个人简介

● 姓名: 周忠良

• 生日: 1987-04-01

● 性别:男

• 联系电话: 17810308732

● 电子邮箱: kyochow@outlook.com

• 现居地: 北京

个人技能

• 引擎: Unity3d

• 语言: C# Lua C++ CMake Shell Go Python Java

● 架构:底层架构,资源管理,配置管理,版本管理,热更系统架构,基于Xlua的UI架构

• 玩法: 全热更可验证的战斗系统架构设计, 关卡系统设计等等

• 管理: 计划管理, 范围管理, 团队管理, 部门间协调

• 安全: 基于c++的native库的加密解密(包括lua和assetbundle)

● 工作流: Jenkins/Teamcity打包自动化 策划工具自动化(导表,拆分,合并), Editor工具编写

● 渲染:基本的渲染,卡通渲染(基础),配合TA编写Shader

• 优化:内存优化,查找疑难杂症崩溃

• SDK接入, 异形屏幕适配等

● 其他: git svn版本管理工具 及hook书写等等

工作经历

2016-1 - 现在 北京巴别时代科技有限公司

盗墓笔记-终极(2016/01 -- 2018/11) 客户端主程序

● 项目介绍:南派三叔正版授权,RPG冒险类型游戏,内核是卡牌游戏,上线前

ip挂了

● 项目职责:项目底层架构,资源管理、UI架构,配置管理、战斗架构设计、基础渲染、关卡设计

苍蓝誓约(2018/11 – 2020/1) Unity3d高级,0.5主程

- 项目介绍:二次元海战项目,内核是卡牌,使用卡通渲染技法,战斗系统使用 类帧同步设计,国服畅销榜最高15,日服畅销榜最高6
- 项目职责:被赵老板抓去的,负责战斗系统设计,战斗验证服设计,对抗作弊,拿苹果推荐以及提审的工作,解决疑难杂症

X回合制卡牌挂机(2020/01 – 现在)客户端主程序

- 项目介绍:回合制挂机手游,内核是卡牌,项目进入铺量期
- 项目职责:除了上述两个项目的相关职责外,本项目更加全面的掌控客户端, 还负责进度管理,工作流优化,外部协调等

2015-09 - 2016-01 北京蓝港互动

乱弹三国志 2015-09 - 2016-01 unity3d 高级软件工程师

- 项目介绍: 仿照怪物弹珠的一款弹射类游戏, 上线后数据不好, 大部门解散
- 项目职责:进行了资源管理及热更系统的开发,性能优化等

2013-07 - 2015-09 北京顽石互动

二战风云2 (2013-07 - 2015-09) 高级软件工程师

- 项目介绍:二战风云的续作,慢节奏RTS类型战斗,欧美及中国大陆上线,名 次不高,还活着
- 顶日町書・横体沿计与开告 主亜句坯左游戏由负害核心战气区统的开告 姿

》以口机以,医外区口可用及,工安已口压的从下以及该心战才不到的用效,以源管理,战场局势系统,buff系统,军官政策系统,另任职场景编辑器子项目主程,负责地图数据设计,地编模块设计,npc,摄像机动画,脚本及ai挂载,地图数据生成,检验,加载和优化;负责Jenkins多平台持续构建系统设计与研发,实现定时代码和资源的检查,一键自动打程序包、资源包、及各个包的部署,并分发到测试人员手中,减少打包人力成本消耗,降低出错的可能并提高工作效率;其他内容过多,不再赘述,已在北美地区正式上线

2010-03 - 2013-06 北京翰纳维科技有限公司

unity3d工程师

逆向谷歌地球 2012-06 - 2012-08

- 项目介绍:实现了地球的动态绘制,使用四叉树算法实现从0层到22层的准确 切换,并实现了地图数据的正确贴取,实现经纬度与Unity内置坐标的——对应
- 项目职责:负责整个项目的设计和开发,对谷歌地球的所用到的算法进行逆向工程,然后使用了墨卡托经纬坐标与unity坐标的转换算法,

基于Netty的多人联网互动小游戏若干 有塔防类和无限场景类,太久远不做赘述

个人博客

https://kyochow.github.io/

教育经历

2006-09 - 2010-07 哈尔滨工业大学华德学院 本科 信息管理与信息系统