ELITE EAGLE
ORIGINALITY
晶鹰视创

一站式多媒体综合服务商

数字多媒体创意领军品牌

融科技之力 展艺术之美 !

以最低的价格，做更多的事情！

晶鹰视创

河南·郑州市中原区大学科技园东区中天航空大厦14楼

网址：http://www.cooloe.com

视频号　抖音号　公众号

ELITE EAGLE
ORIGINALITY
晶鹰视创

晶 鹰 剔 透　视 创 未 来

ELITE EAGLE

ORIGINALITY

晶鹰视创

跨界整合
打造一体化智能展厅
创你未见

形式整合
多种形式和谐交融
让视觉更具冲击力

文化整合
科技融合文化
让观者深度思考



晶鹰视创团队运用跨界智造、

创所未见的先进理念，

创造高科技的展示方式与独特的专属视觉体验，

打造中国高科技交互式展览馆的新标准。

ELITE EAGLE

ORIGINALITY

晶鹰视创

晶鹰视创数字化展览展示

融科技之力 展艺术之美

THE POWER OF SCIENCE AND TECHNOLOGY
TO DEVELOP THE BEAUTY OF ART



晶鹰视创 共创未来

Crystal EagleVision Creates The Future

目录 CATALOGUE

一、企业简介

01/ 发展历程
02/ 团队架构
03/ 服务流程
04/ 企业资质
05/ 企业客户
06/ 解决方案
07/ 项目案例

二、影视动画案例介绍

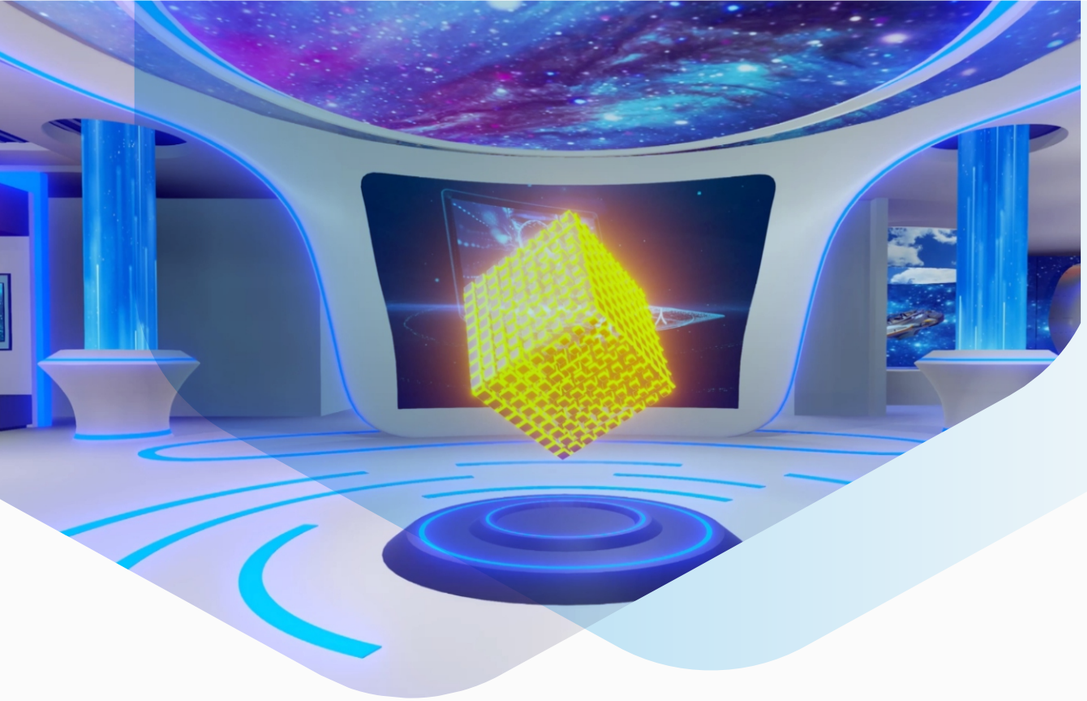
01/ CG角色动画
02/ 华夏文明繁衍历史三维影视宣传片
03/ 大庆历史印记城市宣传片
04/ 华夏神木博物馆穿越万年时空的东方神木
04/ 林火灾解决方案视频内容
05/ 三星猎户座芯片包装动画
06/ 北京悦天地汽车博物馆 5D影院动感体验片
07/ VR虚拟仿真 UE电影级影片

三、数字化声光电互动系统

01/ 全息成像系统
02/ 沉浸式互动投影
03/ 智能互动系统
04/ 墙面投影互动系统
05/ 地面互动系统
06/ 多点触摸互动系统
07/ 书法签名系统
08/ 空中翻书
09/ 趣味答题系统
10/ 体感系统
11/ 中控系统
12/ 飞屏互动系统
13/ AI拍照系统
14/ 消防模拟系统
15/ 滑轨电视
16/ 电子沙盘系统
17/ 智能控制系统

四、数字人产品体系

01/ 数字人平台
02/ 数字人系统
03/ 全息产品
04/ 启秘数字人定制系列
05/ 应用场景
06/ 售后服务



Company Profile
企业简介

晶鹰视创数字科技公司以鹰击长空的开阔视野和鱼翔浅底的务实精神，畅游在光彩陆离的展厅展馆搭建、虚拟现实交融等多媒体智能互动领域。以视觉创意制作为入口，打造“数字制造+创意策划”为核心的展馆创新综合服务平台。致力于开发虚拟仿真、增强现实、交互式体验、互动传感控制、AI数字人、智能中控等多方面互动展示技术应用，拥有30多项自主知识产权专利。将CG技术与展馆艺术相结合，为客户提供项目策划、整体设计、硬件集成、核心技术研发、定制加工、安装调试、售后维护升级等一站式服务。总部位于郑州市高新区大学科技园东区。

诚 信 Integrity | 责 任 Duty | 专 注 Focus | 创 新 Innovate

Our Services
我们的服务

公司致力于行业的规范化与产业化提供新思路，凭借高品质高效率的一站式服务与项目综合运营管理能力，打造出具有创意的多媒体展项，服务社会、回报社会。



展览展示 / 数字展厅

10年 **1800+** 成功案例

展厅多媒体搭建经验



影视动画 / 影视拍摄

36 小时

出视频创意脚本



元宇宙数字人 / 数字孪生

48 小时

快速构建元宇宙数字人



数字3D / 虚拟仿真

AR / VR / MR

虚拟现实　沉浸式体验

企业发展历史

Enterprise
Development
History

2006年

2006年成立郑州翔鹰传媒科技有限公司主要业务为多媒体软件开发,影视动画制作,展厅声光电系统集成。

2017年

2017年成立河南晶鹰视创电子科技有限公司,成立多媒体新型展示技术研发中心,公司研发近30多种多媒体交互系统,并逐步申请软件著作权。

2021年

2021年河南晶鹰视创电子科技有限公司，获得高新技术企业资质,河南晶鹰视创展览展示有限公司获得建筑装饰工程贰级资质。并获得安全生产许可证。

2022年

2022年公司年销售额突破2000万。

2023年

2023年上海建立分公司,方便承接并服务华东地区数字多媒体业务。

未来

未来,我们继续立足行业,不忘初心,砥砺前行。

http://www.cooloe.com

团队架构

01 Ai研发部

02 空间设计部

03 影视动漫部

04 软件开发部

05 系统集成部

06 产品销售部

07 销后服务部

服务流程

01 立项方案编制

02 项目汇报审批

03 招投标全方案

04 高效落地实施

05 星级售后服务

06 项目竣工验收

http://www.cooloe.com

Enterprise Honor
企业荣誉













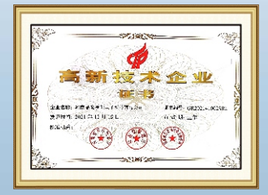
















































晶鹰视创
ELITE EAGLE

技术引领，能征善战

Service Item

服务项目



- 洛阳新安展馆
- 内黄革命馆
- 银川消防体验馆
- 荆州职业技术学院校史馆
- 农业大学校史馆
- 郑州消防大队
- 中牟消防大队
- 西峡通宇集团
- 非公党建企业展厅
- 河南经贸校史馆
- 许世友纪念馆
- 夏邑运河博物馆
- 濮阳华夏神木博物馆
- 温县小麦博物馆
- 温县杨露禅学拳处展馆
- 东宁博物馆
- 河南中医药大学校史馆
- 黄河科技学院校史馆
- 中原酱卤文化博物馆
- 新郑车马坑博物馆
- 京东大厦数字展厅
- 伊川四史馆
- 鹤壁东区展示馆
- 河南武警总队
- 江西煤矿博物馆
- 好想你枣文化博物馆
- 张掖现代农业展示馆
- 广州武警总队
- 江西南昌师范学院校史馆
- 河南博物院

http://www.cooloe.com

Profession Solution
解决方案



Status Of Industry
行业经营现状

- **应用场景局限**

  展示形式过于千篇一律，不能达到不同感官的多感官体验。没有形成新的丰富多彩的展览展示形式。来宾不能感受到展示者的文本及内涵。

- **技术不够优化**

  展览展示技术有限，使展示能力的跳跃幅度和深度增强不够明显。展示不够形象化和丰富多元。

- **服务不够省心**

  多媒体展览展示产业在服务体系方面依然存在着许多改进和发展的空间。存在一下问题，场地设备布局不合理，信息服务内容差。后期服务不够完善，专业服务不够顶端。

Total Solution
全局解决方案



服务领域

我们长期服务于各类展厅展馆项目，如规划馆、博物馆、科技馆、陈列馆、党建展厅、科普教育类展厅、企业展厅等，还包括图书馆体验区、地产展示、文旅文娱、展会、数字艺术体验、户外亮化等项目。

专业技术实力

我们拥有行业一流的人才技术团队，团队人才平均行业经验3年以上，核心人才平均行业经验5年以上，团队始终紧盯行业发展前沿，紧密关注国际同行的技术发展动向，保持与国际技术发展同步，确保在该领域的领先技术水平。

