





孔忠田

男 | 41岁

联系方式

电话: 18868152570 微信号: 18868152570

求职信息

工作时长: 11年 求职意向: U3D 期望薪资: 30-35K 期望城市: 杭州

个人优势

能够独立完成工作,有良好的团队合作精神

工作经历

杭州川核科技有限公司 U3D

2022.04-至今

主要是完成一个元宇宙项目(MetaCJ),该项目己上线。技术方面:主要负责框架搭 建,客户端性能优化等,

协作方面:主要是制定美术资源的规范、导出资源的编辑工具,策划数据编辑工 具,及确定对外需求接口。

团队方面:分配并协调组员的工作内容,带领小团队完成工作计划。

期间也参与过 AR、VR 的小项目。

黑途网络科技有限公司 U3D

2018.04-2022.03

项目:

捕鱼(2D、3D、RPR 捕鱼)其中 RPG 类型捕鱼,类似王者荣耀,主要是英雄在地图 上移动行走攻击怪物,也有各种英雄技能。

引擎:

Unity3d

职位:

客户端主程

工作内容:

- 1.客户端框架设计
- 2.网络通信系统(底层的收发消息、加密、连接失败的推送与处理、断线重连)
- 3.热更新(tolua 热更,依需求编译动态库如 Pb3、ipack)
- 4.第三方插件应用(微信、支付宝、阿里等)
- 5.功能的模块化(如显示界面只需传入界面名称,也可传入额外信息设置大小、位 置、弹出方式、层级等)
- 6.场景的空间同步(服务器虚拟空间、手机的屏幕空间、U3d的渲染空间的设置与转 换)
- 7.消息的帧同步。
- 8.路径编辑器(生成各种线路,线路的重复利用,组合线路,可编辑 boss 在线路的 某个时间段播放大招,实现多样化效果)
- 9.寻路算法(A星算法)
- 10.对象池管理
- 11.整个项目功能开发、上线
- 12..资源与性能优化,包体的优化

以上是主要的工作内容,其中开发过多款类型的捕鱼项目,其中各种 Boss 的效 果、动作与路径的配合、场景渲染等都各有特色。

语言:

Lua、C#、C++、ShaderLab、Object-C、Java

杭州壹晨仟阳科技有限公司 U3D

2017.03-2018.03

项目:

开发一款与商店线下合作的 app。扫描商店二维码后会显示额外虚拟信息,如节日

效果,可爱的动植物等与之交互会显示折扣等信息。

引擎:

Unity3d

职位:

客户端主程

工作内容:

- 1.客户端框框设计
- 2.ARkit 插件应用(用U3d实现 AR 效果)
- 3.网络通信
- 4.虚拟聊天室
- 5.依需求开发功能

6.实现各种渲染功能(如场景中有个透明物体,当人物走到透明物体后才显示这个透 明物体的轮廓及人物被遮挡部分的轮廓,未被遮挡部分不变等类似功能)

语言:

C#、ShaderLab、Object-C、Java

杭州百趣科技有限公司 U3D

2015.09-2017.03

项目:

棋牌类游戏(斗地主、掼蛋、麻将等牌类游戏,依据区域规则分别开发)

引擎:

Unity3d

职位:

客户端主程

工作内容:

- 1.客户端框架设计
- 2.各功能模块化
- 3.支付系统
- 4.依规则开发具体游戏

语言:

C# \ ShaderLab \, Object-C \, Java

深圳联动创游网络科技有限公司 U3D

2015.03-2015.08

项目:

以三国为背景的策略类游戏,因资金问题末上线,开发引擎:

Unity3d

工作内容:

- 1.NGUI 界面,
- 2.Socket 框架,
- 3.战斗系统(2D模型的小兵组成军团战斗,也有关卡等功能)

语言:

C++、C#、java、phtypon

厦门涅盘网络有限公司 C++

2012.06-2015.03

项目:

燕赵风云(以战国为背景的国战类3DMMORPG 网络游戏),端游项目。

工作内容:

- 1.对原功能的维护
- 2.开发扩展功能与新功能(如新增关卡、押镖系统等)。

开发语言:

C++

教育经历 *****

厦门大学 本科 广告学 2005-2009

福建农林大学 大专 园艺 2000-2003