



GotoVR.com
AR/VR/MR 实践者

公司简介

VR / AR / MR 行业解决方案践行者

专注 专业 专心

山东高通专注为各行业提供完善的
VR/AR/MR虚拟仿真内容策划、制作服务。

The logo features three hexagons arranged in a triangular pattern. The top hexagon is light blue and contains the text 'GotoVR.com' in orange and blue, with 'AR/VR/MR实践者' in black below it. The two bottom hexagons are a darker teal color.

GotoVR.com
AR/VR/MR实践者

WELCOME

山东高通安全技术有限公司（简称“山东高通”）成立于2005年。是一家以三维动画制作为基础事业专业从事三维动画制作、影视动漫制作、宣传片制作拍摄、互动多媒体开发、VR虚拟仿真开发、AR增强现实开发、MR混合现实、互动展厅设计、android/ios开发等为主体服务范围的科技型公司。公司自成立以来服务了全国200余家集团公司。涉及领域有政府机构、重工、能源、煤矿、教育、交通运输、水利、电力、机械等知名企业。

目录

CONTENTS

01

公司介绍

02

产品及服务

03

部分案例

04

服务网络

01

公司介绍

- 公司概况
- 公司优势
- 发展历程
- 行业服务
- 业务范围

公司概况



山东高通安全技术有限公司

山东高通安全技术有限公司（简称“山东高通”）成立于2005年。是一家以三维动画制作为基础事业专业从事三维动画制作、影视动漫制作、宣传片制作拍摄、互动多媒体开发、VR虚拟仿真开发、AR增强现实开发、互动展厅设计、MR混合现实等为主体服务范围的科技公司。公司自成立以来服务了全国200余家集团公司。涉及领域有政府机构、重工、能源、煤矿、教育、交通运输、水利、电力、机械等知名企业。

山东高通以三维动画制作技术为起点。融合企业需求把三维动画制作技术用于设备展示、教育培训、科技展厅规划、企业宣传、安全警示、应急救援、技能操作等领域。

公司优势



山东高通安全技术有限公司

经过12年的发展，山东高通在行业虚拟仿真、沉浸式、可视化内容制作上已有上千成功案例，服务于200多家集团企业。300多加中小型企业。目前产品及技术已经成熟。并能为企业完善的内容策划、制作解决方案。