多媒体咨询

我们乐于帮助行业客户做展览展示项目的多媒体咨询，解决客户在项目全流程中涉及到的多媒体的问题。

成本控制

目前多媒体在展览展示项目造价中的占比越来越大，我们愿意以自身丰富的行业经验，为客户在项目前期进行成本规划及控制。

多媒体策划

我们协助客户设计团队及项目团队进行多媒体展项的策划工作，根据项目条件及自身经验提出富有吸引力并具备优势的策划方案。

项目执行落地

我们帮助客户在设计后期及项目执行前进行多媒体方案的落地，将每个展项做到可执行，并派遣专业的执行团队完整落实方案的施工执行，保证验收效果。

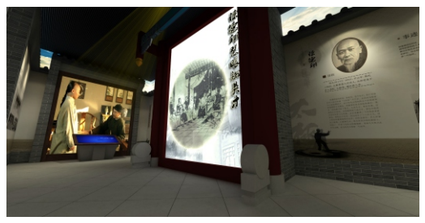
Project Case
项目案例

温县杨露禅学拳处展馆



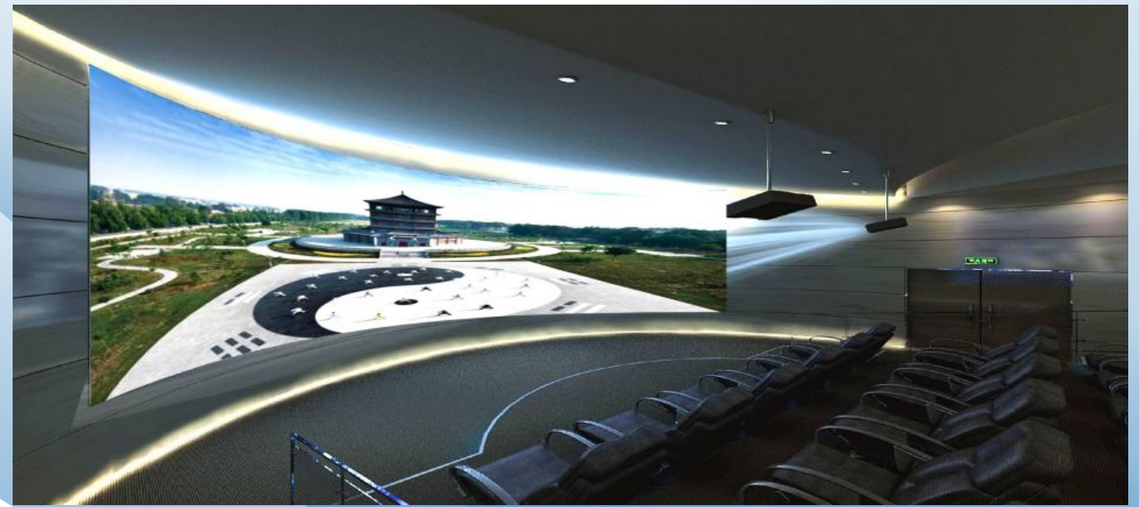






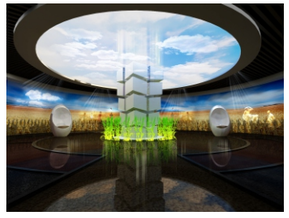


温县小麦博物馆







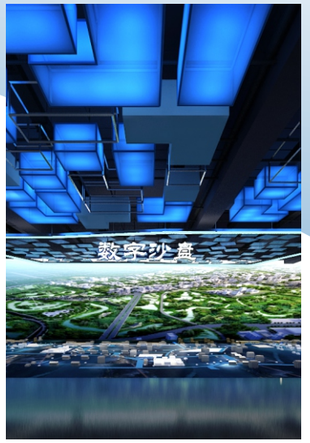






Project Case
项目案例









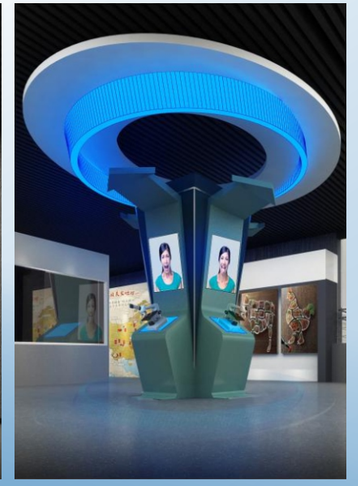




东宁博物馆

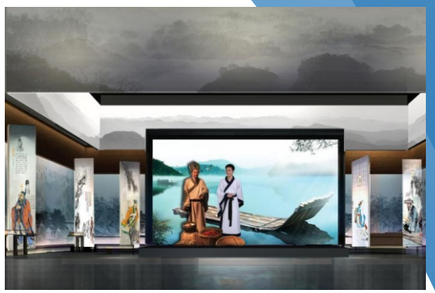
中原酱卤文化博物馆













Project Case
项目案例

河南中医药大学校史馆





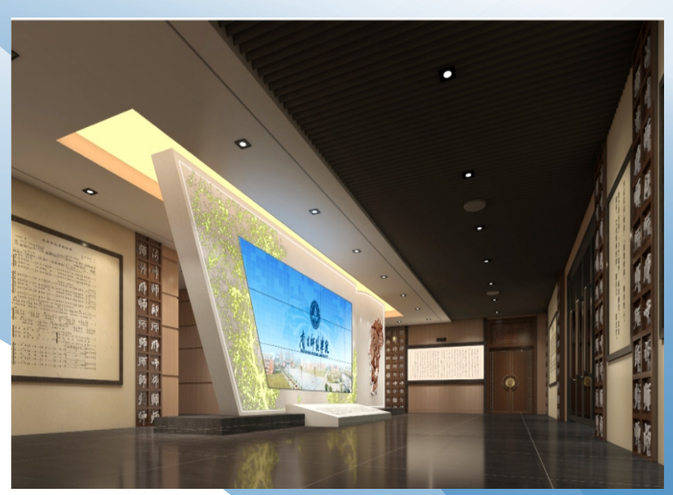








南昌师范学院

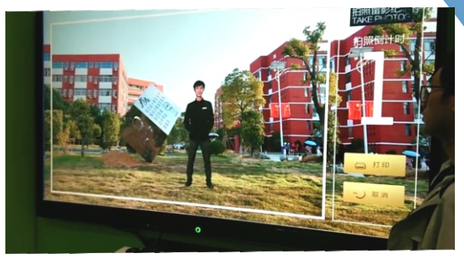












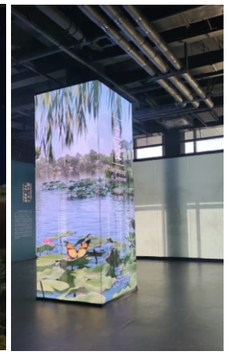


Project Case
项目案例

华夏神木博物馆



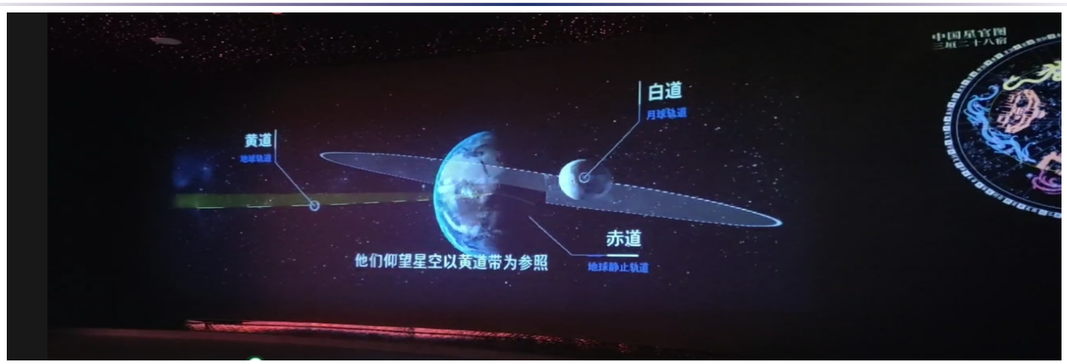






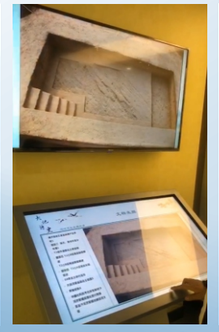






夏邑运河博物馆







许世友纪念馆





河南经贸校史馆

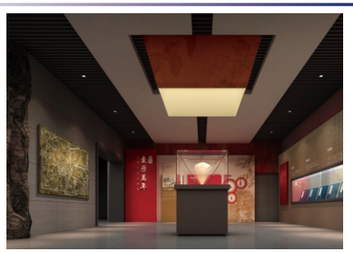


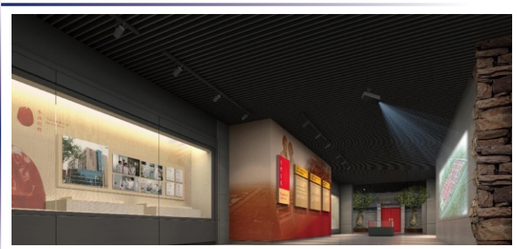


Project Case
项目案例

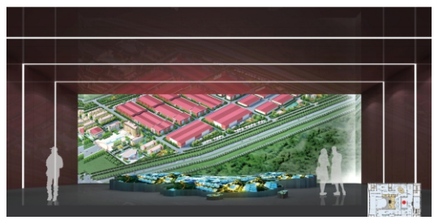
中华红枣博物馆











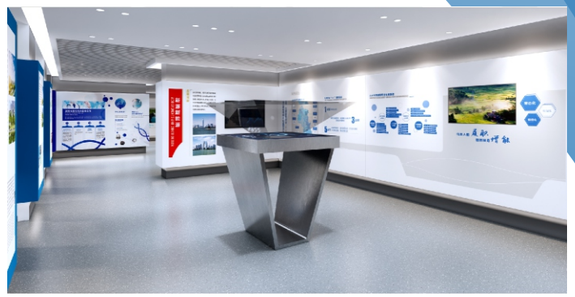




○ 滑轨电视



○ 拼接大屏与沙盘互动



