

数字分身产品方案

虚拟讲师/IP打造/虚拟主播…

复刻真人形象，提升视频内容生产效率

立即获取-解放生产力



PART

01

什么是数字分身



数字人的冲击-数字人发展史

数字人指具有数字化外形的虚拟人物，依赖显示技术存在，并且拥有人的相貌、举止、互动能力。

萌芽阶段 20世纪80年代



第一位虚拟歌姬-林明美



第一位虚拟演员-Max Headroom

开始尝试将虚拟人物引入现实世界，技术手段以手绘为主。

探索阶段 21世纪初



第一位虚拟偶像-初音未来



动捕技术应用-《指环王》咕噜

传统手绘正在被CG、动作捕捉等计算机技术颠覆突破，但是造价不菲，无法普及。

初级阶段 近五年



深度学习算法取得突破，数字人制作过程得到有效简化，AI成为了不可分割的工具。

成长阶段 现在



国内爆火虚拟人-柳夜熙



英伟达CEO黄仁勋的超写实数字分身

更多具体的应用场景出现，朝智能化、便捷化、精细化、多样化发展，技术得到全面提升和突破。

人人可用的数字人类型-数字分身

数字分身是数字人的其中一种细分形式，指依据真人形象创建的数字人，根据具体的使用场景不同体现出不同的产品形态。数字分身大体可分为播报型和互动型，想要低成本、高效率地拥有自己的数字人，播报型数字人或许是最具性价比的选择。