发展历程

山东高通

经过多年的研发和行业研究，目前拥有自主研发的核心技术，针对各个行业提供完善的解决方案。

2009年

用时**4年**专注煤矿安全教育培训，开发了一套涉及煤矿**15**大工种，**600**多危险源辨识三维动画课程。

2010年

煤矿危险源辨识系统获得煤矿一致好评，同时煤矿安全操作规程学习系统上线。

2016年

AR小红鱼上线、通通AR家园开发中。

2005年

济南高通视讯科技有限公司成立

2007年

与能源、电力、煤矿、交通达成合作意向。

2013年

建立项目组专注VR/AR/MR领域的研发。

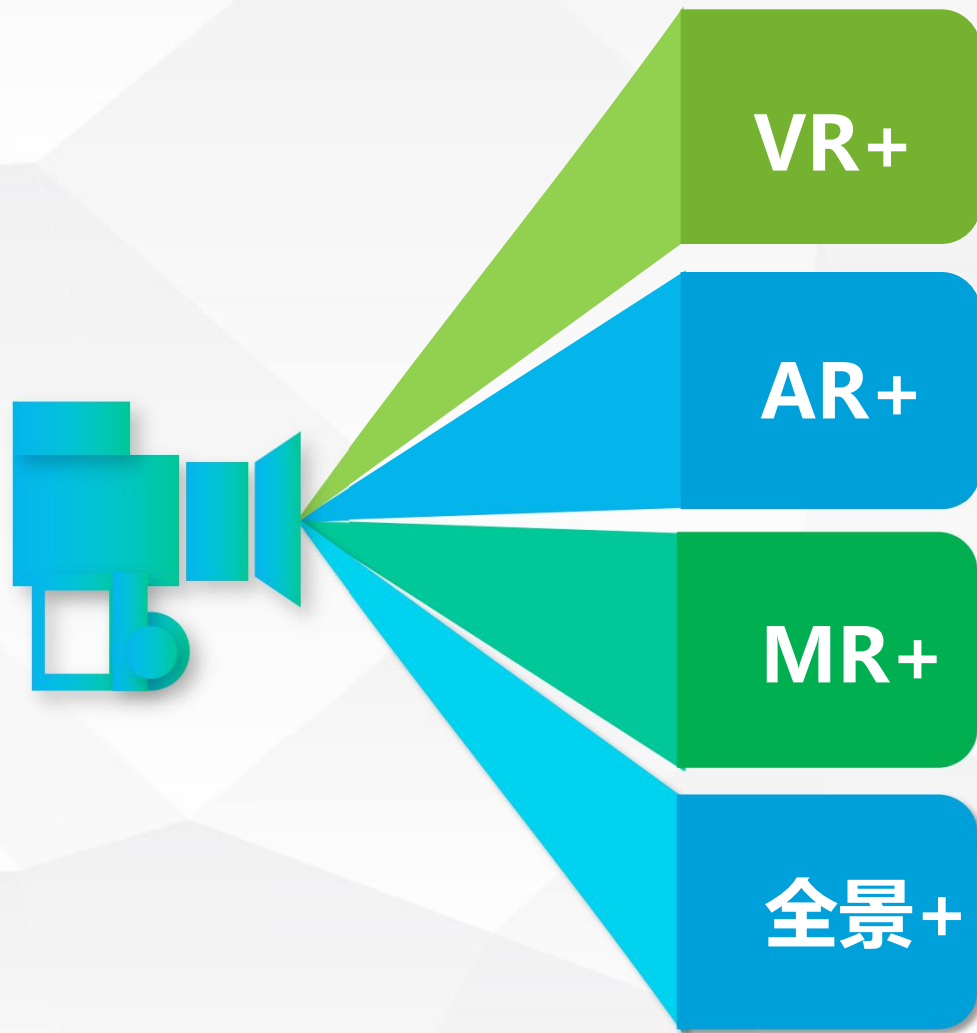
2017年

通通AR家园开发上线。
VR+煤矿完整解决方案
VR+交通完整解决方案
VR+建筑完整解决方案
同时扩展各个领域渠道。

行业服务

行业解决方案

根据行业需求不同，我们能提供完善的行业解决方案。



VR+行业解决方案

可根据行业需求，提供完善的VR+行业可视化互动解决方案。

AR+行业解决方案

根据行业不同、需求不同，单独定制化AR+行业可视化互动解决方案。

MR+行业解决方案

根据需求提供可定制化的MR+行业交互式内容策划解决方案。