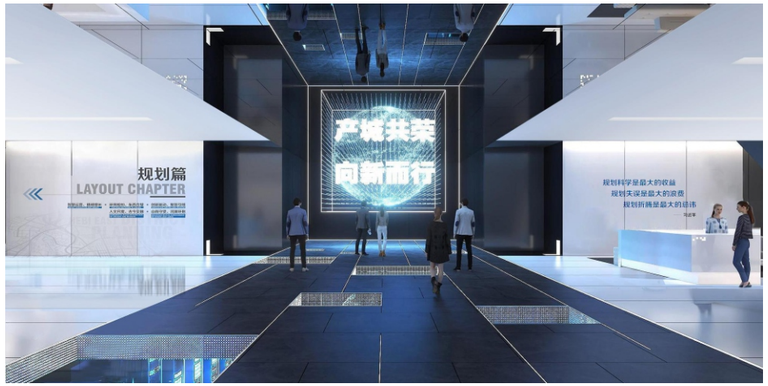
○ 360全息成像

西峡通宇集团
非公党建企业展厅

Project Case
项目案例



鹤壁东区展厅

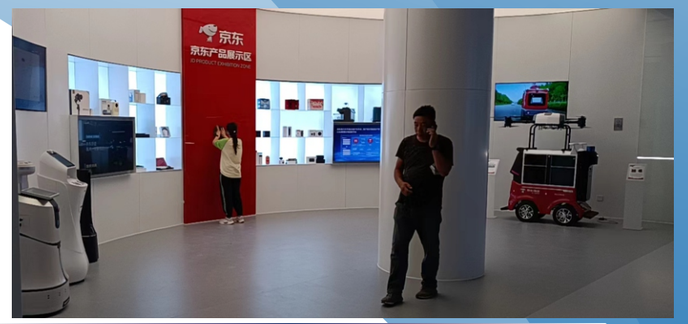




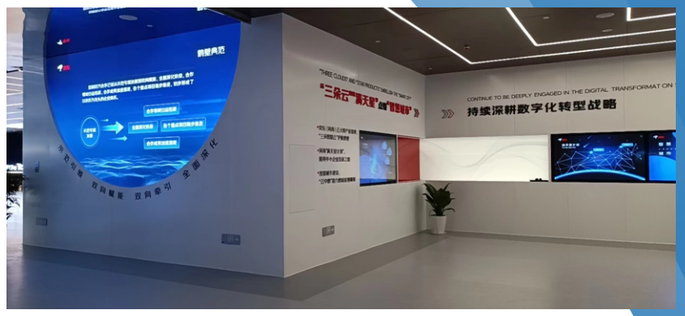


京东大厦数字展厅











ELITE EAGLE

ORIGINALITY

晶鹰视创

影视动画案例介绍

影片摄制 • 三维动漫 • 数字视觉综合服务供应商

Project Case
项目案例

CG角色动画



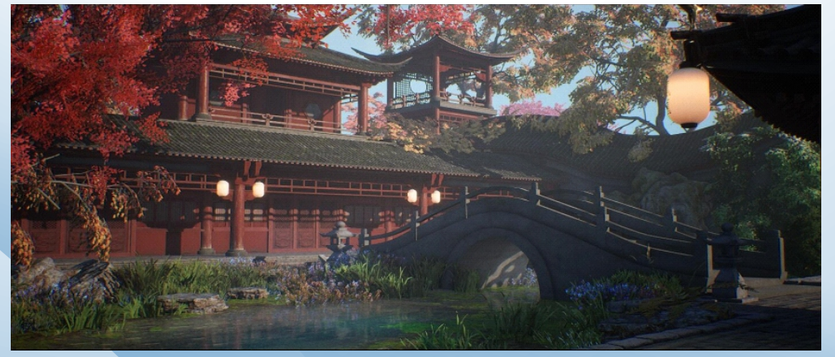






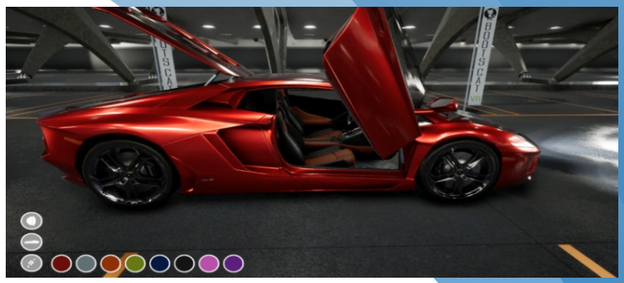


CG场景动画















Project Case
项目案例

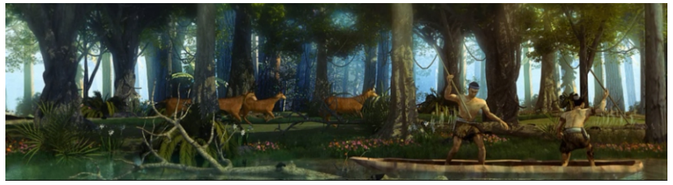
华夏文明繁衍
历史三维影视宣传片











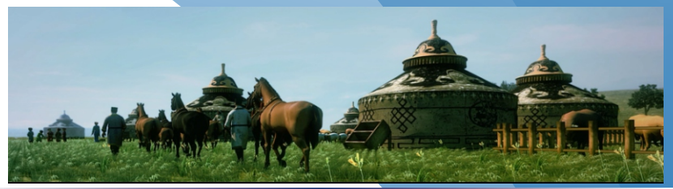


大庆历史印记城市宣传片













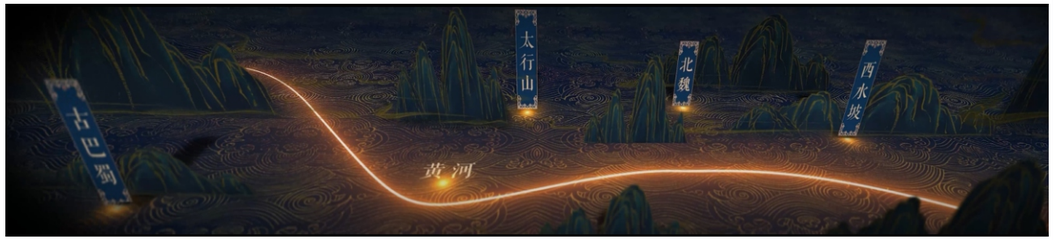
Project Case
项目案例

华夏神木博物馆
穿越万年时空的东方神木







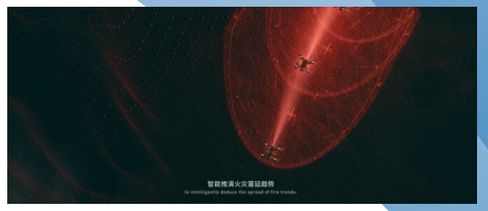


林火灾解决方案视频内容

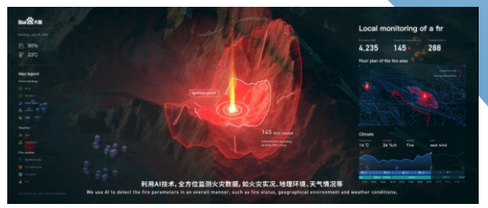










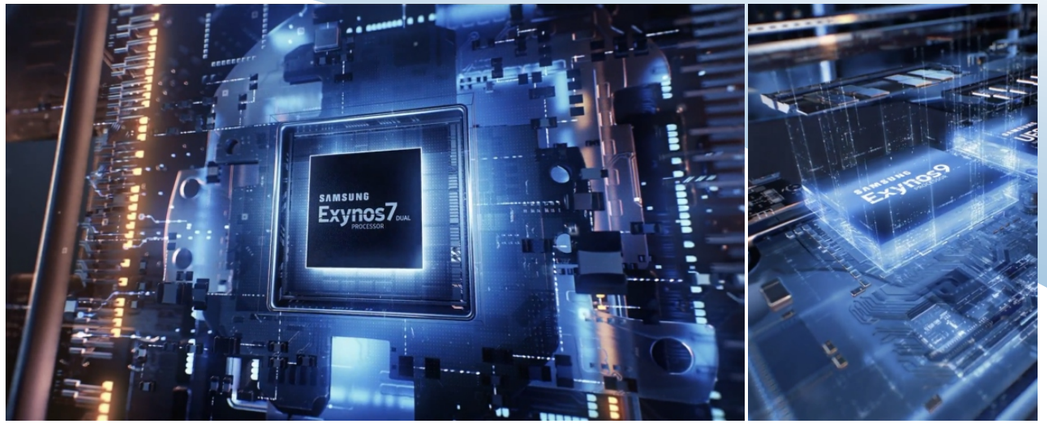






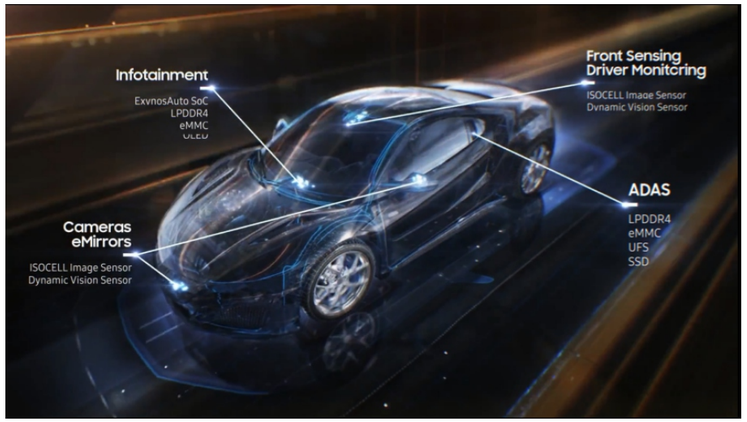


Project Case
项目案例



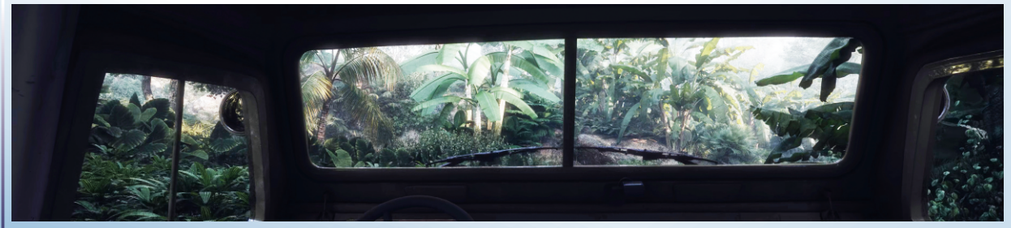
三星猎户座芯片包装动画

三星猎户座
芯片包装动画



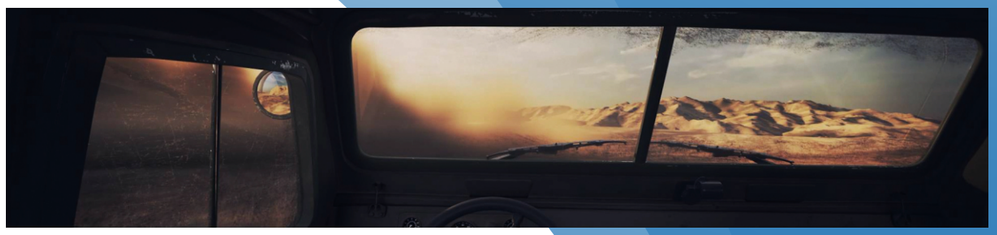


北京悦天地汽车博物馆-5D影院动感体验片









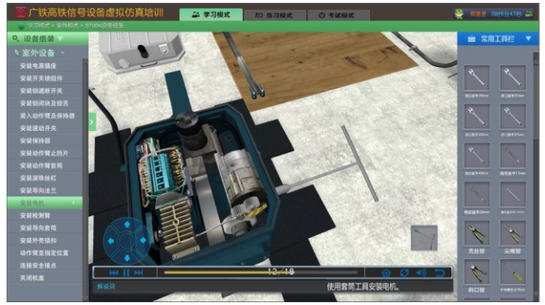


Project Case
项目案例

VR虚拟仿真



○ 水利水电施工技术仿真实训平台



○ 广铁高铁总局–虚拟仿真培训信号设备



○ 五段递进式仿真培训系统

数字孪生



○ 电力园区智慧数字孪生系统

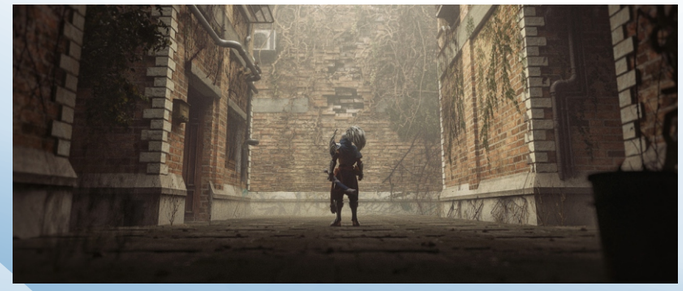


