

专业级直播体验方案

编号：A06

企业级视频直播工作平台



方案描述

手机直播同质化的内容与缺乏稳定性的画面越发难以满足用户日益提升的观看需求，直播市场已将高清稳定、更具观赏性的专业级直播作为流量突破口。而面对巨大的市场机会，专业视频生产者怎样才能升级自身制作能力，将“高质量视频”快速转变为能够与观众实时互动的“高质量直播”？

通过目睹直播平台，快速实现专业级直播能力。

本方案是目睹直播专为摄像机采集场景创建的低成本解决方案。将专业摄影设备连接高清无线编码器，视频画面稳定转码上传至目睹直播平台，一键生成直播间，实现场景装饰、弹幕评论、投票问卷、红包打赏等多种互动功能。帮助你即刻拥有直播及提供专业直播服务的能力，完成从专业拍摄向专业直播的蝶变。

适用场景

本方案适用于拥有稳定网络保障的专业拍摄场景。支持广电媒体低成本开启直播，加速媒体融合；帮助专业摄像团队服务升级，即刻拥有直播服务能力；拓展企业新媒体传播形式，应对企业发布需求；丰富自媒体人直播场景，高清、稳定、低延时，变焦、降噪、多景深。体验专业级直播。



方案架构图



目睹支持

硬件支持

目睹直播提供的硬件包含雅顾定制版高清无线视频直播编码器 994H/D，配套音频转接线，WIFI 天线等。

类目	设备名称	型号	描述	效果图
硬件支持	高清无线编码器 (选一)	994H/S	HDMI、SDI 接口可选，1080P 高清信号 手掌大小、轻巧易携，支持无线及独立音频接入	
	音频转接线		红白接口转 3.5mm 接口 适用独立音频 AUDIO 接入	
	WIFI 天线		接受、放大无线信号	

视频直播工作平台

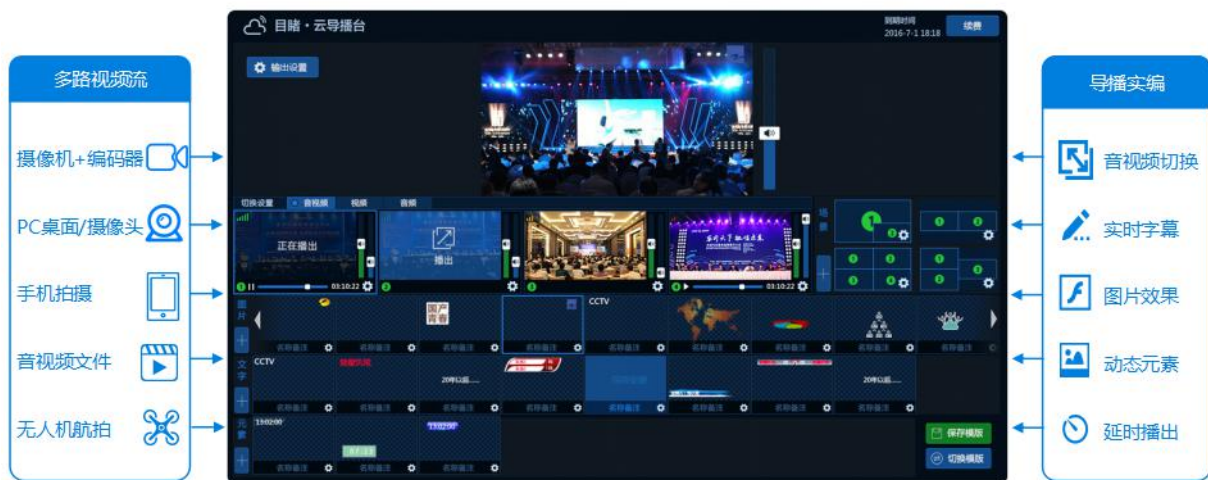
目睹直播控制台

易用开放的直播平台，通过 Rtmp 协议接收编码器信号，一键生成能够在多平台观看的互动直播间。



目睹·云导播台

将昂贵复杂的实体导播台搬上云端，单人就能实现快捷线上音视频制作。支持多渠道音视频流接入，在云端实现多机位切换、实时字幕、台标、互动元素融合、视频文件切换等丰富场景应用。



