



信息服务行业信息点评：数实 融合进展迅速 全国数字化转 型指数 2021Q1 同比增长 207%



2021 腾讯数字生态大会：数实融合 “绽放新机”。根据腾讯官网，腾讯举办第三届数字生态大会 (DES2021)，腾讯宣布将大力支持各行业和企业推进数实融合；此外，腾讯研究院发布了《数字化转型指数报告 2021》，报告显示全国云计算指数和 AI 指数在 2021 年第一季度同比增长分别达 57% 和 93%。

腾讯三款自研芯片披露进展，全真互联时代关注海量算力、实时分析、极致传输三大技术趋势。根据腾讯数字生态大会官方微信公众号，目前腾讯云正在海量算力、实时分析、极致传输三个方向上夯实全真互联的技术基础。其中，芯片是产业互联网最核心的基础设施。腾讯公司副总裁、云与智慧产业事业群 COO 兼腾讯云总裁邱跃鹏表述，面向 AI 计算、视频处理、高性能网络这三个存在强烈需求的场景，腾讯芯片研发已有实质性进展，推出了 AI 推理芯片紫霄、视频转码芯片沧海、智能网卡芯片玄灵。根据腾讯官方微信公众号，AI 推理芯片紫霄性能相比业界提升 100%，目前已经流片成功并顺利点亮；视频转码芯片沧海压缩率相比业界提升 30% 以上；智能网卡芯片玄灵性能相比业界产品提升 4 倍。

《数字化转型指数报告 2021》发布，第一季度全国数字化转型指数同比增长 207%。根据腾讯官网，数字生态大会期间，腾讯研究院发布了《数字化转型指数报告 2021》(以下简称“报告”)，报告显示全国云计算指数和 AI 指数在 2021 年第一季度同比增长分别达 57% 和 93%。报告显示，全国数字化转型指数在 2021 年第一季度比去年增长 207%，主要由电商、金融、

文创三大行业带动；传统行业如广电、医疗、制造、教育、零售和能源等也位列增速排名前十位。

打造用户、技术、安全和生态四大引擎助力数实融合。根据腾讯数字生态大会官方微信公众号，腾讯高级执行副总裁、云与智慧产业事业群 CEO 汤道生表示，数字技术和产业互联网的发展正在从三个方面对社会和经济发展提供更强助力：

社会公共服务持续发展，普惠化、即时化成为趋势，产业互联网可以助力提升公共服务的效率和潜能，帮助乡村振兴、城市治理、应急救援等领域；借助云、AI、大数据等工具，生产、制造各环节变得可测量、可优化，助力中国制造向高端智能、绿色低碳升级；消费市场中，“内循环”为本土品牌提供了发展的土壤，数字化助力消费行业更加理解用户，助推国潮品牌崛起。腾讯提出打造用户、技术、安全和生态四大引擎，助力各行各业发掘数字化新动能：1) 打造用户引擎，将用户理解引入产业研发、生产、营销、服务，助力企业服务于人，激活增长；2) 打造技术引擎，将前沿数字技术与产业落地融合，为产业升级提供好用、易用的工具；3) 打造安全引擎，以云原生、零信任为核心，塑造产业互联网时代的安全底座；4) 打造生态引擎，持续推动产业互联网的开放战略。

我们认为，结合腾讯的标杆经验，未来我国的数字化转型将会进一步结合各行各业实体经验，形成行业特有发展模式。数字技术与产业互联网的发展将进一步提升云、AI、大数据对传统行业的赋智能力，SaaS、PaaS

链接多行业将迎来更大发展空间。

风险提示：数字化进程放缓，技术发展不及预期的风险。

关键词：云计算 大数据 芯片

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1_29320