自媒体运营

无忌老师-百知传媒CEO

四大电商平台认证讲师、30家一线品牌顾问、老高兄弟



个人IP打造

咏和老师

老高学院院长、社科院特聘研究员、佛学文化副主席

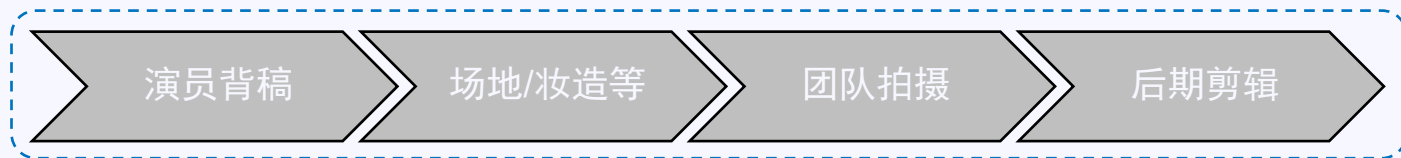


讲师录制课程

苏歆老师-拾艺文化CEO

小红书种草专家、品牌营销专家、老高兄弟

数字分身低成本批量产出视频，技术变革颠覆内容产业



大幅缩短内容制作周期

省下拍摄、剪辑等耗时的中间环节，数字人无需休息，原本一天的工作量现在10分钟搞定。



降低内容生产成本

相较传统内容制作，数字人无需线下场地、设备等支出，出境人无需背稿，时间成本大大节约。



1个人就能顶一个团队

无需团队协同，一个运营写稿直接丢给数字分身就能快速产出真人出境视频，从而快速上架内容。



多线程产出，建立多元内容矩阵

同一IP账号在内容选题上可实现矩阵化效果，团队多领域人才批量产出不同选题视频，大大提高粉丝受众。



内容制作周期长

从前期内容选题、文案编辑，到出境演员背稿、化妆、场地布置、团队拍摄，再到后期剪辑，成片宣发。



内容生产成本高