○ 生产检测区数字孪生系统



○ 满洲里边检站 – 海绵城市展示平台

UE电影级影片













ELITE EAGLE

ORIGINALITY

晶鹰视创

数字化声光电系统

空间创意 • 声光电互动系统 • 数字化服务提供商



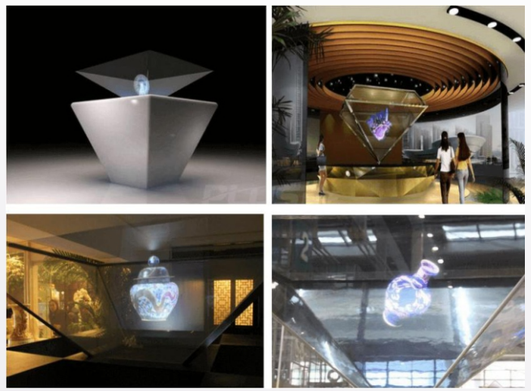
全息成像系统

Holographic
Imaging
System

展项简介

· 全息成像是一种将三维画面悬浮在实景的半空中成像，营造了亦幻亦真的氛围，效果奇特，具有强烈的纵深感，真假难辨。形成空中幻象中间可结合实物，实现影像与实物的结合。也可配加触摸屏实现与观众的互动 。可以根据要求做成四面窗口，每面最大2--4米。可做成全息幻影舞台，产品立体360度的演示；真人和虚幻人同台表演；科技馆的梦幻舞台等。也适用于各种产品的展出，发布。如：名表、名车、珠宝、工业产品的展出和发布。





应用场景



幻影剧场系统

Phantom
Theater
System

幻影剧场

· 幻影剧场通过幻影成像系列技术形成看得见而摸不到的立体影像。这些技术包括影视制作、剪影与合成技术、自动控制技术、幻影成像技术，拍摄活动的图像等，经剪辑、处理，通过多媒体及光学原理与常规的布景箱组合，形成动态演示的立体景箱。加上灯光、音响，使观众领略到栩栩如生的虚拟人物形象在布景中动作的奇妙效果。幻影剧场沿玻璃窗口向纵深依次有幻影成像半透半反射镜，背景模型，灯光控制系统等。



应用场景



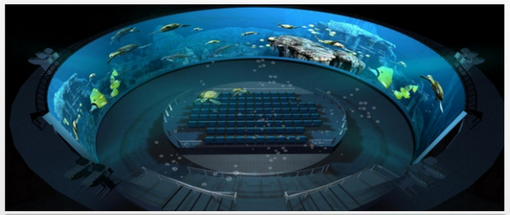
弧幕影院

Arc-screen
Cinema

张掖现代农业展示馆（弧幕影院）

· 弧幕展示是最为常用的展示手段之一，它利用无缝并接技术，根据环境实际需求定制各种方案，可选择4:3标准银幕和包括12度、150度、180度、360度在内，任意弧度的银幕。

应用场景







沉浸式互动投影

Immersive
Interactive
Projection

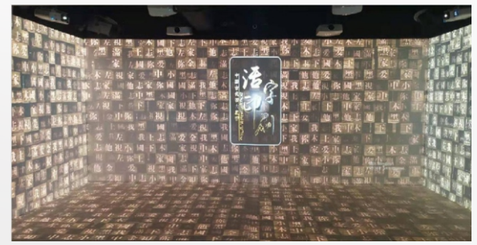
展项简介

· CAVE（沉浸式投影），是基于投影技术的沉浸式虚拟现实显示系统，其特点是分辨率高，沉浸感强，交互性好。它以计算机图形学为基础，把立体投影显示技术、多通道视景同步技术、音响技术、传感器技术相融合，产生出被三维立体画面包围的沉浸式影像空间。

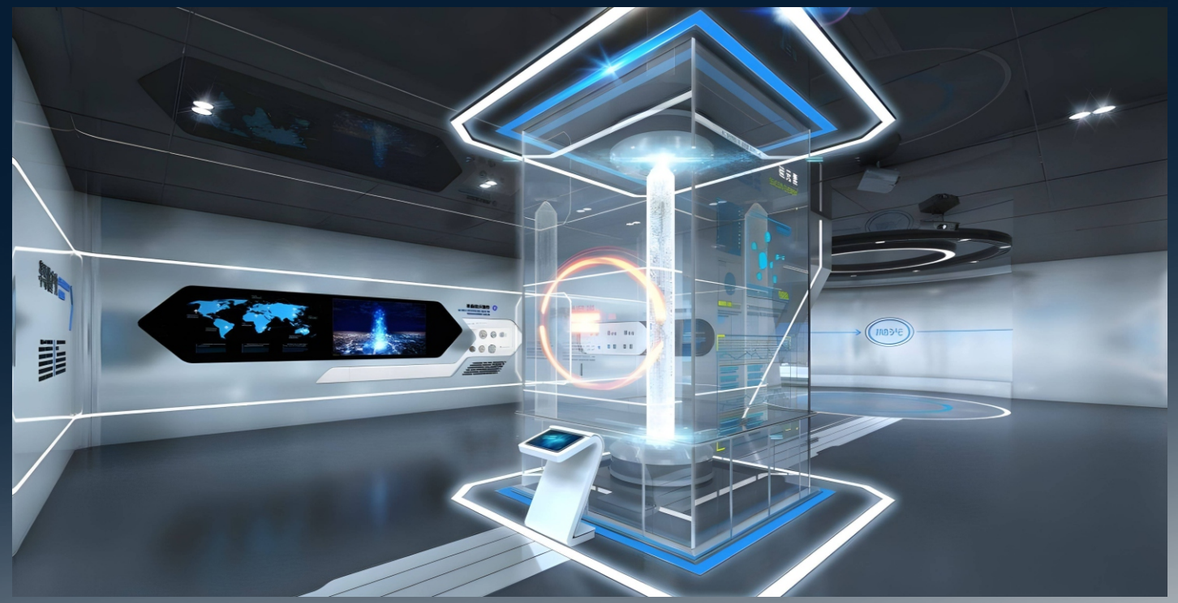
应用方向

· 大型展会、城市规划馆、科技馆、博物馆、数字展厅大型企业成果展厅、城市规划、政府展厅、城市规划馆、博物馆设计、科技馆设计、地产售楼中心设计、招商中心布展、陈列馆布展;展览馆设计、展览馆布展。

