



金山视频云 — 开放引领未来



2017年视频云的趋势

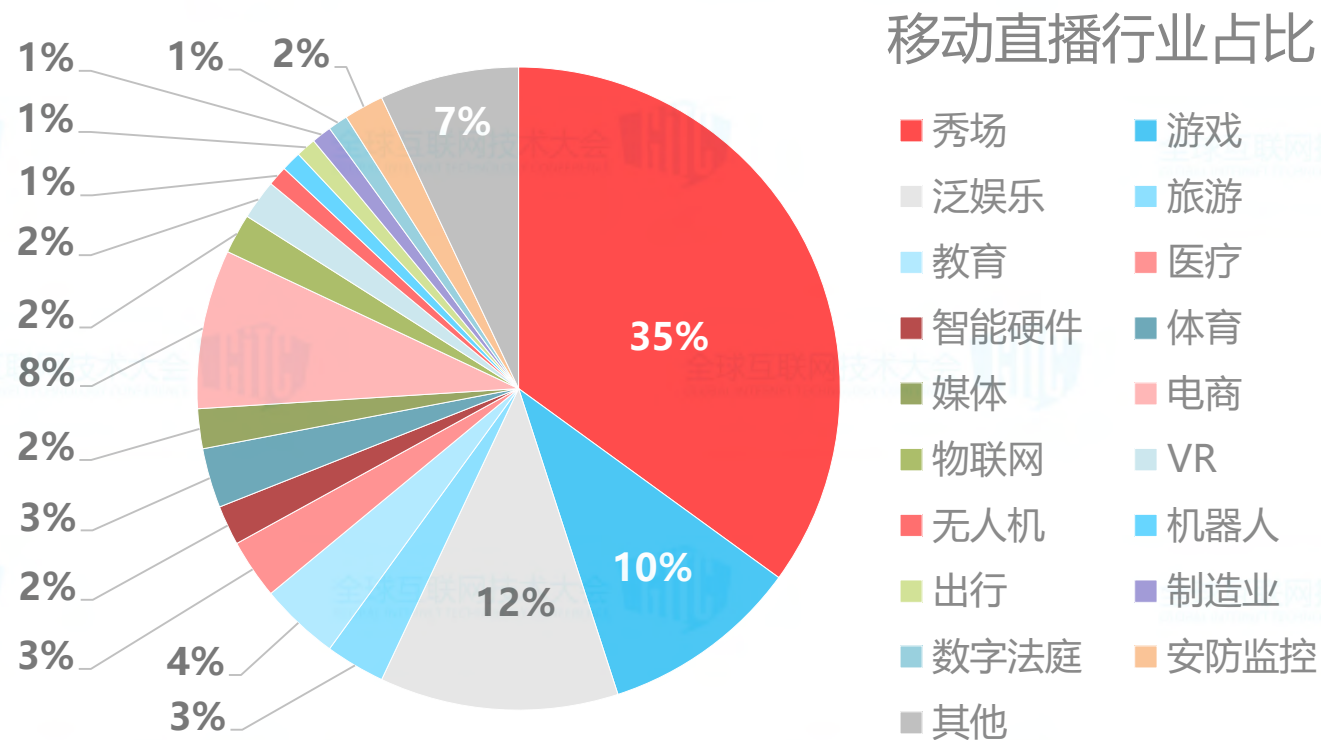
NO.1

视频+加速改变移动互联网的发展方向

NO.2

垂直和开放是视频云生态的战略重点

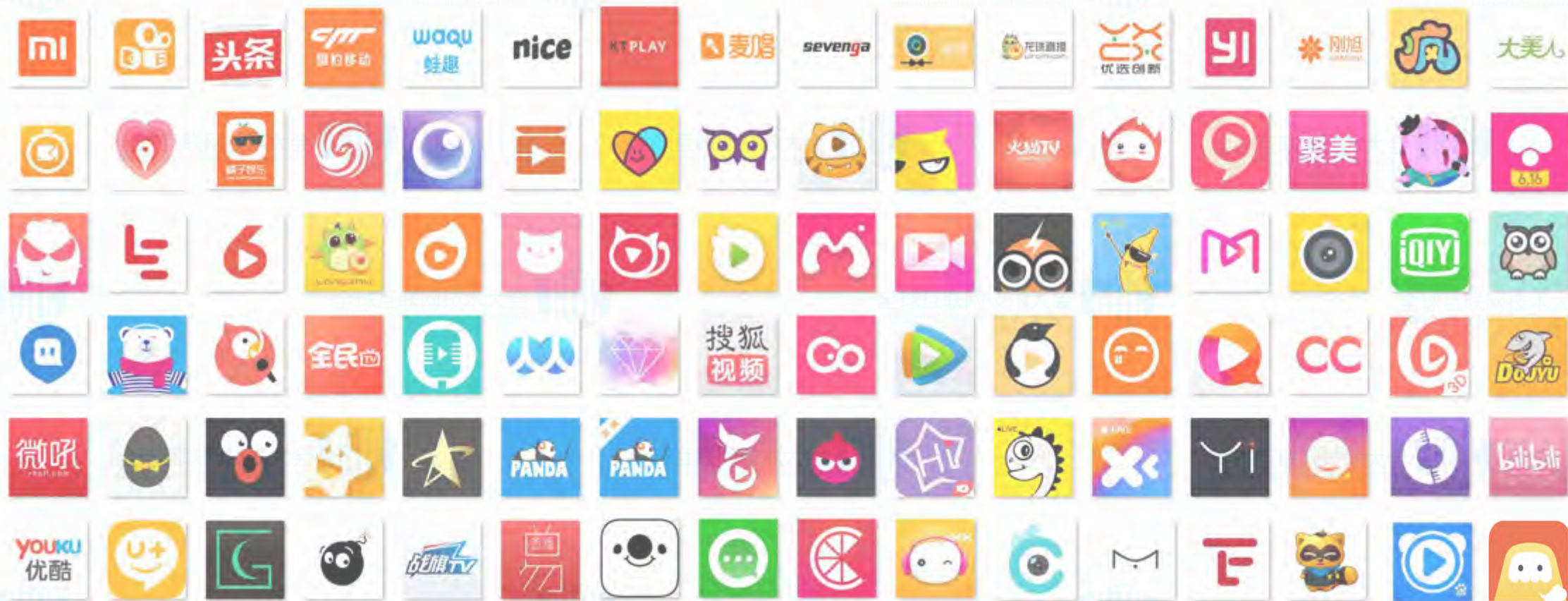
视频是大势



数据表明：不只是秀场、游戏、泛娱乐，各行业都在积极与直播联姻，并且增速猛烈，视频+将覆盖所有行业，各行业共享视频产业红利。

金山视频云重点布局移动直播

半年，我们成了移动视频云第一平台



判断准、更聚焦、技术强，排名前200的直播APP中有一半已经是我们的客户

