

筑路5G消息，共建新生态

中兴通讯股份有限公司

5G消息总监 周小军

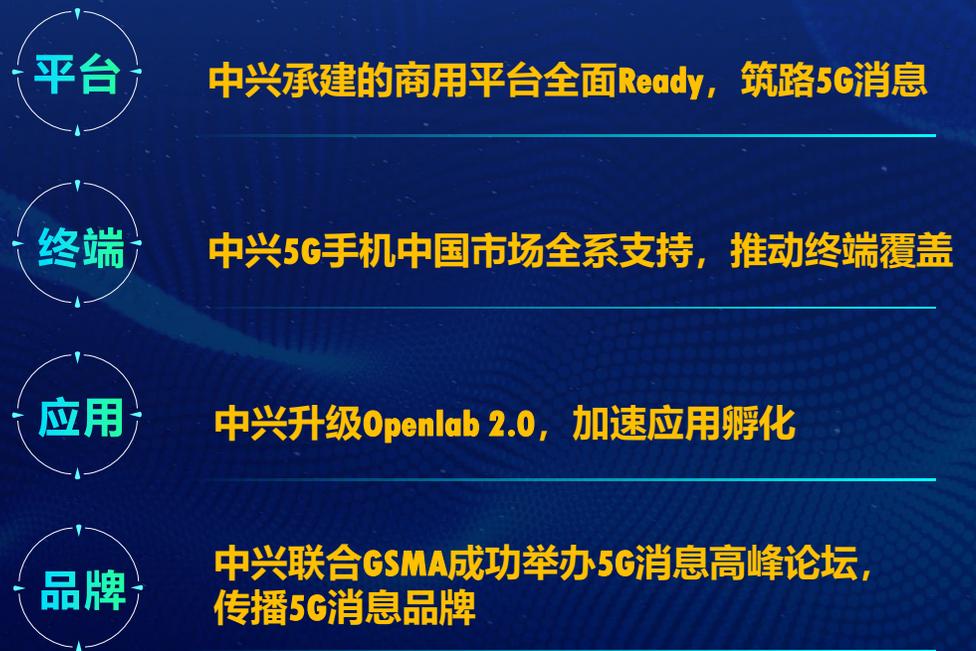
ZTE中兴

携手并行，共筑5G消息开放生态

产业生态已初步成型



中兴通讯助力生态建设进展



5G消息未来已来，中兴通讯助力打造合作、开放、共赢的5G消息生态

筑路数字经济，打造领先的5G消息商用网络

中兴通讯5G消息平台解决方案 ZTE AnyMessaging



中兴通讯致力于成为数字经济筑路者，为运营商提供了55%以上的5G消息平台第一市场份额，为客户建“最宽最快”的消息通道

率先完成交付，助力运营商快速商用



领先的技术架构

精简架构：精简CSCF、HSS、SLF等三类控制类网元，降低30%成本

提升效率：简化与消息无关的IMS信令达50%+



稳定的软件版本

版本稳定：完成4000+个所内、581个现场用例验收测试

商用考验：经过1.5亿开户、4200万活跃用户现网商用考验



快速的交付经验

交付经验：自2014年交付RCS项目，团队成熟、经验丰富

快速交付：三大运营商均率先完成平台建设，项目上线

中兴通讯率先完成了三大运营商5G消息局点的交付上线

独家支撑浙江移动5G行业消息开发者大赛、中国电信/中国联通Chatbot大赛的顺利举办

以实际行动，全力支持5G消息全覆盖

中兴终端将全系列支持5G消息

2020年，中兴国内上市的5款5G手机率先支持5G消息功能

(Axon 11 5G、Axon 11 SE、Axon 20 5G、Blade 20 5G、Blade 20 Pro 5G)

注：运营商网络持续更新中，手机需升级到最新版本

2021年，中兴国内上市的5G手机将全系列支持5G消息功能

(首家宣布全系列支持的终端厂家)

中兴平台率先完成5G消息转彩试商用

中兴5G消息平台已全面支持5G消息回落方案

5G消息转彩信功能已率先在中国移动完成试点商用



倡议更多终端厂家、平台厂家通力协作，加速5G消息终端覆盖，统一终端用户体验

开放实验室，助力产业快速升级

中兴通讯5G消息Openlab 2.0

缩短产品上市周期



5G消息Openlab
实验室二维码

- 为5G消息服务提供商提供业务联调、终端对接环境，缩短业务上线时间
- 三步快速接入：
 - ① 发送邮件至5gmc.openlab@zte.com.cn
 - ② 申请Chatbot接入并由中兴完成配置
 - ③ 开发者申请终端（如需要）并完成终端配置接入成功