应用场景







智能互动系统

Interactive
Projection
System



雷达互动

· 基于数字营销的理念，通过多种技术手段，帮助企业在数字渠道上与消费者进行有效沟通，提升品牌影响力和销售业绩。



红外框互动

· 利用红外光和红外感应技术，将人体的移动和动作转化为电信号，再通过计算机系统生成相应的互动内容。



摄像头互动

· 基于摄像头和计算机视觉技术，对参与者的动作和物体进行实时的跟踪和识别，并根据算法和规则产生相应的互动响应。



体感互动

· 基于传感器和计算机视觉技术，通过感应参与者的动作和动态信息，生成对应的互动场景，实现实时反馈和交互。

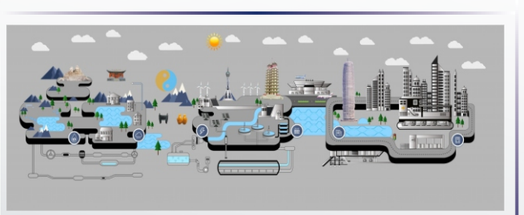


墙面投影互动系统

Interactive
Projection
System

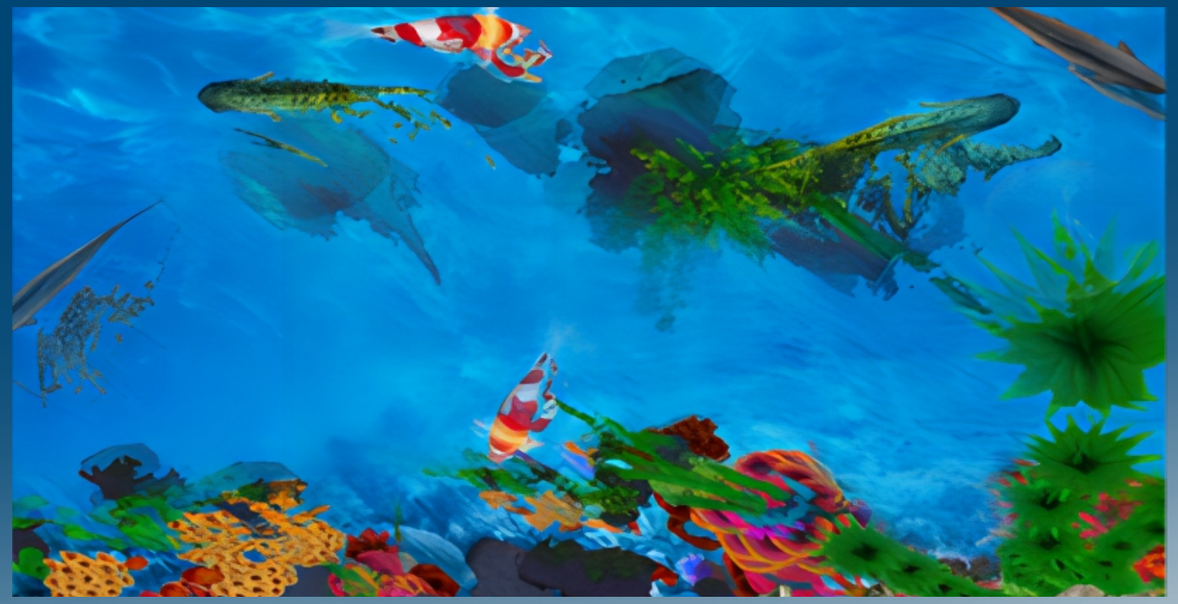
展项简介

· 霍格沃茨墙又称导电油墨墙、电子水墨墙、互动魔法墙，是通过墙体触摸感应系统触发投影画面的交互展项。其设计理念，来自于《哈里波特》中的霍格沃茨魔法学校。霍格沃茨墙以高清投影技术和雷达交互感应技术为基础，当参观者用手指轻轻触碰投影墙上的图形或图标，原本静止的图画会瞬间立体般地运动起来，屏幕上出现了神奇的动画影像，发光发亮并且传出优美的声音。





应用场景

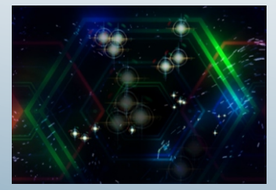


地面互动系统

Ground
Interactive
System

展项简介

· 地面互动投影主要是利用捕捉设备对人们的动作进行捕捉，然后进行AI智能分析动作，将分析出来的数据和互动系统结合，从而就能实现互动体验。





应用场景

应用场景







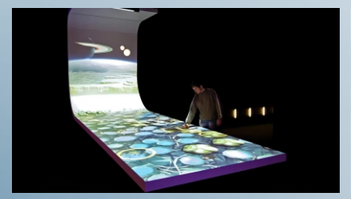
多点触摸互动系统

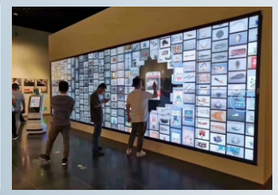
Multi-touch
Interactive
System

展项简介

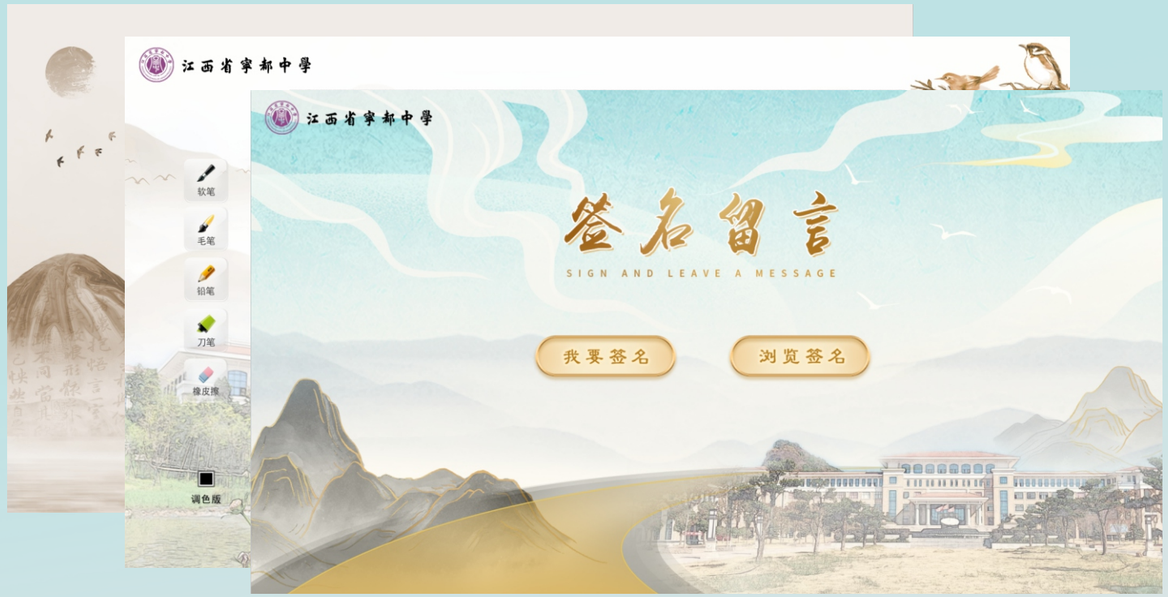
· 一个集成手写数字技术，影像识别技术和多媒体软件技术于一体的高科技产品，用户通过压感笔或者直接用手指在液晶屏上进行自由的板书，发表参观感言。整个交互过程生动、自然、亲切、有趣，能让用户在与信息交互的过程中充分体验到交互乐趣，能让信息展现的效果更具视觉冲击力。

软件界面





应用场景



书法签名系统

Calligraphy Signature System

展项简介

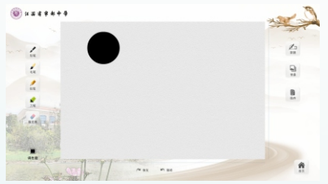
- 书法签名系统，集成了先进的手写AI 数字技术，来访者可以自由的签名留言览和打印，下载。
- 1.支持多种笔刷切换。
- 2.支持颜色板，背景纹理切换。
- 3.支持多点触摸画布缩放创作。
- 4.支持个性定制。
- 5.支持资源动态搜索。



应用场景

软件界面









空中翻书系统

Air Flip Book System

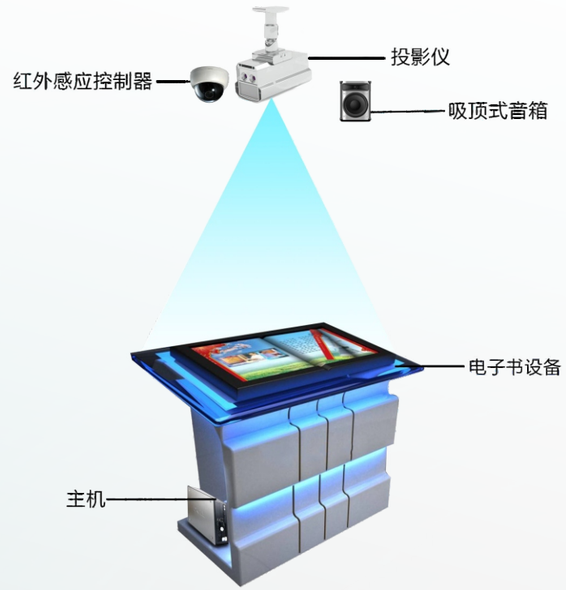
展项简介

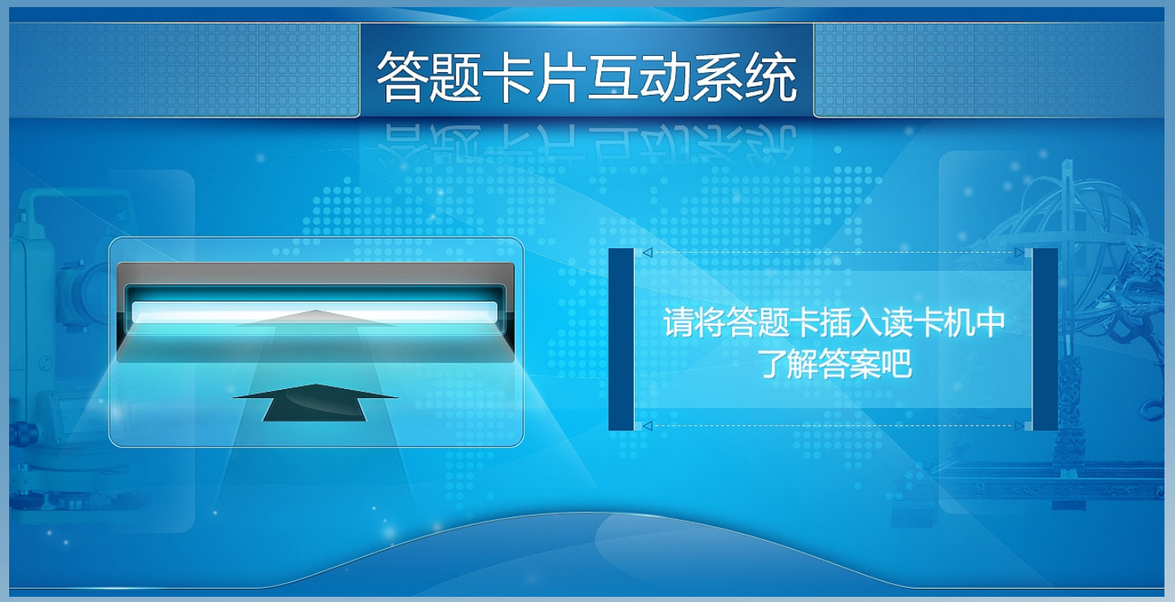
- 1、本系统采用OpenCV和Adobe Air开发，基于幻宇科技数字系统框架设计，模块化开发。
- 2、用户可以自由选择图形算法，定义匹配图形。
- 3、用户可以自由定义书页内容，可以加载位图、flash动画和视频，音频。
- 4、用户可以自由定义感应按钮，定义图书目录按钮。





应用场景





趣味答题系统

Fun
Answer
System

展项简介

· 多媒体答题软件是一种结合了多种媒体元素的答题软件。传统的答题软件可能只提供文字或图片形式的问题和选项，而多媒体答题软件则可以扩展到音频、视频、动画等形式的题目和内容。



应用场景

软件界面







体感系统

Motion
Sensing
System

展项简介

· 多媒体体感软件是一种利用体感设备与多媒体技术结合的软件，通过人体动作与声音等感应来实现交互和娱乐体验的应用程序。这种软件利用体感技术捕捉用户的动作、姿势或声音，然后将其转化为电脑系统可以理解的指令，从而实现与软件的互动。