金山视频云重点布局移动直播

解决移动视频行业三大痛点，做最懂用户的视频云服务者



技术门槛高



成本高



卡顿延时严重



直播环聊



事件直播



点到点直播



点播



高清直播



全球直播



物联网



智能硬件

金山视频云重点布局移动直播

一站式、专业、可靠云服务，金山视频云在移动直播领域拔得头筹



开放的产品体系



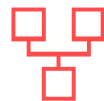
为流媒体而生的CDN



全应用场景覆盖



专业技术范

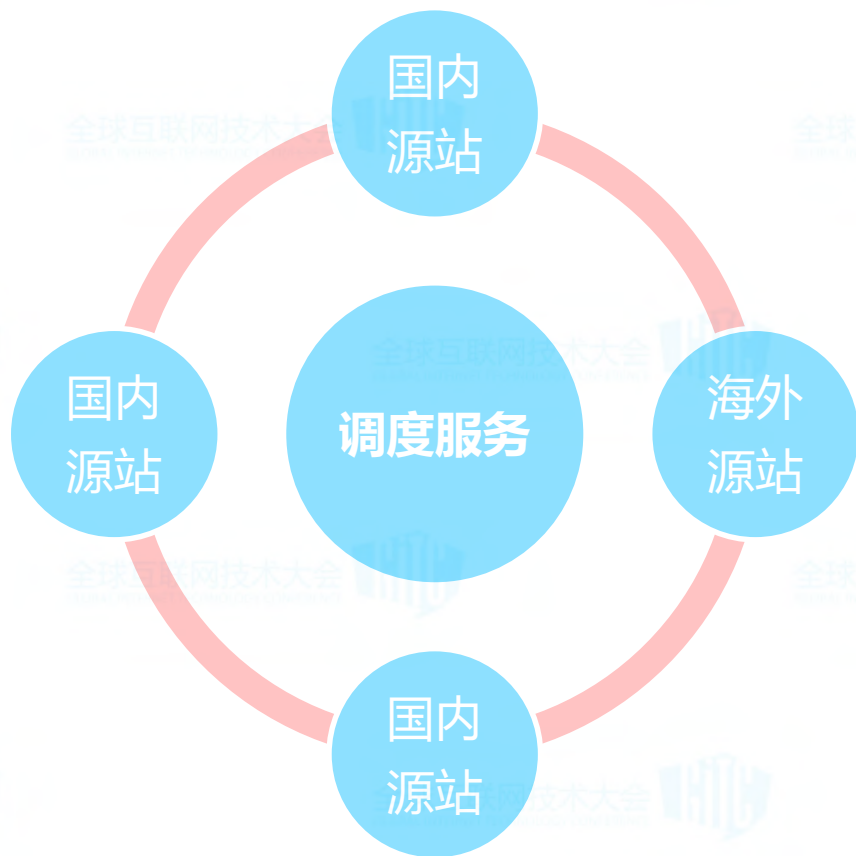


