个人信息

• 肖井礼 / 男 / 1995

工作年限:3年

• 期望职位: Unity3D开发工程师

期望城市:北京手机: 17610868283

• 邮箱: <u>553555614@qq.com</u>

• 微信: 553555614

技术博客: https://jinligame.github.io/Github: https://github.com/linLiGame

技能清单

• 扎实的 C#、Lua 基础

- 掌握常用的数据结构与算法,以及设计模式
- 熟练掌握 UGUI 开发,包括各种控件、布局方式、屏幕自适应的使用,阅读过 UGUI 源码
- 熟练掌握 UGUI 优化,包括 DrawCall 合批、避免网格重建、减少 OverDraw 等
- 了解Android/iOS原生平台开发,熟悉第三方SDK接入流程,以及Jenkins自动部署
- 了解Profiler和Frame Debugger的使用,能够定位性能热点并解决
- 了解图形学

工作经历

北京天熙互娱科技有限公司 / A+工作室 / 2019.03~至今

参与阿卡迪亚项目的开发与维护,主要负责英雄卡牌养成系统(升级、突破、觉醒、因子、圣印)、神域战场系统、公会系统等客户端以及委派系统双端的开发与维护,并且负责接入IOS SDK和打包IOS。

北京开天创世科技有限公司/战狼工作室/2017.04~2019.03

- 负责斗战神项目的开发与维护工作,主要参与实现了小地图、组队、生活系统、坐骑系统等客户端逻辑的开发与维护。
- 获得2018年开天创世优秀员工荣誉证书

项目经历

阿卡迪亚 / 休闲挂机类 / 2019.03~至今

我的职责:

- 使用UGUI和C#进行系统开发
- 使用接口化编程方式开发
- 负责部分系统的服务器逻辑维护与开发
- 使用二次封装的动画和特效系统实现UI界面的效果
- 接入Efun和小米 IOS SDK, 并打包IOS

遇见的问题及解决方案:

- 在滚动列表中的特效会出现穿透的问题,解决方案:
 - 1. 通过shader将在显示区域外的特效进行剪裁
 - 2. 通过相机将特效渲染到RawImage上
 - 3. 将特效渲染到MaskableGraphic上 (未尝试)

我的收获:

- 增强了我的编码能力,及代码阅读能力,使自己认识到了设计模式方面的不足
- 掌握了unity资源管理方式(引用计数,界面资源的加载与卸载),对动画和特效系统的封装有了深刻的认识
- 通过导入资源的接口,对资源进行自动化设置,比如对图片进行图集、压缩格式等参数自动化设置
- 对苹果开发者证书的申请、IOS SDK的接入、IOS 一键打包以及Jenkins自动部署有了一定的了解
- 能够使用Profiler定位游戏卡顿等原因

斗战神 / MMORPG / 2017.04~2019.03

我的职责:

• 使用UGUI和SLua进行系统开发

我的收获:

- 掌握了Lua语言的使用
- 掌握了如何使用 DoTween、Animation、Animator制作UI动画
- 掌握了 UGUI 开发,包括各种控件、布局方式、屏幕自适应的使用

开源项目

SimpleSdk是一个Unity3D sdk接入框架。本着简单、易用、易扩展的原则命名为SimpleSdk。SimpleSdk能够快速的接入各种渠道和插件sdk,支持一键打包iOS和Android,支持Xcode工程自动配置,支持Jenkins。

教育经历

辽宁工程技术大学 / 本科 / 软件工程 / 2013.09~2017.07

曾获得以下奖项:

- 2016.11 计算机技术与软件专业技术资格(水平)证书
- 2016.05 第七届蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛全国总决赛JAVA软件开发大学B组二等奖
- 2015.05 东北三省数学建模联赛本科生组一等奖
- 2014.12 第六届全国大学生数学竞赛 (非数学类) 辽宁省一等奖
- 在校期间多次获得优秀学生奖学金

致谢

感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会和您共事。