全景+行业解决方案

根据需求定制一体化的720全景内容制作，配套输出PC、移动端、微信等。

业务范围



三维动画制作

影视级三维动画

可根据需求完成三维设计、建模、动画、后期等服务。



VR内容制作

VR虚拟现实

可根据需求完成VR内容制作及应用开发，提供HTCvive、VR一体机解决方案。



AR内容制作

AR增强现实

可根据客户需求完成AR增强现实内容制作及APP应用开发。



全景拍摄制作

720全景制作

可根据客户需求完成全景拍摄、制作、交互等内容的开发制作。

02

产品及服务

- 主要业务
- 产品介绍
- 产品介绍
- 应用客户

主要业务

前沿技术服务

内容 + 技术

主要涉及内容策划、内容制作、程序开发等服务。



三维动画制作

拥有专业的三维建模设计、内容策划、三位动画制作、后期渲染合成。

VR内容制作

拥有自主研发的VR应用，提供完善的VR内容制作、VR应用开发及软硬件集成服务。

AR内容制作

拥有多个AR项目开发经验，成熟的AR应用开发及内容策划团队。

全景内容制作

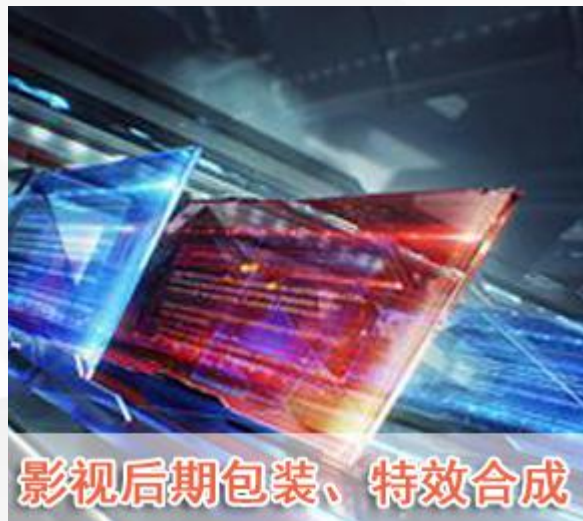
拥有自主研发的全景制作平台，提供全景拍摄、全景制作、全景定制等服务。