全链路质量
监控与优化



丰富业务经验、
产品前瞻性

多活源站：高性能、高可用、高效运维



高性能、高扩展

应对高并发、突增流量不可预知情况下提供高质量服务。

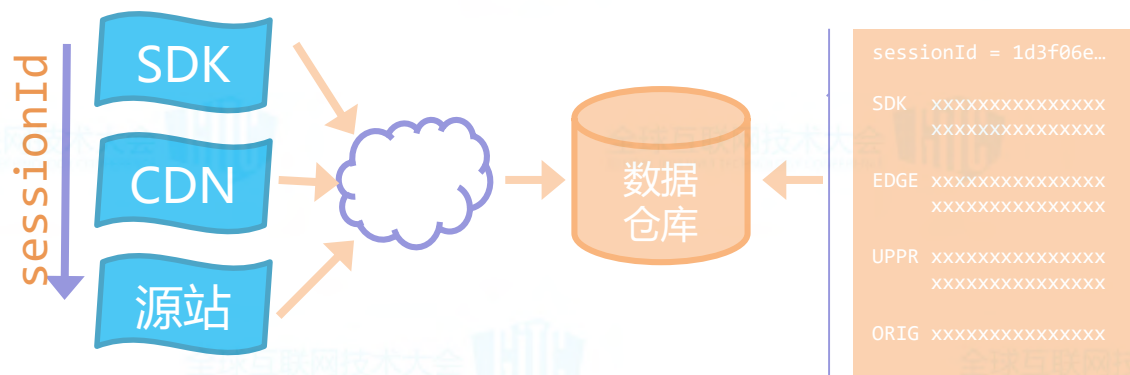
高可用

多活源站进行容灾和调度，为业务保驾护航。获得业内顶尖的安全性和稳定性。

高效运维

控制台、OpenAPI实时监控在线直播质量、并发情况，历史流信息。完善的监控系统，运维运营尽在掌握。

视频云直播全链路Tracing系统



数据量 20T/天

分钟级入库延时 (CDN & 源站)