差旅费、人工费、场地租赁费等资金成本高，而且出境人往往是企业家、讲师等，时间成本宝贵。



人力资源消耗大

一个视频需要多人配合，出境人需要反复背稿，现场拍摄废片率高、反复NG。



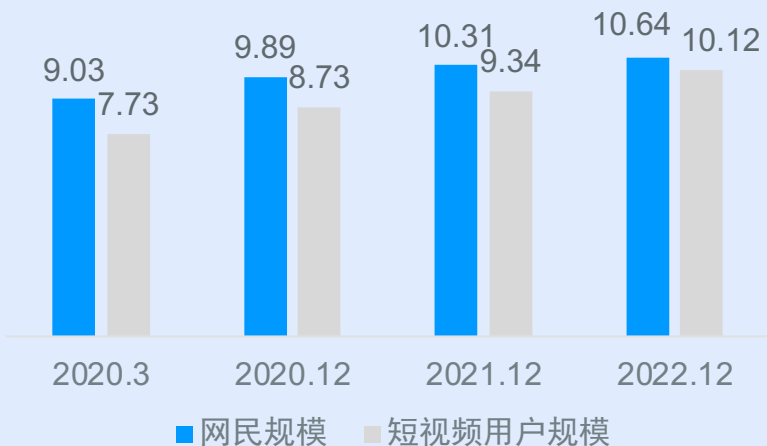
单线程难以实现规模化产出

受制于真实世界的限制，同一个团队同时只能针对一个项目产出视频，难以多线程规模化产出视频。

市场分析：短视频已经成为不可忽视的营销主战场

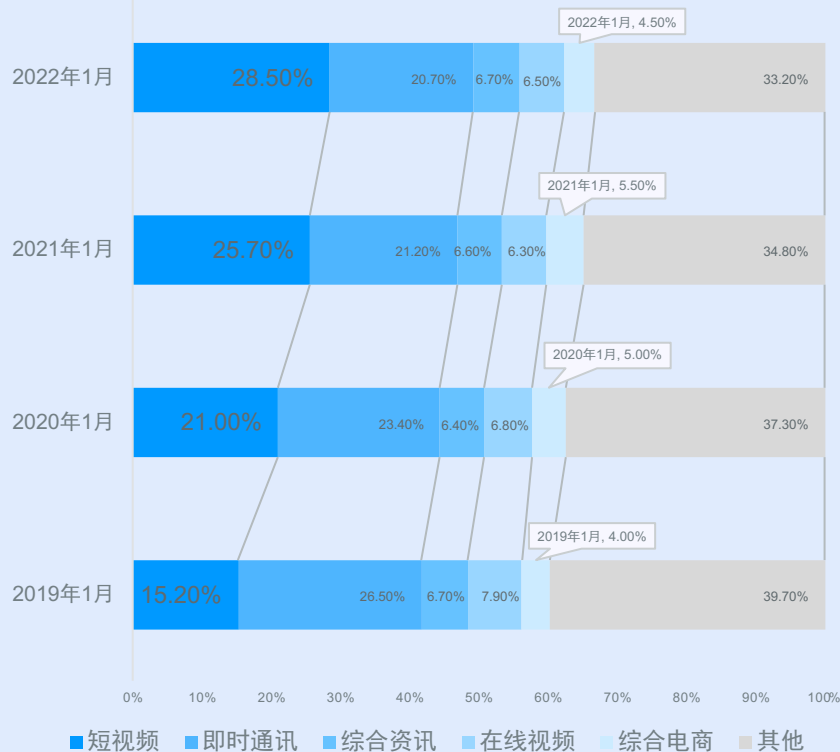
2022网民总数 2022短视频用户数
10.6亿 10.1亿

2017年-2022年中国网民及短视频用户规模



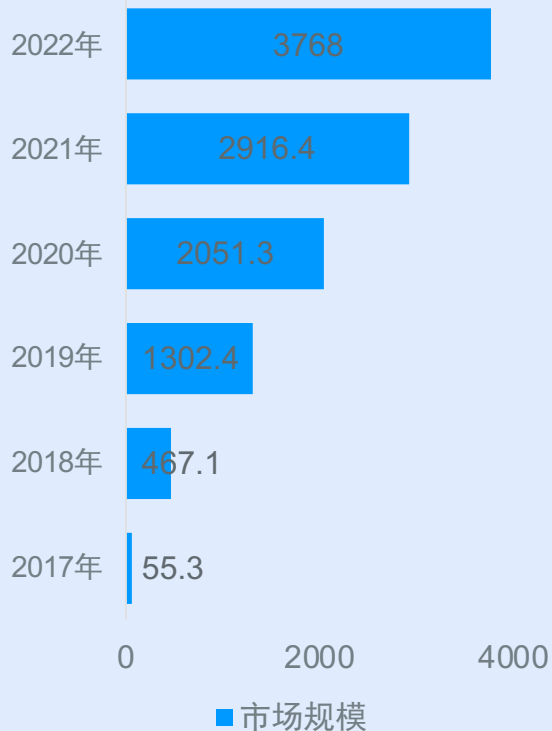
*数据来源：CNNIC单位：亿人

中国移动互联网用户使用总时长占比



市场规模

*数据来源：前瞻网 单位：亿元



短视频在经过几年的野蛮生长后，已经牢牢占据网民内容消费行业的头把交椅，超过95%的网民都是短视频用户。人们在线上的注意力也越发集中在短视频中，短视频俨然已经成为营销的主战场。