02

部分案例

- 三维动画案例
- VR行业案例
- AR行业案例
- 全景行业案例
- MR行业案例

三维动画制作方案



三维场景、角色建模、动画制作

模拟建筑工程施工事故，起到安全警示作用。



企业宣传片拍摄

模拟煤矿井下作业环境，实现危险源辨识处理。



3D/4D/5D立体影片制作

VR实现模拟常见交通事故，身临其境体验。



后期合成、影视特效、视频包装

全方位体验工业流程、工业演练、工业培训等。

三维动画制作案例



煤矿安全

为煤矿提供了三维+实拍方式的安全警示教育片。



交通安全

为交通提供了三维事故模拟安全警示教育宣传片。



电力环保

为电力提供了电力环保宣传，绿色无碳的工艺宣传片。



航海安全

为航海渔业提供了渔业安全、渔业周年纪录片、渔业发展史纪录片。

VR+解决方案



VR+智慧工地体验中心

模拟建筑工程施工事故，起到安全警示作用。



VR+煤矿安全教育体验

模拟煤矿井下作业环境，实现危险源辨识处理。



VR+交通安全事故体验

VR实现模拟常见交通事故，身临其境体验。



VR+工业仿真流程演示

全方位体验工业流程、工业演练、工业培训等。

VR+案例