· 多媒体体感软件通常结合了虚拟现实（Virtual Reality，VR）或增强现实（Augmented Reality，AR）技术，通过感应设备如摄像头、深度传感器、陀螺仪等，实时地跟踪用户的动作、位置和姿态，并将其实时反映在软件环境中。





应用场景

软件界面









中控系统

Central
Control
System

展项简介

- 多媒体中控软件（Multimedia Control Software）是一种用于管理和控制多媒体设备的应用程序。它通常用于会议室、演示厅、展览馆、舞台等场所，用于统一管理和控制多个多媒体设备，如投影仪、显示器、音响系统、灯光设备等。
- 多媒体中控软件的主要功能是提供一个集中的界面，通过这个界面可以对各种多媒体设备进行统一的操作和控制。这样一来，用户可以方便地调整投影仪的亮度和画面设置、切换音频信号源、控制音量、调整灯光效果等，而无需分别操作每个设备。

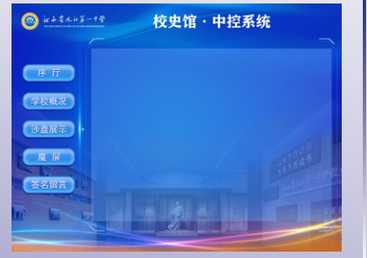
软件界面





软件界面







飞屏互动系统

Fly Screen
Interactive
System

展项简介

- 多媒体飞屏互动软件（Multimedia Screen Sharing and Interactive Software）是一款专业的多媒体展览展示控制管理软件，系统采用先进的软件技术，创新性地将内容、智能设备（声光电）融为一体，为展厅、智慧运营中心、智慧楼宇等展览展示场景提供灵活、简单，易用的控制解决方案，大大提高对创意内容、屏幕、空间、设备的调度能力，赋能屏幕，赋能智慧生活。

应用场景



软件界面



AI 拍照系统

Interactive Photo System

展项简介

· AI拍照展示系统，名互动，实展示。将环境建设、城市建设、风景名胜、硬件建设中的标志性景观或成就作为主要展示内容。通过拍照、浏览、扫码，将合成后的图片传至手机，其目的在于让参观者感受各项建设的辉煌成就和壮美山河，珍惜美好生活。此展项规模可大可小。大致数十平米，四屏、六屏拼接作为主屏，副屏若干；也可小至数平米，大屏一，小屏二四。展项的特点，主要是使用了专业相机而非工业摄像头、电脑摄像头，能使拍照效果达到参观者满意的程度。



软件界面

软件界面



河南博物院换装拍照软件



消防模拟系统

Hunderhead Engineering PyroSim

展项简介

· 消防模拟软件是一种通过计算机模拟灾难场景和消防行动过程的软件工具。它使用三维建模技术和物理仿真算法，模拟灾难现场情况，同时根据用户输入的消防措施和救援行动，模拟实时的消防应急响应过程。使用消防模拟软件，参观者可以进行不同场景下的灾情体验，模拟测试各种消防器材和救援装备的使用效果。

· 模拟地震
· 119模拟报警系统
· 模拟灭火体验系统
· 模拟逃生
· 模拟触电
· 厨房隐患排查体验系统等



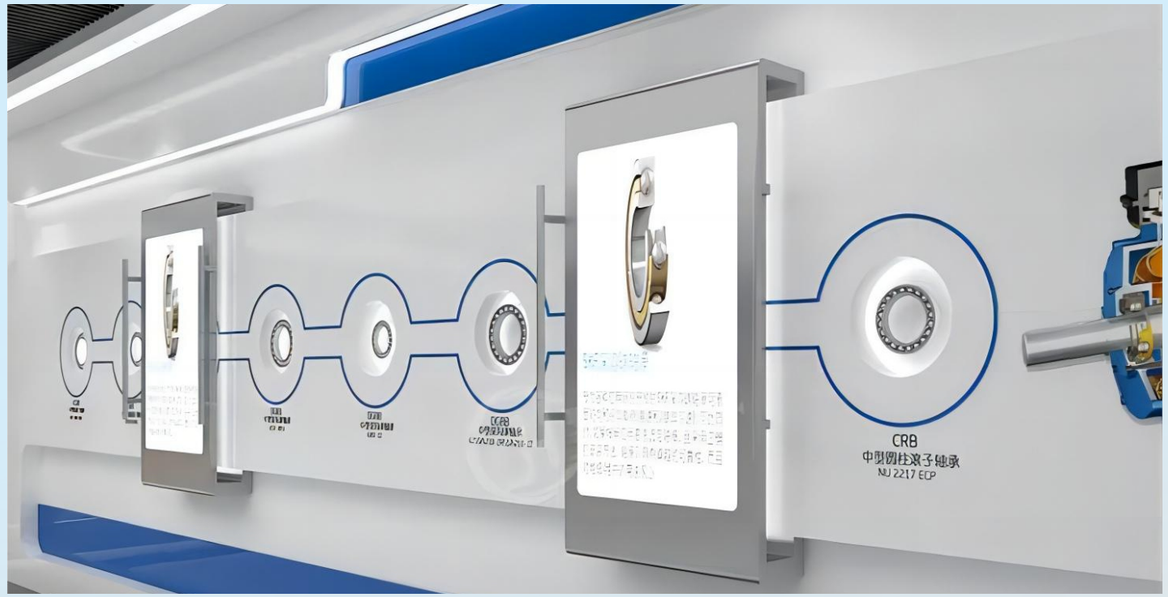








软件界面



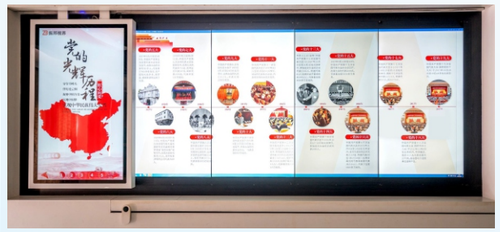
滑轨电视

Slide
TV

展项简介

· 滑轨电视是用于管理和控制滑轨屏幕设备的应用软件。滑轨屏幕是一种具有可移动功能的显示屏，用户可以通过滑动屏幕的位置来调整屏幕的大小和布局。滑轨屏软件可以提供一系列功能，例如管理多个应用程序窗口、配置屏幕布局、自定义屏幕快捷方式等。这些软件通常与特定型号的滑轨屏幕设备配套使用，以提供更多的操作灵活性和用户体验。

应用场景



应用场景



电子沙盘系统

Electronic
Sand Table
System

展项简介

· 多媒体数字沙盘通过墙面或者大面积LED播放系统、大面积投影拼接系统，结合GIS城市地理信息系统海量数字城市模型数据，应用专利的软件、硬件、数据整合系统，配合使用，触摸控制屏、三维控制器、IPAD等多种互动
· 控制平台，实现海量数字城市信息查询。墙面数字沙盘系统配合地面三维立体真实模型呈现虚拟与真实、多角度、全方位的数字城市信息。



应用场景



软件界面





智能控制系统

Intelligent
Control
System

展项简介

· 智能中控系统是一种对展厅所有展项进行集中管理和控制的智能控制系统。基于人工智能技术和数字化技术。展厅智能中控系统主要是通过PC端、平板电脑、手机等智能设备来控制展厅各展项。该系统利用传感器、数据采集、数据分析和人工智能算法等技术，可以实时获取和处理大量数据，并通过智能化的决策算法进行分析和判断，从而实现对系统的智能控制和管理。

· 智能控制系统能够自主学习和适应环境变化，通过不断的数据采集和分析，不断优化和改进控制策略，以更高效、更准确地实现系统的控制目标。其应用范围广泛，包括工业生产、交通运输、医疗健康、家居智能等领域。

显示内容控制

· 支持各类多媒体内容，尤其支持应用程序， 多种播放策略，灵活控制全场内容。客户端可忽略，极易场景设置。

软件系统

· C/S 架构，容易部署。
· 基 于Windows运行环境。
· 软件定义展厅控制。

声光电设备联动

· TCP/UDP/RS232/RS232/RS485 多
。
· 支持内容与设备联动。
· 全可视化配置，无需编程。

系统组成

中央控制主机

· 智能灯光、智能照明开关、串口、红外接口等;

用户界面

· 智能控制面板、触摸屏、传感器、时钟等,

调试

· 调试软件和PC端、平板电脑端、手机端等;

辅助功能

· 支持展厅的湿度检测支持噪音检测并反馈支持展厅的温度监控兼容各种平板电脑、手机作为控制终端设备。

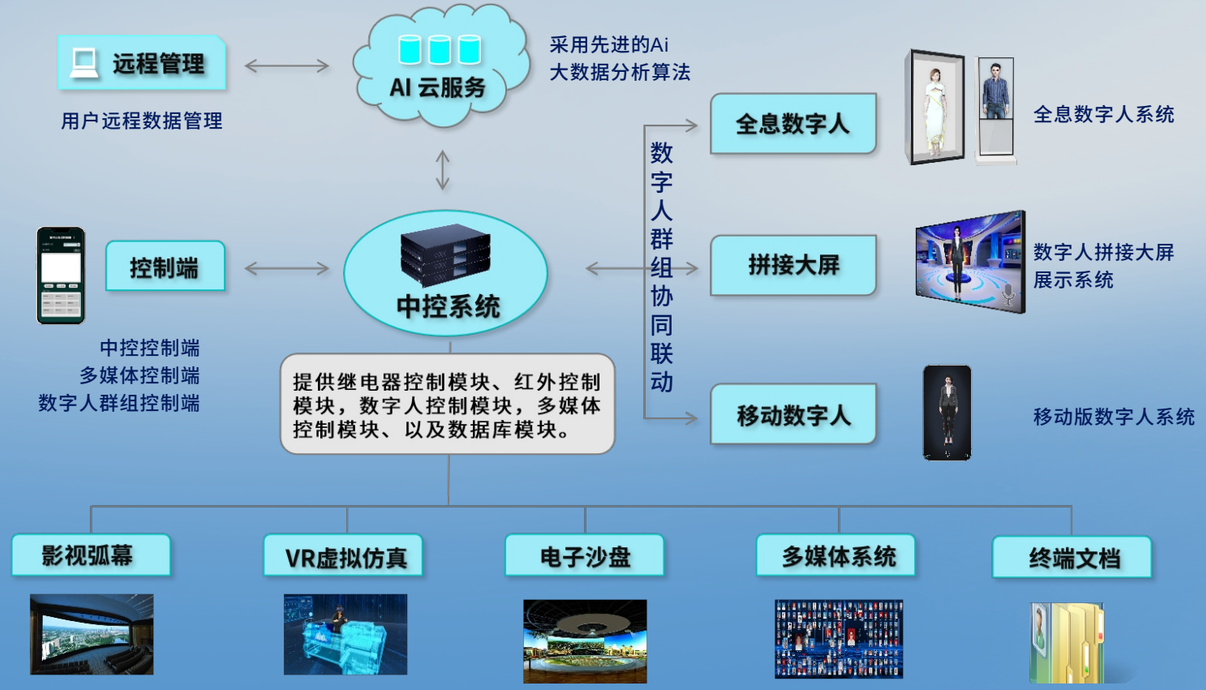
性能保障

· 平板操控
· Windows、IOS、安卓，可通过多媒体中控软件、无线彩页触摸屏以及安卓、IOS系统平板电脑进行远程控制，用户可灵活选择适合的控制方式。
· 可编程系统
· 采用专业软件编程软件，可根据用户控制需求对软件界面进行编程，可灵活扩展编程设备及功能。定制化中控软件UI界面。





