

今日关注·短信将有颠覆性变化

三大运营商联合推出5G消息,能否取代APP?

□ 新华社记者 何曦悦



中国电信、中国移动、中国联通8日联合发布《5G消息白皮书》(以下简称“白皮书”),业界认为,这一新生成的5G应用将催生更多服务升级与产业创新。

用手机短消息就能买票订餐

根据白皮书,5G消息是终端原生基础短消息服务的全新升级,依照交互方式大致分为个人用户之间以及企业与个人用户之间的信息交互。消息内容不仅将突破文字局限和长度限制,还能实现文字、图片、音频、视频、位置等信息的有效融合。

其中,最引人注目的是5G消息带来的全新服务方式。企业可以通过文字、语音、选项卡等富媒体方式向用户输出个性化服务与咨询。

例如,在与铁路订票系统12306的5G消息对话框中,车辆信息会以卡片形式展示,用户可在对话框里发送语音或文字、点击关键字,快速实现车票预订、支付、改签等,还能与智能机器人对话,获得酒店、餐饮、约车等服务。

安信证券发布的研报认为,5G高速率低延时的特性,使手机短消息完成了原本需要用手机客户端才能做到的事情,将覆盖聊天客服、在线购物、短视频营销、精准交互等广阔市场。

更安全、更轻便

在5G消息的操作环境中,用户不需下载大量手机客户端,直接通过原生消息入口就能进行各类操作。

资深电信分析师马继华认为,这符合当前“轻应用”的趋势,可以大大减少用户手机内存的压力。

尽管5G消息部分功能与当前流行的“小程序”有重合之处,但独立电信分析师付亮认为,5G消息能挖掘更

多的新市场和新机会,同时还能转化那些已经通过传统短信提供信息和服务的企业,使其更好地与用户互动交流。

专家认为,相较于传统短信,5G消息中,垃圾信息、广告消息的情况可能会有所改善。

根据白皮书,运营商网络应支持将终端上报的行业客户垃圾信息进行屏蔽。此外,5G消息还支持加密传输、图形密码等信息交互方式,可提供信息安全保障,保护用户隐私。

付亮表示,5G消息可以引入智能工具对短信内容进行更精准判断、分类,将可能的垃圾信息单独分类,甚至建立拒收机制,有助于减少用户受到的垃圾信息干扰。

年内有望用上5G消息

白皮书发布会上,华为、小米、vivo、OPPO、中兴、三星、联想等企业均表示将积极推动5G消息落地,其中小米手机后续将在所有5G机型支持5G消息,三星计划今年内实现对5G手机全面支持5G消息业务。

根据中国移动发布的消息,计划今年启动5G消息业务的试点。未来5G手机出厂时将预置5G消息业务功能,开机即可使用,目前不支持5G消息的手机也可以通过系统升级支持5G消息。

安信证券研报认为,运营商在建设5G基站的同时,也在积极探索5G应用,5G消息有望成为最先落地的5G应用。马继华认为,这一新应用有助于运营商找到全新的商业模式,助力5G新基建的推进。

白皮书显示,中国三家运营商率先推出的5G消息业务,可覆盖中国全部手机用户,并实现与全球其他运营商用户的互联互通。



武汉“解封”后大批人员离开,各地如何承接?

□ 新华社记者 舒静 鲁畅 丁静 朱翊 许东远 黄浩苑 王晓丹

8日零时起武汉市“解封”,75个离汉通道打开,17个铁路客站重启,机场国内航班恢复,离汉人员凭湖北健康“绿码”开始有序流动。

据不完全统计,8日当天有5万多人乘坐火车、7000余人乘坐飞机离汉。未来一段时间,还将有更多滞留武汉人员离开,各地将如何迎接?

各地有序对接

首批列车旅客四成前往珠三角

据中国铁路武汉局集团有限公司相关负责人介绍,8日当天,有276列旅客列车从武汉地区各站开往上海、深圳、成都、福州、南宁等地,其中武汉地区始发54列,共有5.5万余名旅客乘坐火车离汉。其中,去往珠三角地区的旅客较为集中,占离汉旅客总量的四成左右。

民航局数据显示,8日,武汉天河国际机场离汉航班107班,旅客7100多人次。飞往成都、海口、深圳的航班量位居前三,占比20.6%。

广东省新冠肺炎防控指挥部办公室疫情防控组副组长耿庆山介绍说,根据大数据,预计武汉返粤人数在7.5万至9.5万之间。据了解,8日有3200余名武汉旅客抵达广州南站,从武汉乘坐始发终到列车到深圳的旅客2800余人。

记者从上海铁路局获悉,4月8日当天,武汉三大站出发到沪的列车共17趟,其中13趟高铁当日到达,4趟普速列车次日到达,预售武汉返沪车票2300余张。

8日,有866名旅客乘坐火车抵京。北京市人民政府副秘书长陈蓓介绍,自3月25日以来,已有6.1万余名滞留湖北人

员安全有序返京。目前经统计,有1.1万余名滞留武汉北京人员拟返京,计划每天进京约1000人。

据了解,离汉人员多数都因春节探亲、工作滞留,现在急于返回;有人是假期来武汉旅游却滞留至今;也有人因为封城未能回家团聚,现在想回家看看。

一些地方对从武汉返回的人员表示热情欢迎。在G1005次列车到达的广州南站第1站台上,“穗汉同心,欢迎回家”“欢迎武汉返穗人员平安回家”的标语让旅客觉得分外亲切。

有的公路现短暂拥堵

飞机、火车出行顺利

封城76天后,武汉的公路、铁路、民航、水运等有序恢复。

4月8日零时起,75个离汉通道管控卡点统一撤除。随着收费站指示灯由红变绿,道口依次打开,排成长队的车辆鱼贯驶出。

7日23时许,1月中旬回武汉过年的深圳市民姜先生就已开车在福银高速施岗收费站等待。“排队的车辆不算太多,工作人员对每辆车上的人员登记、测体温,零点以后就放行了。”姜先生说。