传统短视频制作存在诸多不便，极大限制内容产出效率



专业的培训课件、内容视频等录制过程需要经过前期稿件制作、主讲人背稿、现场协同拍摄、后期剪辑等等复杂的流程，需要投入较大的时间、人力成本来制作。



在如今短视频当道的环境下，短平快是内容创作获取流量的重要前提，但是高频次的产出需要更大的精力投入及团队配合，而讲师很难以这种频次进行输出。

数字分身丰富的应用场景

IP打造



课程录制



业务对接



更多场景



PART

02

如何用数字分身



数字分身方案-为你7*24小时产出内容



微媒数字会议结合最新的AI技术，嵌入AI虚拟主播视频生产与编辑云服务平台，只需简单输入文字或音频，即可快速生成具备精确口型、丰富表情和动作的真人出境视频。原本需要团队配合制作的视频，现在只需1个运营输入文字便可生成。



语音动画
合成



文本智能
驱动



批量生成
播报视频



多虚拟形象
可定制

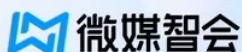


高效视频
处理



多平台接入
灵活选择

扫码查看
虚拟人视频介绍



微媒虚拟人解决方案

资讯播报虚拟主持、服务引导虚拟客服、企业培训虚拟讲师、自媒体虚拟IP等
批量化生产内容，助力实现降本增效~

立即查看



数字分身方案架构

只需提供一段真人出镜的视频定制数字分身，便可以通过文本或语音驱动ai生成真人出镜视频，简单剪辑即可得到高质量视频。

01 定制数字分身



1.绿幕数字分身，可产出透明底模型，快速切换背景。



2.背景融合数字分身，固定背景，使用更简单。

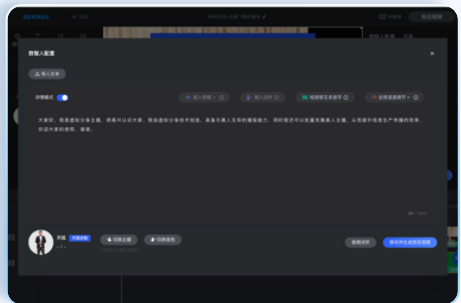
还原形象

复刻音色

带表情动作

AI训练

02 驱动分身播报



可以用文本或音频驱动，数字分身智能识别并生成视频。

文本驱动

语音驱动

智能生成

DIY调节

03 无门槛轻剪辑



生成真人出镜视频之后，简单拖拽即可完成切换背景、添加品牌logo、自动生成字幕、添加背景音乐等操作，快速导出即可得到高质量的品牌包装视频内容。