System Module
系统模块



System specific function
系统专属功能

不受物理距离限制

- 基于无线网络的控制方式，不受物理距离限制，方便客户在移动过程中也能对展厅中对不同展项的控制和展示。

Windows电脑主机

- 选用Windows电脑主机，更稳定，扩展性更强，不仅兼容电脑、iPad、Andrd平和手机作为控制终设备，还可以和PC摸屏合并使用，不需要专门携带某设备，做到即需即用。

配套软件丰富

- 配套软件丰富，通过与悉数独家研发的视频播放软件、信息发布系统等程序的组合应用，可实现多指令联动控制。

功能和UI界面均可定

- 外观时尚大方，系统界面美观简洁，功能和UI界面均可定制，各个菜单支持自定义，即给客户带来更人性化的操作感受，也提升展厅的品质与格调。

http://www.cooloe.com

ELITE EAGLE

ORIGINALITY

晶鹰视创

数字人产品体系

启迪文化智慧 探索科学奥秘

OPEN SECRET DIGITAL PEOPLE SERVICE PLATFORM

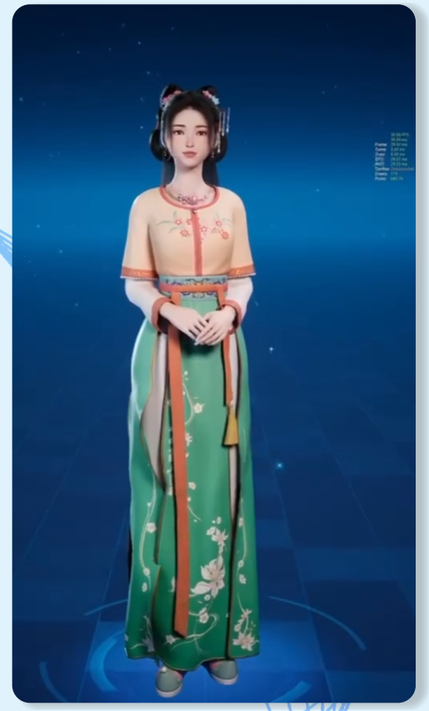
幻宇数字　晶鹰视创　联合研发

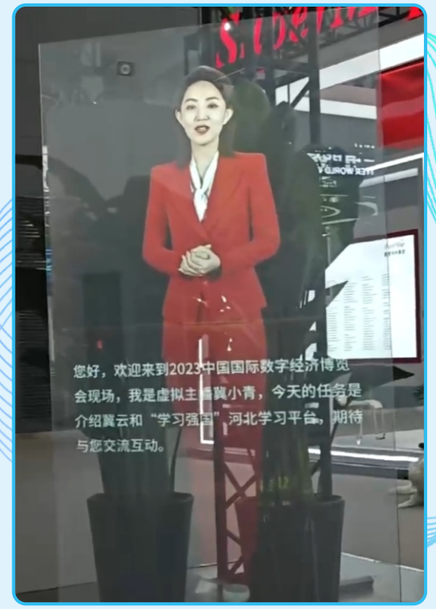
Digital Human Platform
数字人平台

启秘®

- 数字人平台,基于3D图形图像和人工智能AI,领先的AR、VR、MR混合现实能力以及机器人、SLAM互动系统,提供各类服务的多模态人机交互系统及解决方案。
- 数字人平台,包含数字人互动系统,数字人编辑系统,多媒体联动系统,基于云服务的企业数字人融媒体系统,以及基于人工智能和沉侵式互动体验的各类产品和服务。使得本公司数字人在行业独树一帜,已服务众多企事业单位。







Digital Human Platform
数字人全息系统

数字人全息系统采用技术超前沿的虚拟形象及口型生成、多端渲染、双模式驱动和深度学习技术，并借助APP、智慧大屏一体机、全息屏、PC等终端展现形式为用户提供无限接近真人的互动、咨询讲解、客服、考勤、导览 等服务。具备人脸识别，语音互动，远程配置，录入数据库，数据分析，并且用户可以进行远程设计和管理等技术实现。

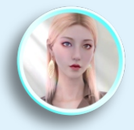
真人数字人
- 采用真人4K高清绿屏抠像制作的数字人。

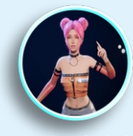
超写实数字人
- 根据真人面貌制作的超写实虚拟人。

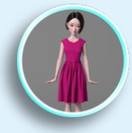
二次元数字人
- 二次元风格数字人。

Q版卡通数字人
- Q版3D卡通数字人。


真人数字人


超写实数字人


二次元数字人


Q版卡通数字人

Holographic Product
全息产品

台式款透明OLED屏

- 虚拟迎宾依托启秘数字人平台技术超前沿的虚拟形象及口型生成、多端渲染 、双模式驱动和深度学习技术，并借助APP、智慧大屏一体机、全息屏、PC、小程序、H5、智能音箱等终端展现形式，为用户提供无限接近真人的互动、咨询、讲解、客服、考勤、导览 等服务。具备人脸识别 ， 远程配置，录入数据库，数据分析，并且用户可以进行远程设计和管理等技术实现。



数字经理

- 晶鹰视创联合幻宇数字推出了基于自研的AI数字人产品“数字经理”，可以让企业在短时间内打造专属的AI数字人员，帮助企业实现大规模自动化，不仅降本增效，更强化了企业的数据驱动能力。
- 数字经理以AR/VR/MR/AI主播……等身份应用于线上，可以快速处理大量请求，知识讲解，信息查询，咨询回答等，解放人工客服、专业顾问等人力资源，全面提升客户沟通效率和服务效果。
- 数字经理应用于线下，可以通过「智慧大屏」等硬件设备以多模态交互 、多场景融合和全时段服务的特点，为用户进行业务引导、服务代办、营销轮播；构建起客户连接服务的新触点、新场景。



全息产品服务 01

“让数字人更像真人”
标准服务支持，便捷管理AI数字员工

- **多账号** 一键管理多个账号，自由分配，便捷灵活管理。
- **多设备** 一键管理多个设备，全方位覆盖，提高工作 效率。
- **数据库** 一个账号对应一个独立数据库，100%私有化数据所有资料本地训练，保证客户的数据安全和隐私。
- **多形象** 丰富的虚拟资产库，可自由选择任意形象发型、服装、场景。
- **智能过滤** OTA控制更新，及时便捷体验更新的内容和功能。
- **自动更新** 屏蔽敏感词汇，用户可以自定义敏感词库，让交互更严谨专业。



全息产品服务 02

七大核心要素，让数字人更像真人

- **有大脑** 可入各大主流GPT大语言模型，也可定制化部署自己的私有化大模型，让数字员工拥有AI智能，会分析提供相应的回答或解决方案。
- **有眼睛** 多模态摄像头阵列，支持面部捕捉、骨骼 识别深度感知、3D扫描等功能，实现人物物体识别主动互动，随时为您服务。
- **有嘴巴** 唇动算法、NLP、TTS等技术，实现沟通无障碍自由交互，表现更生动自然。
- **有耳朵** 七麦克风阵列，搭载窄波束算法，ASR技术让信息准确采集。
- **有表情** 可以通过人机交互，实现多种动作表现，这些动作将增强数字人的真实感和互动体验，使用户更加愉悦和舒适。
- **有动作** 自研动作系统可根据不同的情境需要完成拟人化的动作表达，增强用户的情感共鸣和互动感。
- **有身份** 自定义数字员工人设，满足不同岗位。

QiMi Digital Human Product Series

启秘数字人产品定制系列

硬件+云服务

私人定制服务 01

产品服务期内，客户可随意使用系统内置的所有虚拟资产(包括虚拟形象、发型、服装、场景)和功能。

私人定制服务 02

持续创新，不断升级、不断优化产品，为市场提供最新的资产和功能，客户在服务期内，免费享用最新的资产和功能。

私人定制服务 03

数据隐私至上，100%私有化数据，所有资料本地训练保障客户的数据安全与隐私。

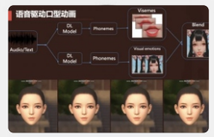


超写实数字人形象(可定制)



超写实数字人

通过三维扫描转换、三维建模等技术，为企业打造独一无二的超写实数字人。



语音驱动

动态语音创建、先进的AI语音驱动模型、实现语音与口型、表情以及动作同步执行等等。



运动捕捉

专业的运动捕捉、表情捕捉和绿幕抠像设备、专业开发人员、定制3D虚拟场景和视频特效等。



三层数据模型

三层数据模型结构，灵活创建自己的互动数据:数字人、视频语音、三维游戏等等。

数字人
产品特点

DIGITAL MANPRODUCT CHARACTERISTICS



人脸识别

快速识别内部职员和客人，自动记录客户面部特征、性别、年龄和情绪变化，并能与客户进行互动交流。



短视频工具

一分钟创建短视频，打造企业矩阵IP流，塑造、提升企业IP品牌，以实现品牌宣传、营销、沟通和培训等目标。



控制系统

通过启秘数字人触摸控制台、手机APP应用控制台等工具，可以远程数字人的语音互动和多媒体展示等等。



场景联动

启秘数字人支持多角色、多场景(虚拟场景)联动，结合AR.VR、XR，打造沉侵式光与影的互动体验。

悉数®

Holographic Product Hardware
全息产品硬件

全息竖屏

- 显示屏:
- 多点触摸

- 系统 ：
- 显示器版(HDMI) / Windows/ 安卓系统 / 电脑系统

- 应用场景:
- 展厅 / 银行 / 博物馆 / 科技馆 / 售楼部 / 商场



液晶拼接屏

- 安装方式：
- 壁挂式/落地式/机柜式/前维护液压/弧形安装
- 液晶拼接屏尺寸：
- 46寸液晶屏，47寸液晶屏，49寸液晶屏，55寸液晶屏，65寸液晶屏

- 拼缝尺寸：
- 0.88MM，1.7MM，1.8MM，3.5MM，4.9MM，5.5MM，6.5MM

- 展示效果：
- 互动、咨询、讲解、客服、考勤、导览
- 新闻播报、科普服务、培训视频、线上客服
- 息屏展示企业软装效果，通过感应召唤数字人（所有功能均可专属定制）



