

CAICT 中国信通院



中国通信企业协会

5G消息工作组标准发展方向

2021年3月30日



广泛传播，深受用户欢迎，为企业带来效益

权威机构，高效评测过程，高质量认证结果

以上层服务为目标，面向具体领域，建设完整的标准体系，指导项目实施

垂直行业企业，运营商，终端厂商，CSP全产业链共同参与，解决应用发展痛点



需求分析



团标制订



测试认证



优秀产品



政府服务应用

媒体服务应用

金融服务应用

气象服务应用

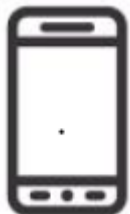
其他服务应用

CSP与5G消息平台

中国移动

中国联通

中国电信



行业类工作组

- 政务服务5G消息应用规范
- 媒体服务5G消息应用规范
- 金融服务5G消息应用规范
- 气象服务5G消息应用规范

.....

从行业应用角度定义5G消息应用规范，对具体服务类型提出普适性设计规则，保证应用操作简便、逻辑清晰、界面友好，更好的满足业务发展需求。

政府服务应用

媒体服务应用

金融服务应用

气象服务应用

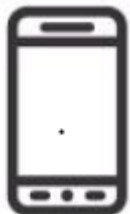
其他服务应用

CSP与5G消息平台

中国移动

中国联通

中国电信



CSP工作组

➤ CSP技术能力规范

对Chatbot产品的功能、性能、安全性等CSP核心技术能力提出更高要求，重点解决用户授权与核销，安全投递等核心问题，为上层应用提供更好的服务。

➤ 《5G消息平台功能完备性测试规范》

国内首家针对5G消息平台的技术要求和测试标准。

- ✓能力兼容
- ✓平台功能
- ✓业务配置
- ✓友好易用

5G 消息平台功能完备性
测试规范CAICT 中国信通院
ZTE中兴



政府服务应用

媒体服务应用

金融服务应用

气象服务应用

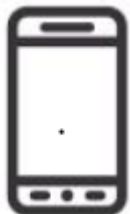
其他服务应用

CSP与5G消息平台

中国移动

中国联通

中国电信



资源工作组

➤ 5G消息码号资源管理规范

研究5G消息码号资源管理方法，包括码号资源范围，申请与分配方法，码号资源的使用规则，码号资源的调整方式等，充分合理的利用码号资源，保障5G消息业务发展。

➤ 5G消息显示名称管理规范

研究行业消息显示名称管理方法，规范名称的命名、变更、注销机制，保证码号与名称的统一，增强行业消息显示名称的可读性。

政府服务应用

媒体服务应用

金融服务应用

气象服务应用

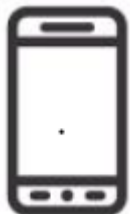
其他服务应用

CSP与5G消息平台

中国移动

中国联通

中国电信



基础运营商与终端工作小组

➤ 5G消息终端功能完备性规范

在5G消息终端基础能力基础上，对易用性、触达效果，数据收集提出更高要求，全面提升用户交互体验。

➤ 5G消息终端兼容性规范

保证5G消息SDK与移动终端的兼容性，使各类5G消息应用能在不同类型终端，不同操作系统，不同屏幕尺寸的移动终端上正常显示与工作。

➤ 5G消息终端安全规范

规范移动终端可信的操作环境，保证5G消息应用的支付安全，保护用户的个人隐私和数据安全。

CAICT 中国信通院



中国通信企业协会



感谢支持!