青少年禁毒教育基地三人禁毒知识抢答系统,VR毒驾体验设备,禁毒宣誓电子签名拍照

产品名称	青少年禁毒教育基地三人禁毒知识抢答系统,V R毒驾体验设备,禁毒宣誓电子签名拍照
公司名称	西安光之影科技发展有限公司
价格	18888.00/套
规格参数	品牌:光之影科技 电子设备:定制开发 施工团队:专业施工团队
公司地址	西安市未央区凤城一路利君V时代B座1610室
联系电话	029-86680770 18591751788

产品详情

青少年的好奇心容易被利用,在日常学校进行的毒品预防教育工作在开展过程中,学生参与度低过眼即忘。针对这种情况,西安光之影科技有限公司通过"互联网+"的模式,将多媒体互动技术发展到禁毒教育展厅基地。搭建交互式教育环境,借助学生天生好奇心,让学生在愿意主动参与禁毒教育教育学习,为成为禁毒教育成功的解决方案。

传统的禁毒教育方式古板、缺乏与学生的互动性。而多媒体互动禁毒基地展厅,可以很好利用VR设备、人像识别技术等等设备,在与青少年互动的同时,帮助完成禁毒教育的宣传。由光之影科技策划的禁毒教育基地包括:

- 1.人像识别展区首先出现的是毒品对人体器官危害的3D仿真展示。通过人脸、手势和肢体动作与设备互动建立人体器官模型后,再用手势凌空获得毒品,即能清楚看到毒品进入人体内的路径、分解过程和各器官的损害情况。达成对于毒品危害的认知。
- 2. "毒品的拒绝和防范"VR虚拟现实设备,模拟容易染毒的各种社会场景,以及场景中的各种诱惑,对学生的思维和行为意识进行验证、固化和提升。通过模拟吸食毒品的场景,让参观者在场景中体验吸毒后产生的生理感受,进而主动排斥毒品。展区还能进行思维和行为验证,通过心理测试"毒品离你有多远",参观者能够了解自己可能染毒的指数,毒品风险防控能力,禁毒知识等级等,进一步固化拒毒防毒意识。
- 3.参观者可以自愿在屏幕上写下自己的禁毒誓言、签名并留影,系统会自动生成禁毒自愿者证书。

西安光之影科技有限公司是一家从事音视频产品设计、研发和制造的高科技公司,竭诚为全球各提供而 有价值的可视化信息智慧呈现解决方案。目前,光之影科技针对应用所设计的图像和信号处理、控制产 品及解决方案已广泛应用于教育、展览、交通、石油、煤炭、电力等的数据决策、应急指挥、模拟仿真、数字展示、视频会议领域,并保持着优势。光之影核心团队有五年以上多媒体展厅互动控制的经验,有丰富的软件、电子、机械设计开发经验,所有产品均为自主开发,可根据展厅实际需要定制开发,始终秉承以客户为中心,以求真务实为行为准则,以科技创新为驱动力,切实依托强大的自主研发优势来客户。透过创新的思考与实验,并且视客户需求为优先,提升客户体验。