

VR心理宣泄系统

产品名称	VR心理宣泄系统
公司名称	西安凯澜信息技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	陕西省西安市未央区亲仁路香颂国际城
联系电话	17391133768

产品详情

1、系统功能介绍

- 1) 支持VR立体与基础平面双版本视觉输出；
- 2) 开机自动进入软件，纯自主研发，中文系统，可支持付费定制修改，不得非法使用未授权或非专业游戏应用。
- 3) 加密锁进行系统加密，安全、可靠
- 4) 系统自带用户管理系统，支持账户、密码、出生日期、性别等用户数据的登录系统，支持训练反馈报告的查看、导出、外接设备可支持打印
- 5) 网络版支持管理员账号的数据重置、用户信息修改、删除用户、添加用户，并查询用户相关使用记录，可根据时间、账户、性别、自定义进行查询，用户的相关测评结果可导出，全面掌握来访者的测试情况。

2、宣泄系统

- 1) 基于次世代3D渲染技术、高品质贴图烘焙技术、Unity引擎动画等技术；
- 2) 让体验者能够以第一人称的方式进入到全景虚拟环境中，置身于类真实的情景，提供的资源所创造或模拟的事物与环境真实而生动，并且提供多元化的自然交互途径和会话手段，允许体验者在一个可自主控制的环节里自由活动和探索虚拟世界，可以获得对客观事物的各种感性或理性认识。
- 3) 选择模块：进入指定的区域，可触发模块的内容介绍。
- 4) 选择模式：通过手柄射线，指向模式，并扣动扳机，即可完成模式的选择。

5) 自由视角：支持自主调整观看角度及观看位置

6) 宣泄场景：包含草原、大海、高山、天空之镜等场景，场景营造了数万公顷虚拟场景，模拟了自然环境的日升月落和晴雨变换以及纯净放松的理想宣泄环境。

7) 宣泄项目涉及攀登高峰、呐喊宣泄、发射礼花、心弦琴音、天外飞石等互动应用，项目设计结合心理学基础，在体验的不同阶段安排不同的意象映射不同的心理状态。

8) 宣泄主题：涉及感情、家庭、学习、自卑、陌生环境、人际关系、考试压力、工作压力、应急事件调节等

9) 智能引导系统：支持智能语音引导及自然放松音效，虚拟伙伴实时跟随引导、鼓励完成宣泄行为，支持男声、女声选择。智能识别系统支持人声音量识别，响应状态识别以及呐喊反馈系统。

10) 数据中心：个人中心（账户、密码、姓名、性别、年龄等）、训练反馈报告反馈体验者个人信息、时间、模块等信息。

3、心理训练

提供至少30款虚拟现实3D心理训练应用，如：乒乓球、滑雪、节奏光剑、魔术大师、指挥官等。训练应用要求至少可对反应速度、手眼协调能力、平衡感、空间感知能力、思维能力、决策能力等方面进行训练加强。