智能字幕

一键换背景

丰富预设

快速导出

真人定制数字分身



提交音视频
素材

1天

等待模型
制作

1周

上线平台
使用

更多数字人可能



2D绘制

形象生成周期短
服务器占用资源小
制作周期2-4周



真人扫描/3D建模

真人超写实, 文本驱动
姿态/动作灵活切换
制作周期3-4个月



3D建模

形象视觉效果优
动作/服装可替换种类丰富
制作周期3-6个月

核心功能-内容播报

文本输入

在文本框中输入需要播报的文案内容，或直接导入稿件即可，支持插入停顿及多音字自动识别等。

选择声音/动作

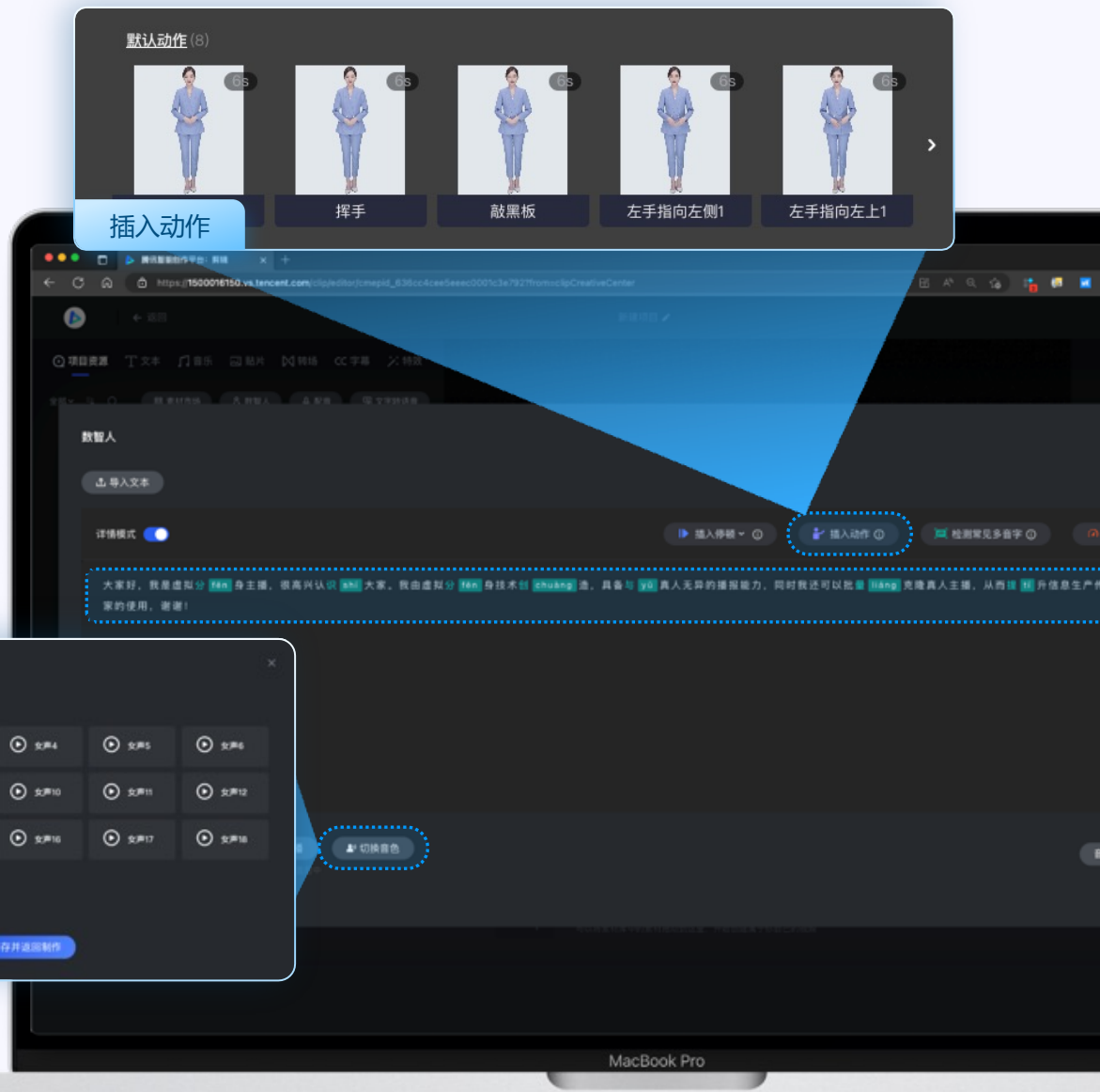
选择需要的音色来进行播报，并在过程中插入合适的动作，用肢体语言来辅助进行讲解。

Ai驱动生成视频

完成设置后点击生成视频，AI便会自动驱动生成与真人无异的讲解视频，主播的表情、唇动保持自然一致。

快捷使用

下载视频便可快速应用于需要的地方！



核心功能-0基础视频编辑

在自动生成虚拟人播报视频的基础上，Web后台还支持在虚拟人播报视频的基础上进行进一步在线编辑，用户零基础的情况下，也可以轻松通过拖拽完成编辑生产专业播报视频。

01 简捷的后台编辑系统

添加讲解ppt、调整虚拟人位置背景等，拖拽即可完成。

02 自动加字幕

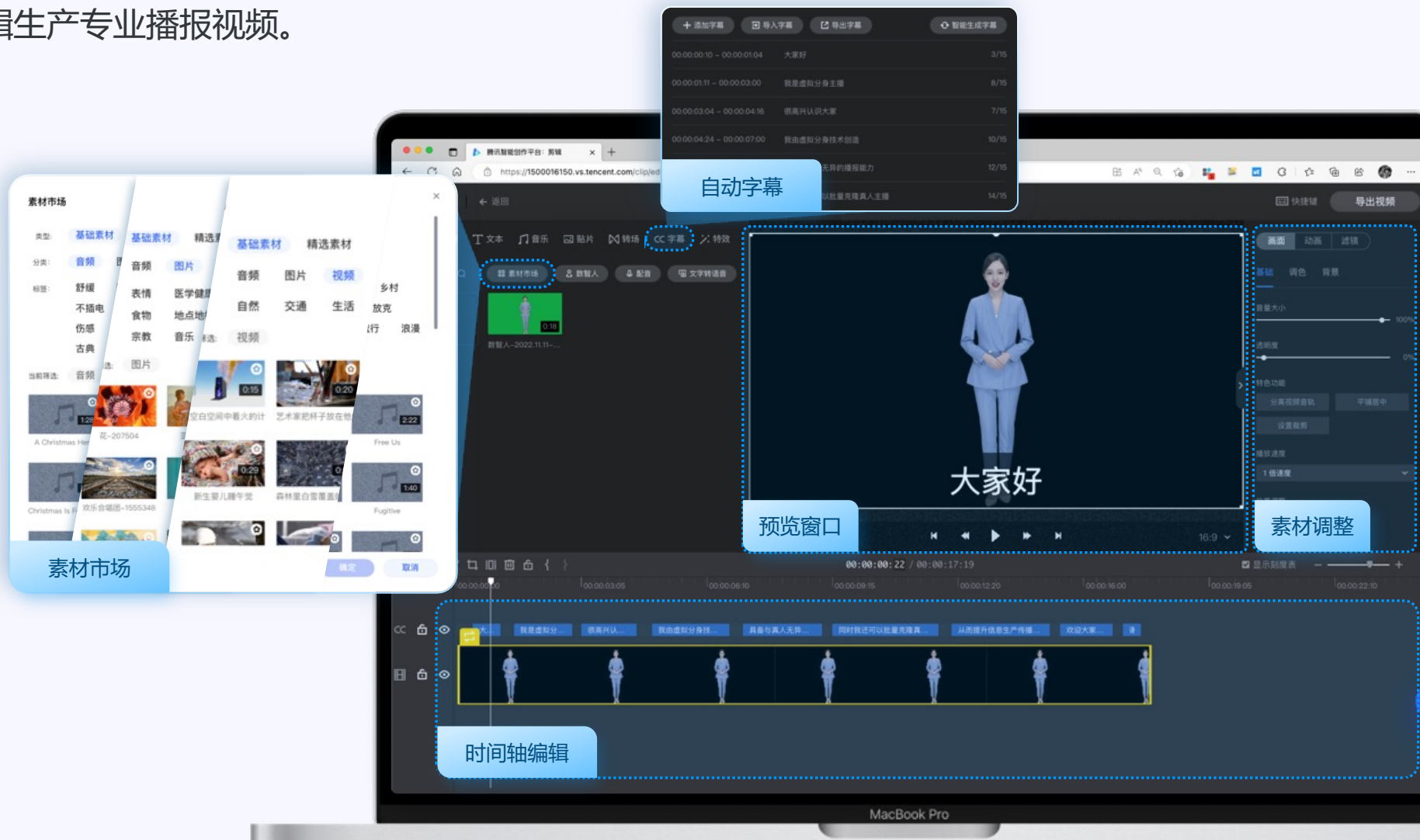
自动识别音频添加字幕，并完成字幕卡点，可批量设置样式。

03 素材管理及素材市场

支持从素材库选择图片/视频/音频，官方提供丰富的免费素材市场。

04 草稿箱功能

支持保存制作内容为草稿，方便调整及后续复用修改。



特色功能-云会场快速搭建个人主页，沉淀视频内容



生成视频自动同步至音视频库，结合超多场景、行业的云会场模板，快速搭建汇集视频列表的个人主页。



特色功能-更多私域运营工具，助力视频内容变现

活动前期：报名传播

活动中期：现场管理

活动后期：数据管理

报名邀约

活动详情页

扫码报名

门票/购票

报名表单

批量导入