发布联合实验室



- 与江苏联通、上海联通等建设联合实验室，协助运营商构建业务验证和创新平台
- 与银联数据等头部行业合作伙伴共建联合实验室，在行业细分领域开展深度合作

孵化创新业务



- 已接入40+ CSP，完成120+ 5G消息应用验证
- 已孵化覆盖金融、政务、旅游、智能家居、智能制造等多个行业的创新业务

中兴通讯5G消息Openlab 2.0，助力行业用户5G消息应用孵化，共同加速5G消息生态发展

Openlab创新应用场景——政务服务

微信小程序：N步手动操作，功能机无法使用

VS

5G消息：一键搞定，所有终端都可使用



微信小程序

①扫码 ②输入手机号码 ③输入验证码



5G消息+统一认证

手机号码统一认证
一键获取健康码



回落彩信

非5G消息终端
自动回落彩信

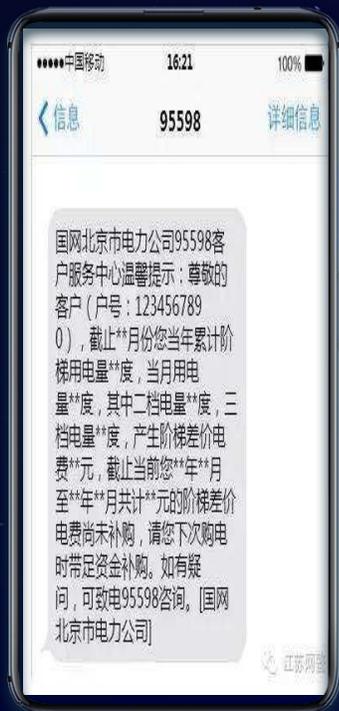
5G消息是门槛最低、使用最方便、最可信，解决数字鸿沟，也是最适合开展政务服务的信息服务平台

Openlab创新应用场景——生活服务

短信：通知送达即结束
通道模式

VS

5G消息：消息窗口直接代缴费，两步完成
服务模式



传统短信



5G消息



5G消息+支付

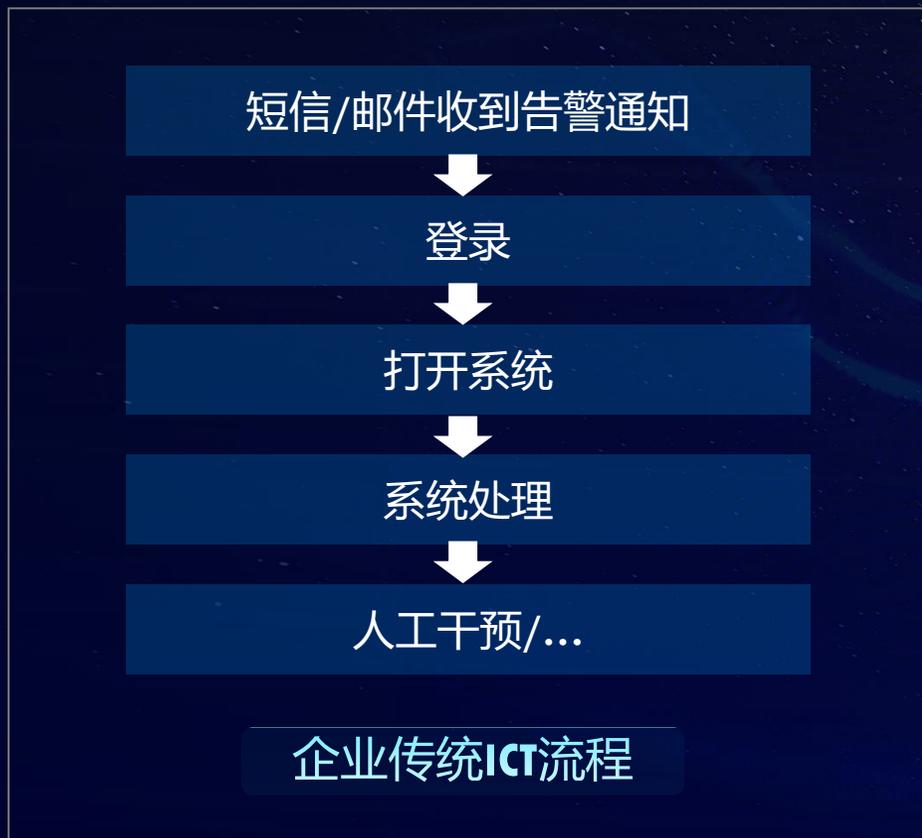
从短信的“通道模式”到5G消息的“服务模式”，催生新的合作方式和商务模式

Openlab创新应用场景——智能制造

ICT流程：通知与流程割裂，人找服务

VS

5G消息：服务找人，3~5步短交互完成服务



2步操作：①打开5G消息 ②告警实时处理

5G消息助力企业简化系统流程，提升工作效率，与企业ICT场景结合市场空间巨大（千亿美金级）

举办5G消息高峰论坛，传播5G消息品牌

2月23日，GSMA联合中兴通讯在MWCS举办5G消息高峰论坛，凝聚产业链合作伙伴，分享5G消息的产品体验、商用实践、商业模式、行业案例，共同探索5G消息未来发展之道。论坛首次采用线上线下混合模式，是本届上海展最受欢迎的活动，348人现场参加，近万人线上收看了本次论坛。



线上直播



中外媒体报道



政协常委
周汉民致辞



CCSA
代晓慧致辞



中国电信
赵文军主题演讲



中国移动
喻炜主题演讲



中国联通
张云勇主题演讲



GSMA CEO
John Hoffman致辞



中兴通讯
王全主题演讲



KDDI
Hideyuki Koto



Smartfren
CTO

志合者，不以山海为远

期待5G消息成为最受公众用户欢迎的5G应用

ZTE中兴