秒级查询延时

用户信息挖掘
地理位置 使用时频

流信息挖掘
服务质量 本地拉流比

直播特征挖掘

源站选点

CDN选点

智能流量调度

推流播放SDK：专业、极致

数据篇

日活3128万，日均推流25万。
日活超过1k的APP数百个。

用户覆盖

用户覆盖中国，美国，越南，
菲律宾，巴西，印度，泰国等
国家。

行业篇

覆盖秀场，游戏，泛娱乐，旅
游，教育，在线医疗，智能硬
件，体育，媒体，电商，物联
网，VR，无人机，出行，制造
业，安防等20+行业。

美颜、美声、画
中画、音视频动
态开关

软硬编、软硬解
设备兼容性

游戏录屏
播放录屏
多场景编码

全链路卡顿优化
网络主动探测
极致缓存管理

连麦、动态贴
纸、横竖屏动态
切换



做开放的移动视频云平台

针对行业特殊性，定制解决方案 ，实现服务垂直化

通用的基础设施与服务已不能很好的满足垂直行业细分、多样的业务场景，金山云通过更深入的行业跟进和反复的服务打磨，提供全方位的产品和解决方案去覆盖各类型的行业客户。

游戏

秀场

泛娱乐

社交

电商

安防

智能

在线医疗

在线教育

生态聚合，持续盈利

从技术能力输出，到生态聚合，与客户共同打造可持续盈利模式，盈利是商业最根本的追求。

金山云

普惠合作
伙伴的生
态策略

积木类

模块化

标准通用的云API

上下游组件化

+

音视频采集

音视频处理

智能识别

数据加工

...