技术支持

稳定保障

依托平台稳定的分发能力和全国部署 CDN 加速机制，高清稳定，无上限观看。

技术咨询

提供编码器调试服务及远程教学，7*24 小时在线技术咨询。

创建方式

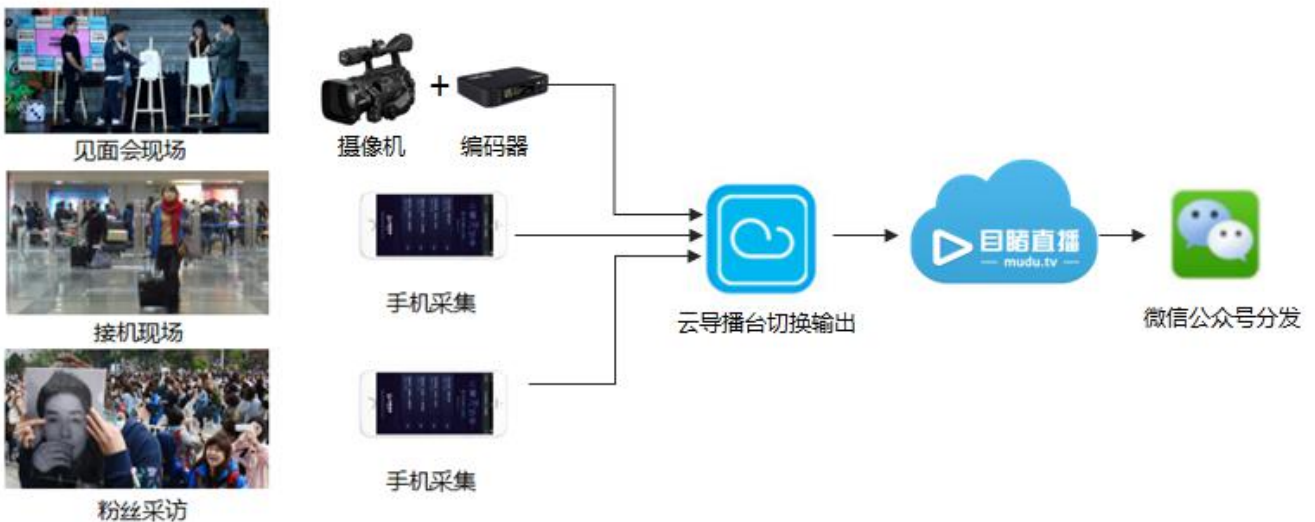
- 1、登录目睹直播官网，进入直播控制台，新建直播频道，在【直播方式】中选择【专业设备直播】，获取推流地址。
- 2、完成现场网络及编码器设置，在编码器后台输入推流地址。
- 3、通过 HDMI/SDI 线将摄像机与编码器相连。
- 4、打开摄像机采集视频，信号将推流至目睹平台实现多渠道播放。

注：现场网络及编码器设置详情，请参见《编码器调试说明书》

客户案例

四川电视台——宋仲基&宋慧乔粉丝见面会

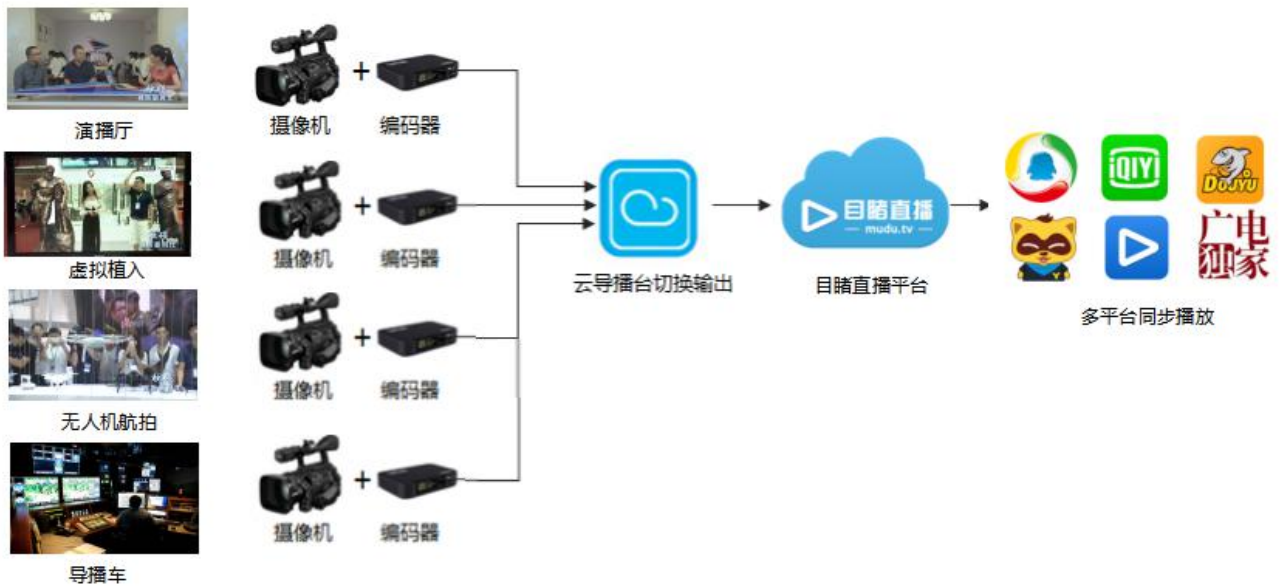
6月6日，人气偶像宋仲基、宋慧乔空降成都，四川电视台第四频道派出多路记者在机场通道、下榻酒店、场外粉丝等场地进行手机直播，并于见面会现场架设摄像机+编码器直播，最后通过云导播台切换视频信号，经过目睹直播平台嵌入微信公众号进行直播。



专业内容制作经验丰富的四川电视台，仅使用一台编码设备就实现了本次累计 28 万观看人次的火爆直播。五个小时的见面会，9030 条互动评论，平均一分钟就由 30 名粉丝在直播间为偶像助威，直播真实、实时的画面带给了他们以往无法从录播节目中感受到的亲近感与现场参与感。

中视前卫——第二十五届北京国际广播电影电视设备展览会

8月24日，中前卫视携手目睹直播直播了第25届BIRTV。直播共由一路演播厅信号及三路现场信号组成，使用目睹·云导播台进行了全局导播，并同步推流至腾讯视频、爱奇艺、斗鱼、YY、目睹直播等8大直播平台播放。



本场直播人气异常火爆，全网观看人数达177万。中前卫视作为央视体系中规模最大的影视节目制作公司，通过编排紧凑的内容、高超的拍摄技巧、实时的嘉宾互动，为观众带来了完全不逊于电视节目的高品质直播盛宴。

其他客户

阿里巴巴	蚂蚁金服	万达集团	前程无忧
广汽菲克	中国平安	江西卫视	湖北卫视
Weimob 微盟	36Kr	亿邦动力	海南电视台

截止16年8月，已有12677家企业通过目睹平台体验了直播的乐趣

了解更多详情，请登录目睹直播官网 (www.mudu.tv)