

# VR智慧APP开发

产品名称	VR智慧APP开发
公司名称	武汉心悦科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	
公司地址	洪山区书城路7号名士1号3号楼6层19室（名士一号商务秘书-211号）（注册地址）
联系电话	18627148124

## 产品详情

VR智慧软件开发请联系上方廖经理，VR智慧软件开发，VR智慧虚拟现实开发，VR智慧三维虚拟开发，VR智慧开发公司，VR智慧开发平台，VR智慧开发软件，VR智慧开发案例，VR智慧开发方案，VR智慧场景开发，VR智慧开发需要多少钱，VR智慧开发方案。

### VR+教育虚拟现实（VR）智慧教室

随着VR技术的迅猛发展，“VR+教育”将加快教育信息化的步伐。让整个教学过程的沉浸感和互动性得到增强，学生可以更好地感受到学习的乐趣，真正实现一个能对话的课堂。

IOS开发 国内非常有经验的IOS开发团队，为企业客户提供一站式IOS

APP定制开发解决方案，从开发功能需求到测试上线，高效交付！电商类APP涵盖了商品分类、购物车、充值、订单管理等所有电商的基本功能，能覆盖大多数类型的电商应用适用对象水果生鲜、商超、母婴用品、图书、数码电子

直播类APP互动性强，用户在平台进行互动和评论，激发用户自我表达欲望。

课件是按K12教学体系开发，作为教学辅助工具，各版本教材皆可使用。内容主要涉及文、理8门学科，如生物、化学和地理等学科，覆盖了K12教学中的重点、难点、考点，让学生们在操作中，边作边学习，边看边记忆，最终实现提高学习成绩的目的。

### VR+教育虚拟现实（VR）智慧教室整体建设方案

### VR+教育虚拟现实（VR）智慧教室整体解决方案

依托云计算和移动互联网技术，整合运营服务理念，构筑智慧商圈，打造聚合楼宇物业管理、企业、周边供应商的商业写字楼生态服务平台。

新概念多彩社交圈资源共享文化交流，陌生交友、附近好友、大型社交圈，支持商家端/客户端双端开发随着贸易和网上购物的飞速发展，物流成了一个非常重要运输环节，在网上购买大件物品的时候选择物

流发送，让你实时了解你的货物情况。

## 一、虚拟现实（VR）智慧教室功能概述

VR教室是学校用于开展日常教学和各类班级活动的主要场所，是学生在校学习、活动的主要空间。普通教室应充分利用多媒体设备、网络接入等信息技术手段，支持课堂教学互动，优化课堂教学资源，完善课堂教学模式。

在《关于印发国家教育事业发展“十三五”规划的通知》里，提到“要全力推动信息技术与教育教学深度融合”、“要综合利用互联网、大数据、人工智能和VR技术探索未来教育教学新模式”。通知里还提出要“强化课堂教学、实习、实训的融合，普及推广项目教学、案例教学、情境教学等教学模式。

VR教室通过软硬件平台为师生提供了丰富的教学资源数据包，利用VR技术为学生打造互动、有趣的学习情境，通过自身对知识的探索，激发对学习兴趣，加速对知识的理解。

## 二、虚拟现实（VR）智慧教室解决问题

普通教学模式下经常存在诸多问题，VR教室提高了教学效率与质量，通过学生亲手操作，解决了实验不便观察的问题，又因为利用了虚拟现实技术，解决了实验物品易损耗的问题。在虚拟现实的环境中，微观运动与宏观现象，这些难以理解的抽象知识被具体化，解决了教学过程中的痛点、难点。

## 三、虚拟现实（VR）智慧教室规划要求

VR教室宜通过整体规划和合理布置，为师生创设安全、健康、互动，融合教学内容、教学模式和设施设备为一体的学习环境，既达到教师优质教学的目的，又满足学生自主学习的需求，营造良好的班级文化氛围。

### （一）.选址要求

VR教室应设置于校园安静区域，避免其他电子设备的信号干扰，建筑朝向应符合日常教学使用要求，避免强光源。

### （二）面积标准

VR教室应与普通教室标准相似，使用面积应满足现行国家标准《中小学校设计规范》GB 50099中7.1的有关规定：VR教室用房的使用面积指标为：1.36m<sup>2</sup>/每座。

我们是一家专业做开发的软件公司，公司主要研发小程序、APP、公众号、VR、AR、网站等项目，案例丰富。行业客户五湖四海，直播、教育、医疗、商城都有成熟经验。APP定制开发服务企业移动战略。

### （三）布局规划

#### 1.功能区域

VR教室常规分为教师授课区、学生学习区两大功能区域，在此基础上增加设置资料查阅区、作品（成果）和班级文化展示区、器材陈列区、教师办公区等，以满足不同教学模式和教育管理的需要。各区域可独立设置，也可混合布置。

教师授课区：以大屏投影为授课方式，老师授课可随时掌握授课进度，控制课堂气氛；

学生学习区：学生可单独使用或分组使用一台计算机，对所学知识进行预习、复习，备考等学习活动。

## 2.布局要求

室内设备布置应满足现行国家标准《中小学校设计规范》GB 50099中5.1和5.2的相关规定：

- (1) .黑板或书写白板宽度不宜小于3.60m，高度不应小于1.00m，边缘与讲台面的垂直距离宜为0.80m~0.90m；表面应采用耐磨且光泽度低的材料；
- (2) .讲台长度应大于黑板长度，宽度不应小于0.80m，高度宜为0.20m；其两端边缘与黑板两端边缘的水平距离分别不应小于0.40m；
- (3) .课桌椅的排距不宜小于0.90m，最前排课桌的前沿与前方黑板的水平距离不宜小于2.20m，最后一排课桌的后沿与前方黑板的水平距离不宜大于8.00m；教室最后一排座椅之后应设横向疏散走道，自最后一排课桌后沿至后墙面或固定家具的净距不应小于1.10m；
- (4) .沿墙布置的课桌端部与墙面或壁柱、管道等墙面突出物的净距不宜小于0.15m;前排边座座椅与黑板远端的水平视角不应小于30°；
- (5) .教室内应为每个学生设置一个专用的小型储物柜。