VR+智慧工地体验中心项目



在线体验地址：<http://www.gotovr.com/Case/VR/211.html>

VR+案例

VR+煤矿安全警示教育项目



VR+案例

VR+交通安全警示教育项目



VR+案例

VR+未成年人教育

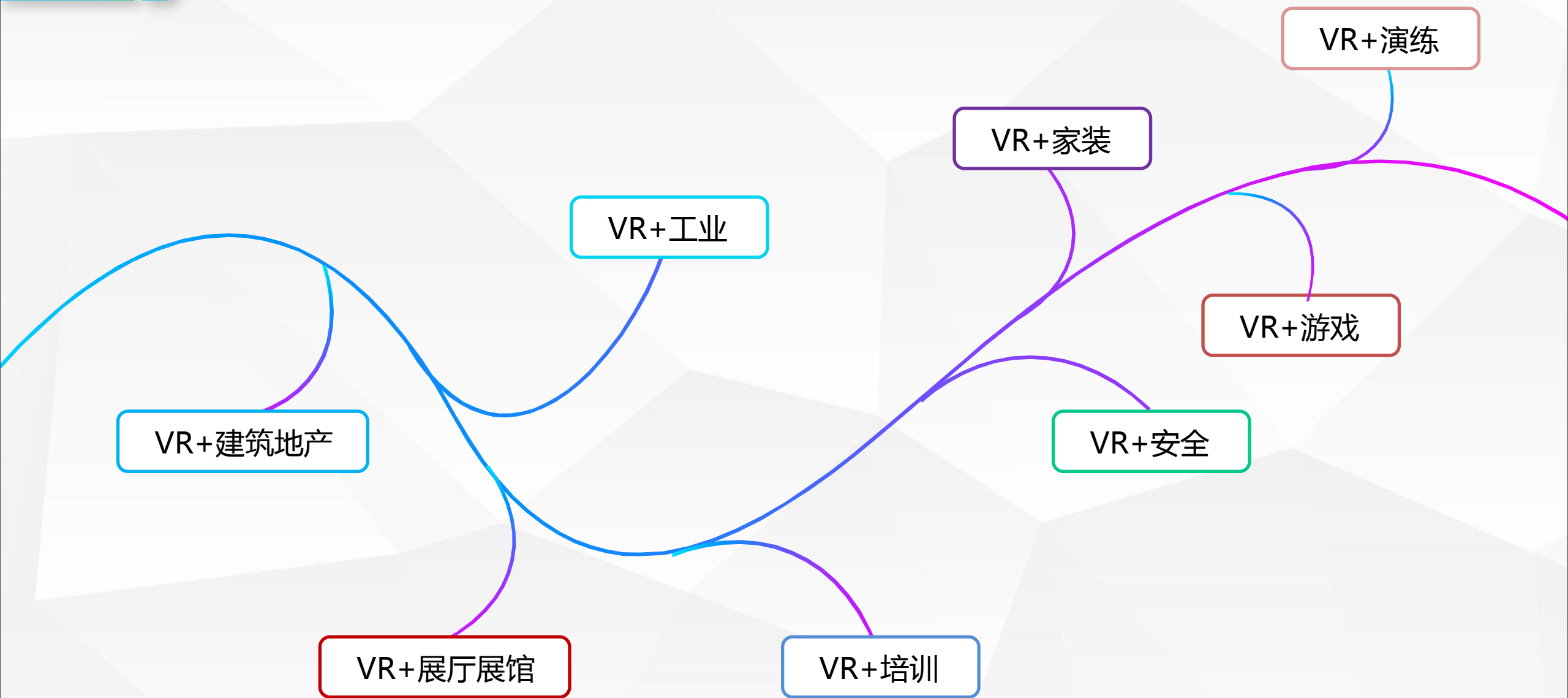


VR体验馆



在线体验地址：<http://www.gotovr.com/Case/VR/214.html>

VR+行业应用



AR+行业解决方案



AR+儿童教育

通过AR技术实现儿童绘画、学习、交互等。



AR+游戏互动

实现AR识别图交互游戏，用娱乐提升操作能力



AR+建筑地产

一张卡片就能展示三维交互的可视化内容。



AR+家装

扫描效果图展示三维可视化全视角效果。

AR+案例视频

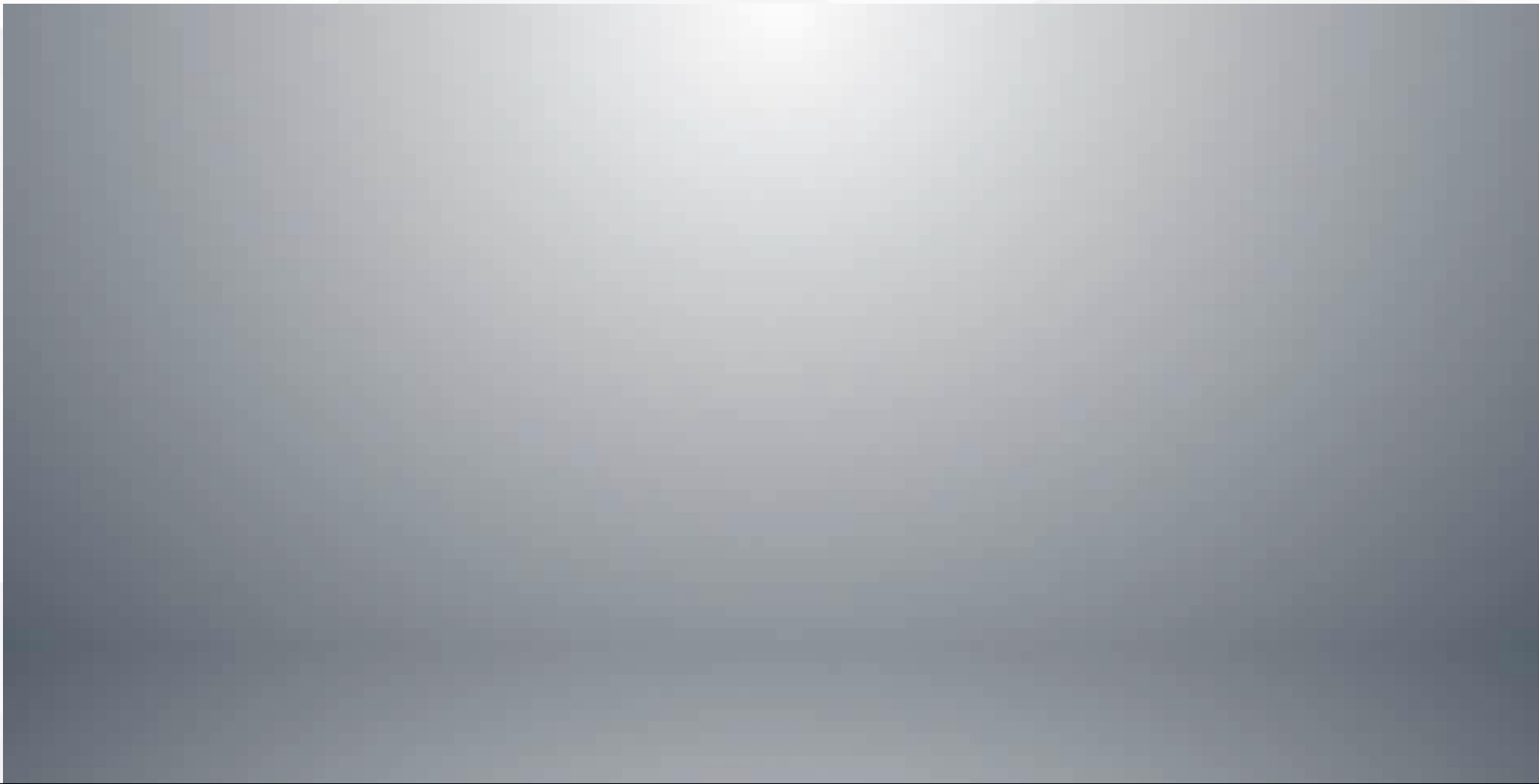
AR小红鱼4D魔法画

山东高通



AR+案例视频

AR互动游戏-通通AR家园



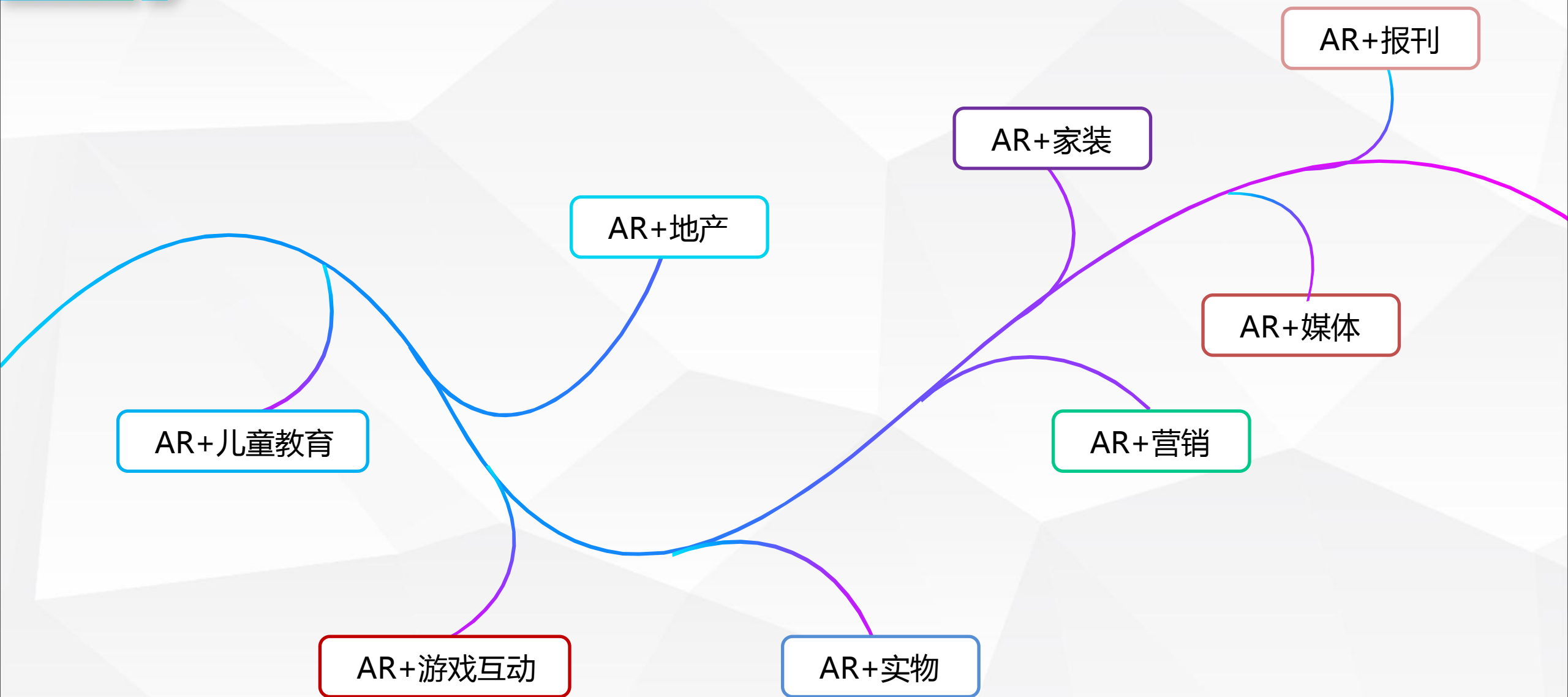
AR+案例视频

AR+建筑流程分解