批量邀约

传播推广

海报

邀请海报
转发排行
传播大使
海量模板
批量发送

传播小游戏

竞速类
投掷类
益智类
抽奖类
消除类

多渠道管理

同城互推

推广统计

签到

扫码签到

地理位置签到

人脸签到

扫码枪签到

分通道签到

签到领奖/抽奖

签到自动分组

直播

钉钉直播

第三方直播嵌入

微媒直播

互动

流程控台

互动平台

H5
小程序
公众号

软件支持

微信
钉钉
支付宝

数据统计

报名用户

推广浏览

中奖记录

门票收入

互动内容

消息触达

会后管理

用户管理

素材管理

奖品核销

CRM对接

资金管理

...

PART

03

场景及案例



场景效果演示

品牌IP打造

KanD

KanD
虚拟主持人

我是KanD来自药明康德人力资源部



知识付费课程

苏歆老师



短视频内容创作

无忌老师



个人IP打造

咏和老师



课程培训方案案例-苏歆



客户难题：苏歆老师计划打磨系列课程，将专业的小红书种草知识分享给更多人，但是她自己时常需要出差，落地企业咨询、IP孵化以及线下授课，很难配合大段时间进行课程录制拍摄工作。

解决方案：微媒为苏歆老师定制了她自己形象的专属数字分身，由数字分身代替苏歆老师出境生成课程培训视频。

方案效果01 文本播报-批量生成课程视频

原本需要拍摄、剪辑等团队产出的内容，现在只需要打字或者录一段音频丢给数字分身，就能快速得到一个与真人出境无异的授课视频，无需背稿、不会NG。内容更新迭代更方便，直接编辑无需重新录制。

方案效果02 云会场-轻松搭建个人主页

不需要技术人员，只需一个运营替换图文即可快速完成搭建，让每个老师都能拥有专属的IP主页，课程介绍、试听课程、会员报名、分销推广等私域方案轻松掌握。

扫码查看案例效果视频



品牌IP案例-药明康德2022年校园招聘空中宣讲会



客户难题：药明康德2022年校园招聘需要在500多所高校开展，线下招聘会不仅耗时费力，而且在疫情的影响下还存在风险，空中宣讲会要提前筹备大量视频材料、还需要应对大量学生集中咨询。