武汉市公安局交通管理局提前发布的提醒称,武汉出城车流预计在8日达到最高峰,15日前后逐渐缓解。

8日早上7时,百度地图实时路况信息显示,龚家岭收费站、琴台收费站等周边路段出现拥堵情况。

除自驾外,相当一部分人员乘坐火车离汉。8日早高峰时段,地图信息显示,武汉火车站、武昌火车站周边道路的拥堵延

时指数环比前日分别上升5.6%、14.8%。

“我两天前在网上买的票,挺顺利的。”上海的游女士说。深圳市民黄志刚8日一早从武昌家中出发,直接在武汉站买了票,同时顺便把年前买的车票成功退掉了。

乘坐首班离汉入粤列车的乘客程昆说:“地铁、火车站、高铁,一路上都有工作人员检测体温、检查健康码。列车上乘客都间隔而坐,我旁边的座位是空的。”

8日一早,随着从武汉飞往海南三亚的航班起飞,武汉天河国际机场国内客运航班恢复。记者发现,从武汉到深圳的航班时间覆盖了早中晚,方便乘客选择。票价基本为全价,部分早班机票价格有小幅优惠。

据了解,目前机场自助值机设备和网上值机临时关闭,均需在人工值机柜台办理乘机手续,并按照航空公司或目的地城市的防疫要求,填写相关表格或出具相关证明文件。

各地强调加强核酸检测

充分发挥信息直报作用

多地防控人士表示,“解封”不等于“解防”,零新增不等于零风险,尤其是无症状感染者传播风险仍然存在。

各地对于抵达的离汉人员如何进行防控管理?

8日,记者在北京实地探访对离汉返京人员“手递手”转送的过程。G4802次列车下午到达北京西站后,停靠在专用站台,返京人员沿专用通道出站进入接转区。16时许,西站朝阳转运组将当日返京人员接至位于昌平区的一处集中观察点。记者看到,返京人员下车后直接进行

核酸检测。工作人员介绍,检测结果将于9日出来。离汉7日内核酸检测结果阴性的人员,可当日返回社区居家隔离。

社区防控如何进行?据悉,目前北京、广东、浙江、河南等地都对离汉人员提出核酸检测要求。北京要求滞留武汉的北京人员返京前7日内必须进行核酸检测,观察期满之前还要进行一次核酸检测。浙江对近14天来自武汉的人员开展检测,相关信息将纳入健康码管理。河南要求对武汉来豫返豫人员免费核酸检测,做好后续的信息登记工作,不得采取歧视性措施。

深圳市新冠肺炎疫情防控指挥部办公室相关负责人告诉记者,8日起,持湖北健康“绿码”人深且核酸检测结果呈阴性的武汉人员不需进行14天居家或集中隔离。

4月8日,记者在上海火车站、社区采访看到,虽然当天有不少旅客从武汉来沪,但上海并没有特殊防控措施,只需进行体温测量和信息登记。复旦大学附属华山医院感染科主任张文宏表示,上海有遍布各处的发热门诊,能及时发现病人,迅速诊断追踪,所有密接者及时隔离,从而从容应对。“防控体系就在身边,在基层一点一滴中。”张文宏说。

国务院联防联控机制日前印发《新冠病毒无症状感染者管理规范》,要求各级各类医疗卫生机构发现无症状感染者,应当于2小时内进行网络直报。多地疾控人士建议,各地在下一阶段的疫情防控中,要进一步完善信息共享与机制统筹,将个案调查信息及时通过网络直报系统上报,以便及时应对。

图解



国家卫生健康委要求,4月1日起将无症状感染者情况列入每日通报。如何识别无症状感染者?无症状感染者有无传染性?如何做好个人防护?你想了解的都在这里!

什么是无症状感染者?



无症状感染者是指无发烧、咳嗽、咽痛等自我感知症状,同时也没有临床症状,但是呼吸道病毒检测为阳性。

哪些情形可被称为无症状感染者?

无症状感染者可分为两种情形:

- 经过14天潜伏期的观察,均无任何可自我感知或可临床识别的症状与体征,始终为无症状感染状态。
- 采样时无任何可自我感知或可临床识别的症状与体征,但随后出现某种临床表现,即处于潜伏期的“无症状感染”状态。

无症状感染者是怎么发现的?

目前主要有四大发现途径:

- 与密切接触者的医学观察
- 聚集性疫情的调查
- 传染源的追踪
- 对部分有境外新冠肺炎病例持续传播地区的旅游史或居住史的人员进行检测

无症状感染者有无传染性?

综合目前的监测和研究,无症状感染者存在传染性,但其传染期长短、传染性强弱、传播方式等尚需开展进一步科学研究。



如何做好个人防护?

- 加强自我保护和健康文明意识,强化环境卫生及个人卫生防护,养成勤洗手、戴口罩、开窗通风、清洁消毒、分餐制等健康生活方式。

- 要广泛开展爱国卫生运动,本着既保护自己,也要保护他人健康的理念,将健康知识传播到每个家庭和个人,形成良好卫生习惯和文明健康、绿色环保的生活方式,提升心理健康水平和健康素养水平。

- 如个人核酸检测阳性后不必恐慌,要主动配合医疗卫生机构做好健康监测和隔离医学观察,出现发热、咳嗽等症状后及时报告,接受医疗机构规范诊治。