

虚拟仿真技术_VR军事训练系统-北京开运联合

产品名称	虚拟仿真技术_VR军事训练系统-北京开运联合
公司名称	北京开运联合信息技术股份有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:虚拟仿真技术 型号:VR军事训练系统
公司地址	北京市朝阳区五里桥一街非中心17号楼4层
联系电话	4006281365 13661204147

产品详情

项目背景：

VR虚拟仿真技术对军事训练已经显现出重要的经济效益和战略意义。与过去传统的训练与推演相比，军事仿真技术不必局限于天气、场地空间与费用等限制，优化军事学习的效率和模式，借助VR虚拟仿真技术可让受训者从课堂走向逼真战场，提升临场心理素质，感受沉浸的视野，多变的场景，有针对性的训练，又可兼顾训练安全与控制性。适用对象：武警、海军、空军、陆军、军事院等。

VR虚拟训练系统

VR虚拟训练系统是采用VR技术模拟出逼真多维的环境，通过立体头盔、数据服和数据手套或三维鼠标操作传感装置，做出或选择相应的战术动作。通过不同的处置方案，体验不同的作战效果，进而像参加实战一样，锻炼和提高战术水平、快速反应能力和心理承受力，培养作战技能。包含枪械射击、航炮射击等训练项目。

我们的服务：

- 1、为客户提供专业的、自主研发的军事仿真虚拟现实软件。
- 2、提供各类武器、装备的高精度复原、特性展示、虚拟拆装训练等功能制作服务。

3、为客户制作复杂的作战地形、雨雪天气等各种可能对战局产生影响的场景或事件。4、为客户提供交互硬件+虚拟现实软件的模拟飞行驾驶、坦克驾驶、特殊车辆的驾驶等训练设备的制作、安装等服务。

我们的优势：

顶尖的渲染效果，可根据特点的气象条件，营造多个极度接近真实视觉的复杂战场环境，并做实时切换变化背景。不论是超音速飞行时的鸟瞰画面加载，或是海面前行时的风急浪高效果，还是广袤葱郁的植被材质表现，都在其图像生成器的产出下显得与真实世界感受无异。

超高的画面保真度，改变了传统军事仿真训练中的非现实感，提高了军事模拟的参与者的视觉质量，带来前所未有的难忘沉浸体验感。而只有难辨真假的沉浸感，才能真正影响和刺激着参与受训者的情绪感知，跟随场景变化或紧张，或惊奇，或恐惧，或喜悦，有利于改善士兵在真正临场战斗时的心理素质。的宗旨是带给您最实用、最真实、最有效的军事仿真服务。

传感动捕，实时交互支持数百种使用标准VRPN协议的VR设备和传感装置。受训者则通过立体头盔、数据服和数据手套等可做出或选择相应的战术动作，输入不同的处置方案，体验不同的作战效果，进而像参加实战一样，锻炼和提高技战术水平、快速反应能力和心理承受力。

强大的数据采集与分析能力极致的性能表现，可优化采集装备训练、联合战役、指挥推演等有效数据结果，并作出分析与认识。轻松获取实兵实装演习无法获取的敌我武器战损比、敌防空系统对我威胁系数等数据。

更具经济效益、更安全可靠 通过虚拟仿真军事方案，能有效保障演习人员的生命安全，大大降低演习的时间与经济成本，例如武器弹药的损耗折旧。因此，能在短时间内可实现反复多次的训练，提高训练效率。

?VR??????vr??,??????,??????,??????,vr??,??VR????????400-628-1365/13661204147,?qq?2559836198?