在线体验地址：<http://www.gotovr.com/Case/AR/217.html>

AR+行业应用



全景+行业解决方案



全景+智慧城市

720无死角展示，替代图片、视频的单方式。



全景+展馆展厅

网上轻松展示，快速分享传播，全方位体验。



全景+营销

新的视觉营销，提升用户认可及宣传。

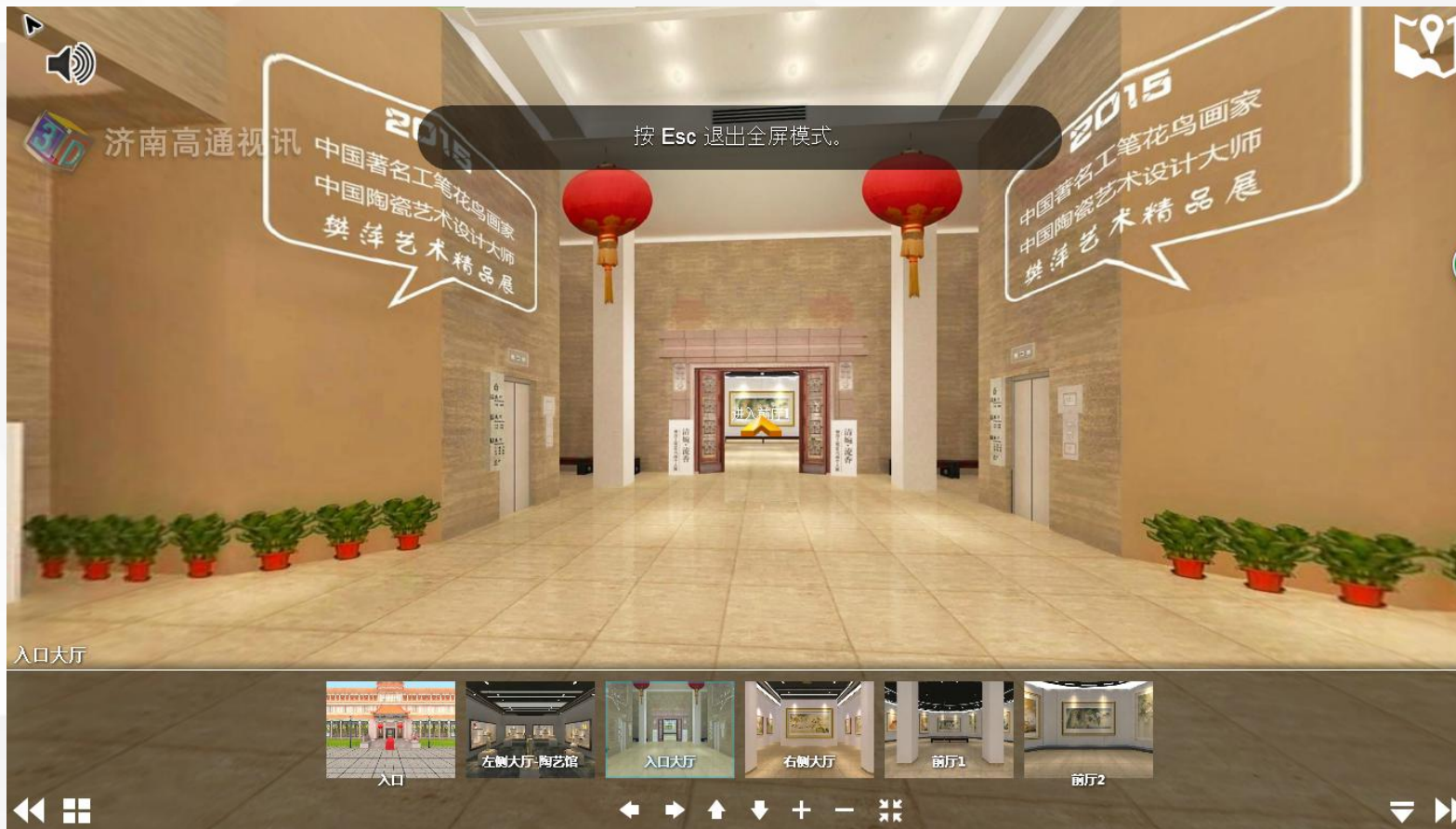


全景+会展

在家也能参展，不用人挤人也能了解展品。

全景案例

全景数字美术馆



手机扫一扫

小提示：数据量大，
建议耐心等待几分钟缓存。

在线体验地址：<http://www.gotovr.com/uploads/vr/3/index.html>

全景案例

全景展馆展厅



手机扫一扫



小提示：数据量大，建议耐心等待几分钟缓存。

在线体验地址：<http://www.gotovr.com/uploads/vr/2/index.html>

全景案例

全景煤矿安全教育



手机扫一扫

小提示：数据量大，建议耐心等待几分钟缓存。

在线体验地址：<http://www.gotovr.cn/uploads/vr/1/index.html>

全景案例

全景视频 + 网上看房

