- 7. 掌握CocosCreator开发知识,并对CocosCreator发布各个系统平台有更深的了解,对游戏性能优化有一定的了解
- 8. 掌握了如何对接安卓游戏渠道sdk,以及解决多个sdk集成冲突问题
- 9. 掌握了简单的安卓应用开发,以及了解在第三方地图定位,蓝牙开发,相机开发等安卓开发知识

- 10. 掌握了如何对接微信jssdk
- 11. 掌握了前后端对接,以及简单的node服务器开发
- 12. 掌握了Laya开发知识

# 教育经历

# 大学

广东科学技术职业学院 大专 2015-2018

游戏软件专业

学校经历

- 1. 担任班里的心理委员
- 2. 担任院学习部的干事,学习策划和组织校内活动,锻炼策划、组织和团队协作能力
- 3. 学习成绩优秀, 拿过两次国家励志奖学金
- 4. 大一学过一年的Unity,做过些练手的demo
- 5. 大二进入创业公司逗你玩科技有限公司,做游戏开发,开发并上线了自己的第一款手机游戏《十万个没想到》

# 高中

茂名市第一中学 2012-2015

# 社交

- 1. github https://github.com/AILHC
- 2. 微博

# 个人作品

1. EasyGameFramework(跨引擎开发框架、H5游戏前端技术中台框架) https://github.com/AILHC/EasyGameFrameworkOpen