技术+服务能
力的合作伙伴

=

为客户提供视频云
平台和数据服务

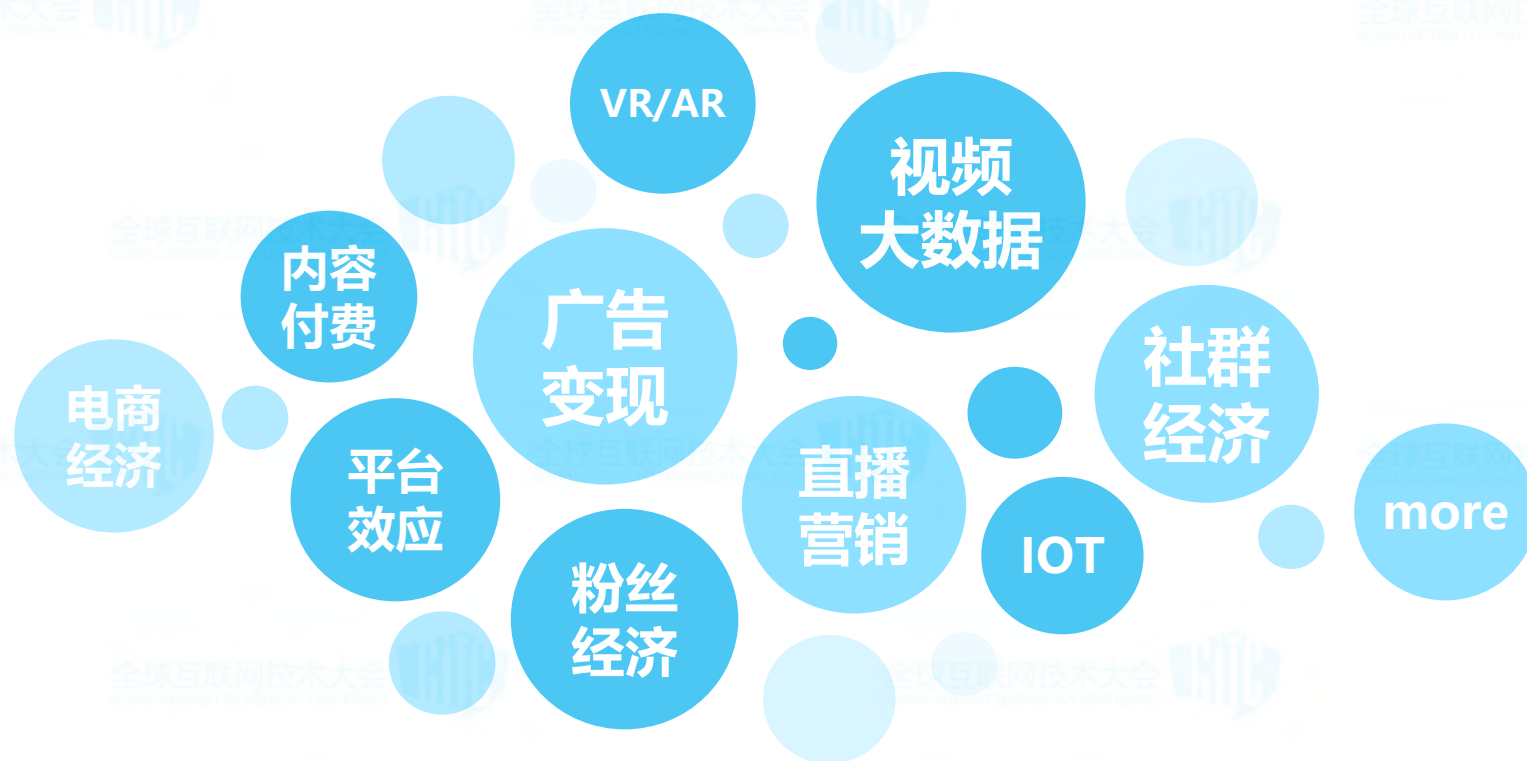
垂直的

细分的

非标准的

生态聚合，持续盈利

视频应用场景的多元化意味着商业模式的拓宽，
搭载不同的细分行业实现盈利模式的创新



分工细化

服务场景化

融合共赢

生态聚合，持续盈利

直播平台给内容的生产、传播和消费方式带来了革命性的影响。

上游集结版权方（游戏，体育赛事，演唱会，优质PGC，UGC内容等）

从技术到服务到
内容到资源多维
度给直播平台提
供生态级支持

1

汇聚流量的地方，就有变现的手段。

2

抢占用户时间的产品，就有变现的手段。

下游对接用户和商家（广告，打赏，内容付费，价值挖掘，微直播营销等）



敢于创新、不断探索

金山视频云以专业科技范不断探索、创新科技

世界视频编码大赛最强纯软编码器

真正实现移动直播环境下比X264节省40%码率

主观失真可配的视频感知编码

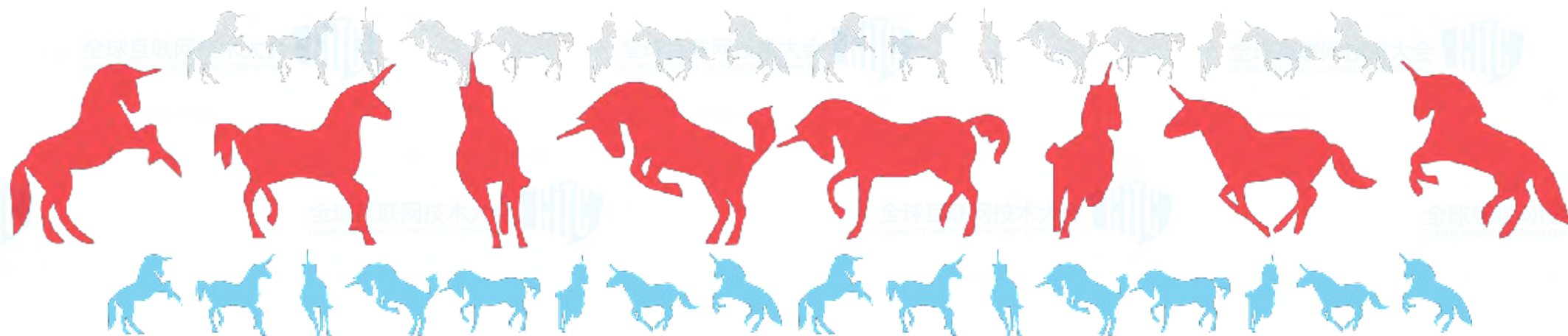
降低带宽成本30%

精准的实时背景替换，720P毫秒级抠图

实时抠图与VR背景融合



中立、开放的态度或将成为选择视频云服务的基本出发点



愿成就更多独角兽

金山云始终坚持专注企业级市场，在垂直市场坚持中立地位，
金山云的价值来源于客户的成功。



Thanks !