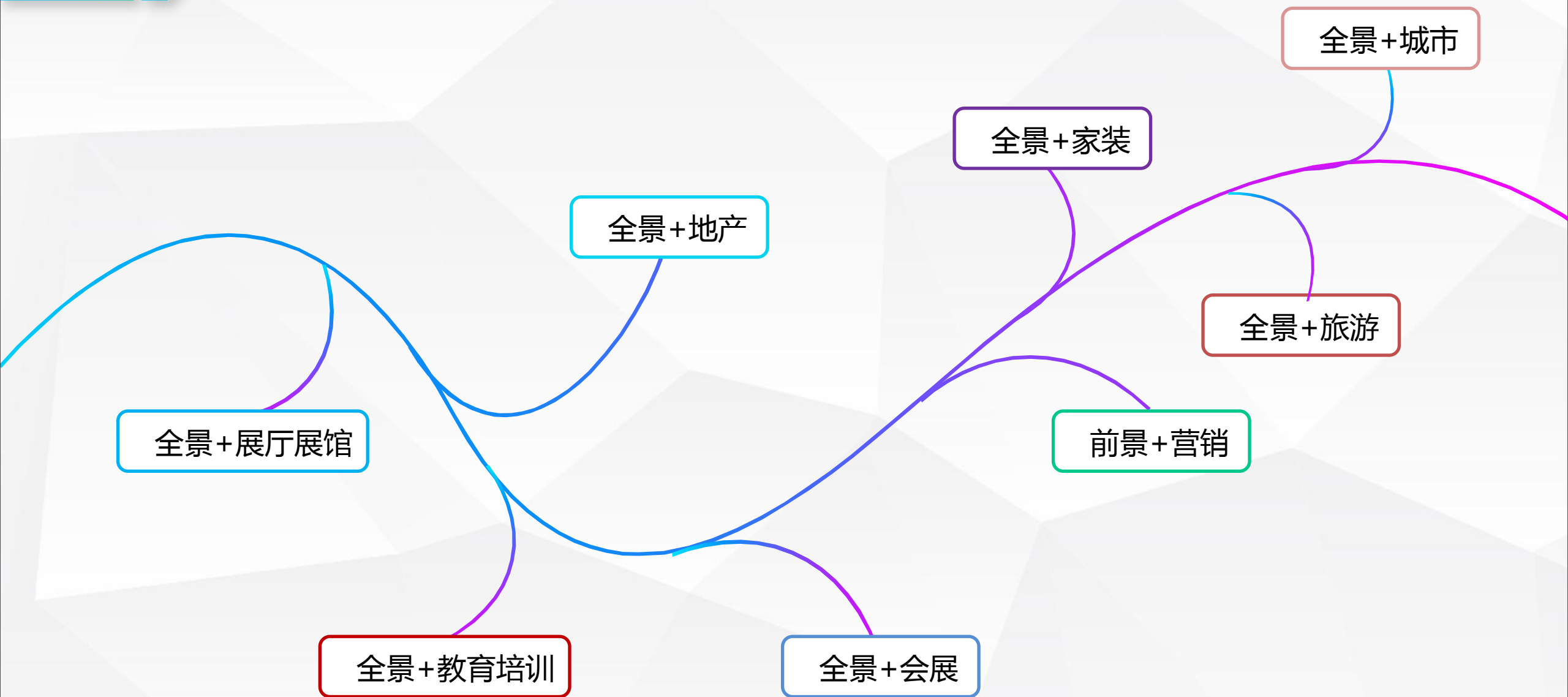


手机扫一扫

小提示：数据量大，
建议耐心等待几分钟缓存。

在线体验地址：<http://www.gotovr.com/Case/360/190.html>

全景+行业应用



MR+行业解决方案



MR+教育 MR+演练



MR+设备拆装

通过MR技术实现可视化设备拆装流程交互。



MR+建筑地产

实现建筑地产可视化教学。



MR+游戏

实现多种交互，教学游戏，安全教育游戏。

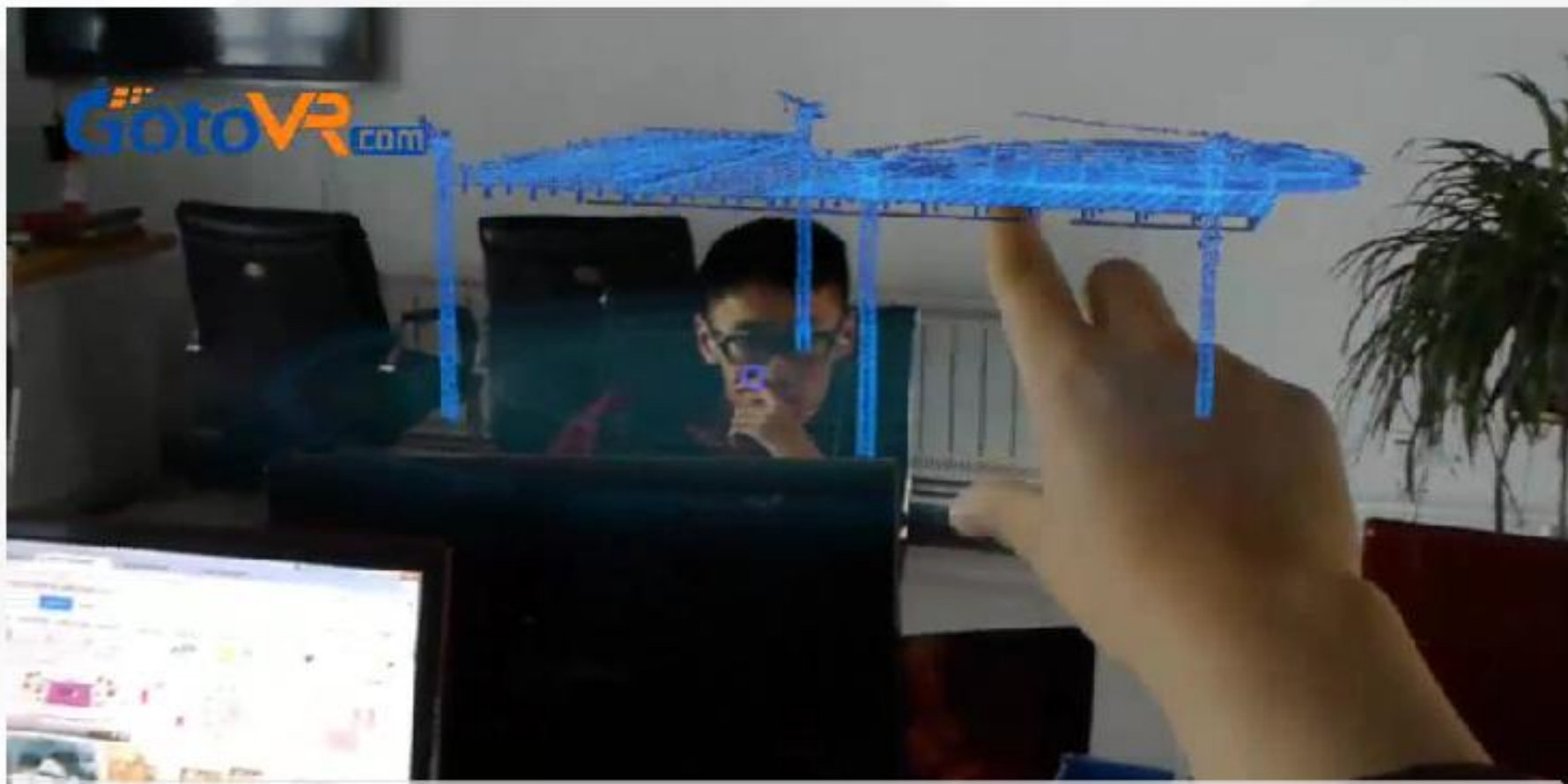


MR+家装

实现工业流程可视化，交互式体验。

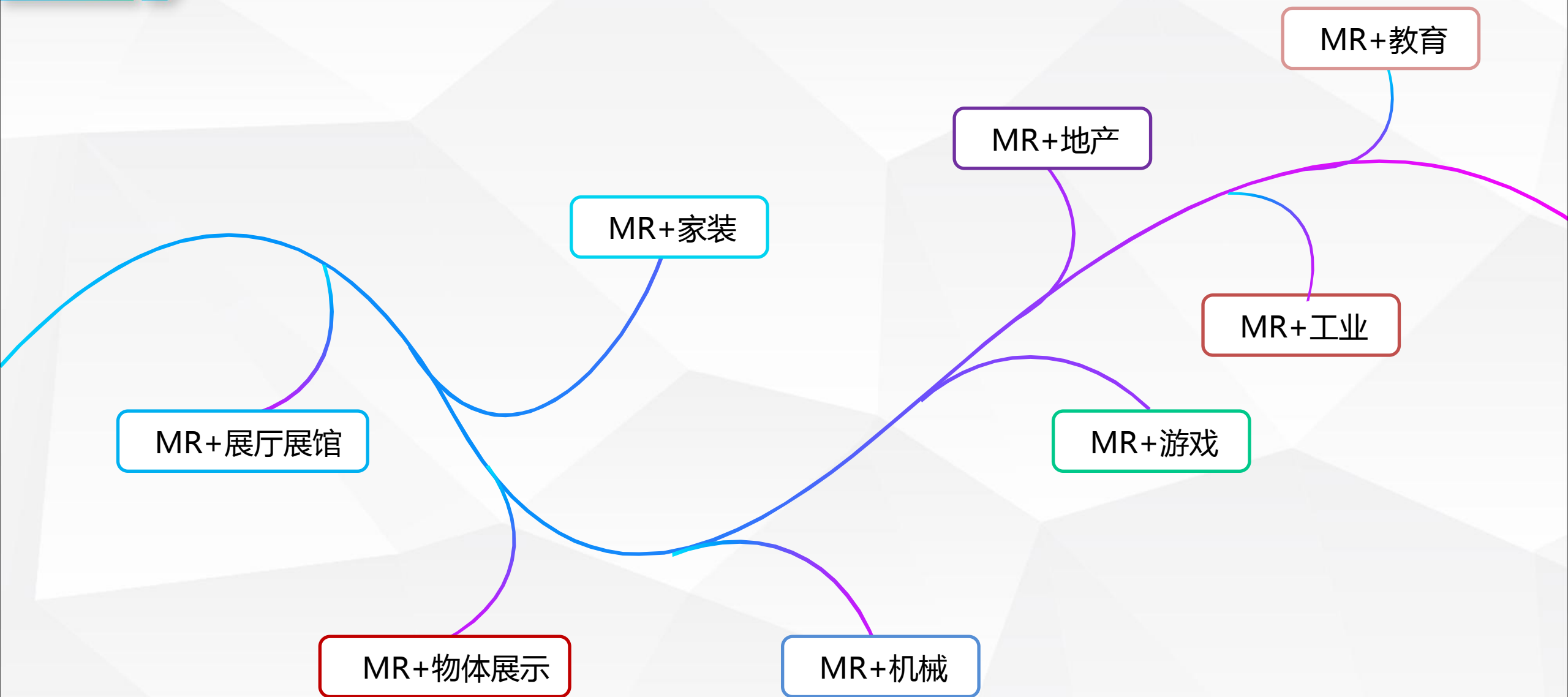
MR+案例

MR+建筑地产

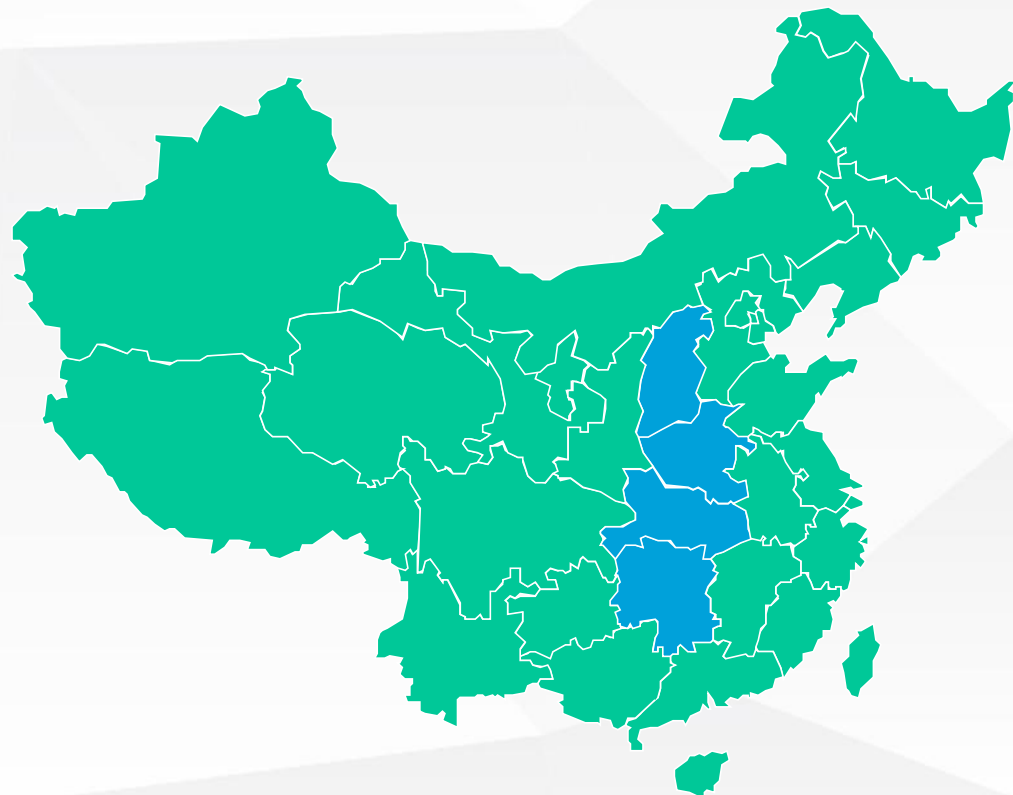


在线体验地址：<http://www.gotovr.com/Case/AR/218.html>

MR+行业应用



营销网络



行业业务覆盖范围

山东高通涉及领域比较多，有成熟的案例及核心的技术，目前合作企业客户遍布全国涉及领域主要有：



合作流程

合作流程步骤

合作流程

01

沟通需求

沟通客户的需求，了解客户所想、所需，分析客户具体内容。

02

提供方案

根据客户需求提供完善的解决方案，

03

签订协议

根据需求内容，评估报价，并签订合作协议，付首期预付款。

04

开始制作

开项目会议，成立项目组，分工制作，专人负责把控。

05

修改完善

客户评审，根据要求提供修改完善到满意。

06

完成维护

合作完成，付尾款，并为客户提供培训及后续服务。

GotoVR.com
AR/VR/MR实践者



谢谢聆听 THANKS

山东高通 - 只为做点有意义的事

Shandong Qualcomm just to do
something meaningful.



扫一扫上面的二维码图案，加我微信

公司名称：山东高通安全技术有限公司

联系人：李经理 联系电话：18678852689（微信同号）

业务QQ：199986128 / 254343186

渠道合作：18678852689（微信同号）

联系地址：山东省济南市开拓路齐鲁文化创意基地17号楼403。

公司官网：www.gotovr.com www.gotovr.cn

山东高通 - AR/VR/MR可视化开发实践者