解决方案：微媒结合虚拟人、AI等技术为药明康德定制了IP虚拟人KanD及智能答疑机器人药小明，完美解决了以上问题。

方案效果01 文本播报-批量生成宣讲视频

只需输入宣讲文稿，并添加ppt等简单调整人物，即可智能驱动虚拟主持KanD讲解并导出生成宣讲视频。

方案效果02 机器人-7*24小时在线答疑

只需将已有的招聘问答知识库录入机器人系统，机器人就能7*24小时在线为应聘者解答对应的咨询问题

方案效果03 IP形象-数字资产沉淀

多了一位永不会离职的全能型数字员工，在全面拥抱元宇宙的路上提前布局，未来在更多场景下发挥作用。

扫码查看案例效果视频

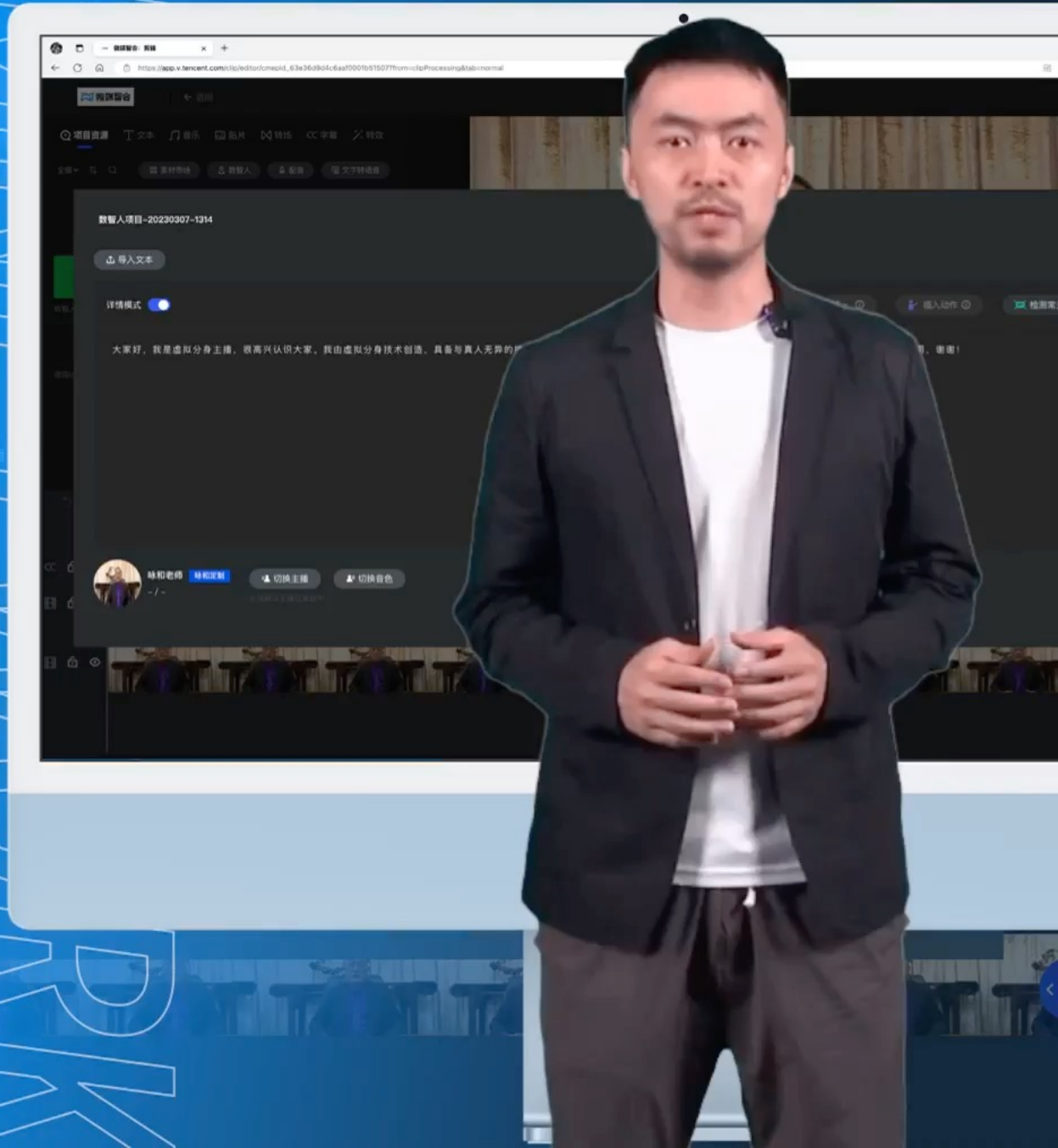


数字分身方案

个人IP视频创作「成本」
全面高效压缩的秘诀



扫码
观看



联系我们



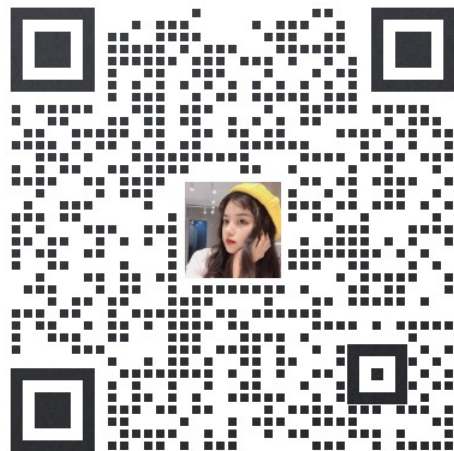
关注微媒的视频号



关注微媒的公众号



扫码联系微媒客服



官方网站

www.wmnetwork.cc

联系电话

0571-2822 1462

公司地址

杭州市余杭区仓前街道良睦路梦想小镇互联网村1号楼311