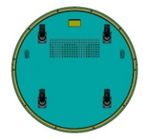
透明屏机柜

- 可选：
- 多点触摸

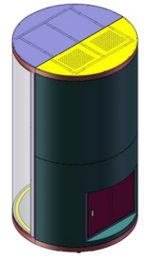
- 系统：
- 1、Windows/安卓系统
- 展示效果：
- 互动、咨询、讲解、客服、考勤、导览
- 新闻播报、科普服务、培训视频、线上客服
- 息屏时显示视频，通过感应召唤数字人出现
- （所有功能均可专属定制）

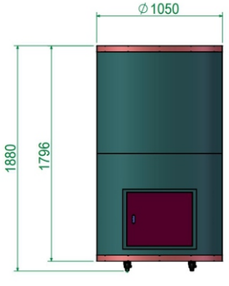


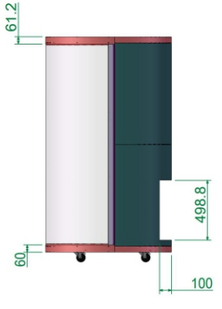
数字人圆形展台













Application Scenario
应用场景





地铁、火车站客服



医院医导



· 理财顾问
· 业务推荐
· VIP接待
· 业务引导



· 展品介绍
· 智能导览
· 实时互动
· 专业准确



· 业务咨询
· 业务接待
· 登记取号
· 科技赋能



· 吸引流量
· 服务搜索
· 营销宣传
· 商品介绍

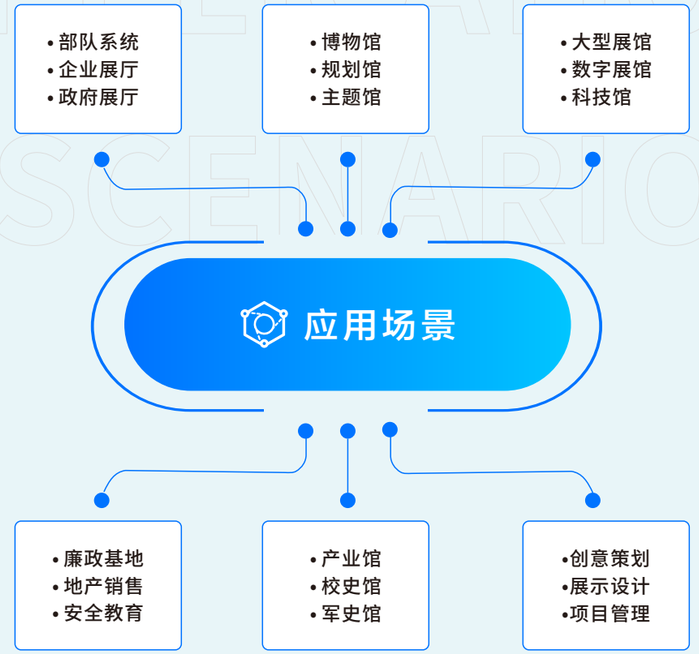


· 吸引流量
· 商品搜索
· 营销宣传
· 商品介绍



· 航班查询
· 机票办理
· 酒店信息
· 周边推荐

APPLICATION SCENARIO



冰晶人®



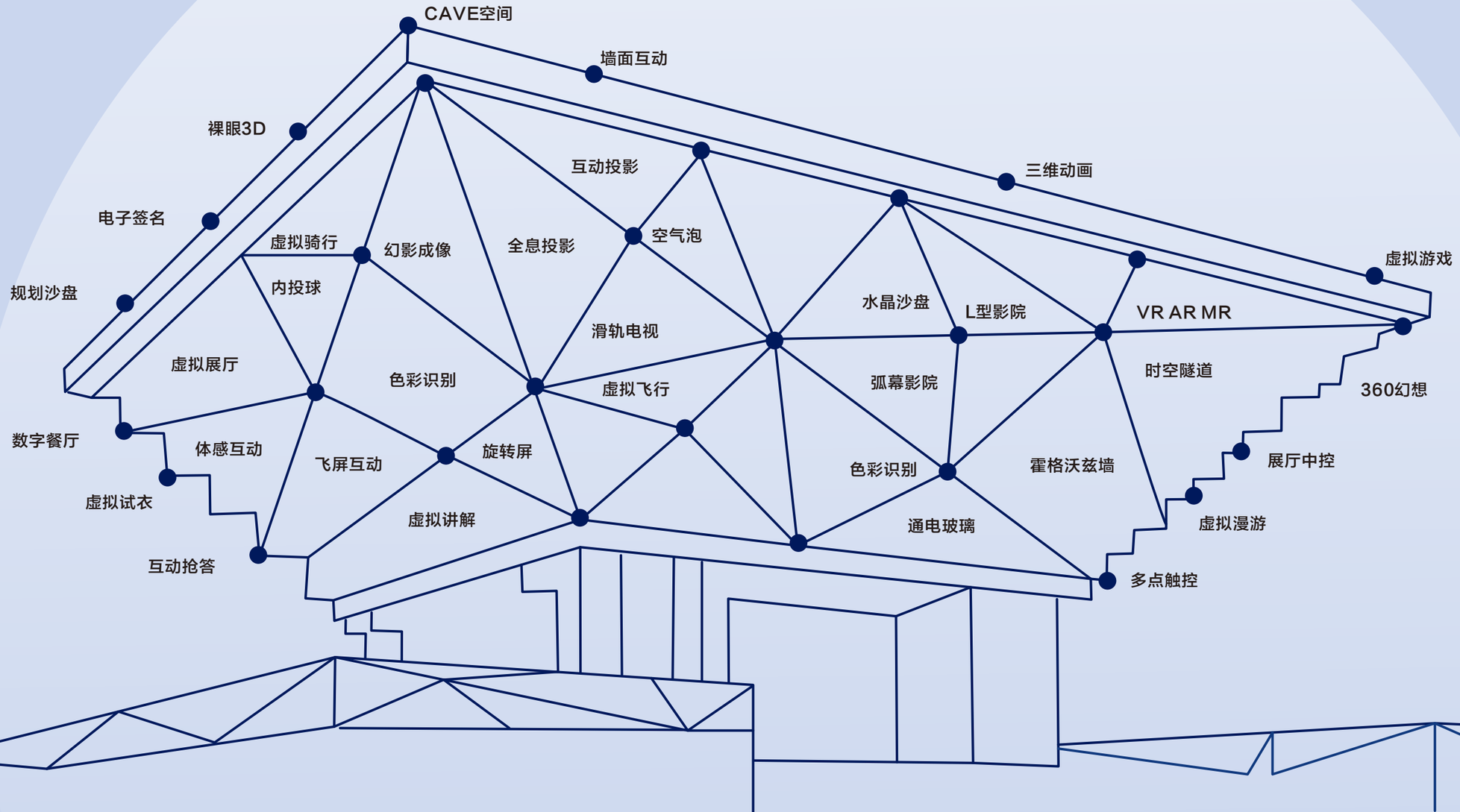
博物馆与古代名人对话



展览馆中数字人滑轨

Crystal Eagle Advantage
晶鹰优势

晶鹰视创
懂科技，懂展厅更懂您



AFTER-SALE SERVICE 售后服务

- 随着计算机网络技术、数字电视技术和通信技术日益成熟，推动了多媒体产业的兴起。特别是世博会以后，大 量兴建各类展馆展厅，使多媒体的应用呈现井喷态势。在此背景下，大量的多媒体产品设备及相应工程产生了很多的售后维护问题，晶鹰视创针对设备的售后维护，提供主要包括设备调试、预防性巡检、技术支持、故障解决、部件更换、设备维修等维保工作，以保证各项目设备安全运行。

◎ 晶鹰视创售后服务保障

1 售前技术支持

2 售中服务支持

3 售后培训

4 设施维护

5 重大活动保障

6 全天候时效性管家式服务

7 用户定制服务



服务·合作
Service · customer

- 1.售前技术支持晶鹰视创负责将最为优化及合理的项目方案与合作方沟通，供双方协调；组织专业设计、施工技术人员赴现场实地查看，充分了解现场状况、周边环境及其他与工程设计相关的情况；提供专业技术咨询、阐述整体项目创作方案，供双方探讨；提供制定合理、完善的施工方案及技术保障、施工组织管理措施；提供完善的现场施工质量管理体系，组织施工经验丰富的施工人员进场施工。提供的资料及双方确定项目整体方案保密、供双方监督。
- 2.售中服务支持晶鹰视创根据合同要求按时保质完成项目作品，提供最精准保障；针对项目进展中遇到的疑难问题及时与合作方协调，提供最快速保障。
- 3.售后培训对客户指定的操作人员进行项目系统的设备操作培训、保养操作培训、设备维护培训；提供展馆讲解词，并对客户指定的讲解人员进行培训。
- 4.设施维护提供馆内设备硬件检修与维护；提供馆内设备软件升级与内容更新。
- 5.重大活动保障晶鹰视创驻场工程师可在重大活动前及时应对重大活动中的各种突发情况确保重大活动。
- 6.全天候时效性管家式服务，晶鹰视创为客户提供工作日7X24小时的热线服务，遇到问题即刻响应，远程协助排查问题并进行修复；在远程排查无法解决的情况下，第一时间指派专业的技术人员于1~3个工作日内到达现场，进行排查检测。根据客户需求可以提供大型项目在举办重大活动前、中、后选派专业驻场工程师确保活动顺利进行。根据客户需求可在现场放置备用设备，专用备件。
- 7.用户定制服务提供主要包括预防性巡检、技术支持、故障解决、部件更换，设备维修等标准支持的服务，以及根据用户需求灵活定制各类支持服务。

未来以来，先行者立,不断创造出真正具有高级品质的数字展示作品，服务社会、回报社会，将是晶鹰人不懈努力的目标。

http://www.cooloe.com