

江苏人均每月要用掉11.8G流量

江苏互联网大会发布大数据:5G基站数量已超6万个,排名全国第二

领航新机遇,网聚新动能!11月5日,2020(第八届)江苏互联网大会在南京开幕。江苏省委常委、宣传部部长张爱军出席开幕式并讲话,工业和信息化部信息通信管理局局长韩夏参加开幕式并讲话。现代快报记者获悉,2019年江苏数字经济规模超4万亿,占GDP比重超40%。同时,全省网速也在不断加快。根据今年第三季度的数据统计,江苏人均每月要用掉11.8G的流量。江苏还在全面推进5G基站边建边用。截至9月底,全省电信运营企业累计建成并开通5G基站6.3万个,排名全国第二。

现代快报+ZAKER南京记者
李楠 徐红艳/文 综合江苏卫视
牛华新/摄



大会现场

现场
发布

在新发展格局中展现更多江苏作为

张爱军在讲话中指出,加快江苏互联网事业发展,要保持战略定力,抢抓机遇,用信息化驱动引领“四化同步”,在构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局中展现更多江苏作为,以更高站位壮大网上主流舆论,把深入宣传阐释党的十九届五中全会精神作为当前

工作重中之重,把网络空间打造成全体网民共有的精神家园。聚力关键核心技术突破,培育江苏经济新的增长点。以更大力度推动数字江苏建设升级,高标准编制“十四五”规划,高质量推进数字乡村建设,为加快推进社会治理现代化提供有力支撑。筑牢网络安全底线,强化个人信息保护,

提升人民群众在网络空间的获得感、幸福感、安全感。

开幕式上发布了《2020数字江苏建设发展报告》《江苏省信息通信业“新基建”发展报告》,中国科学院、工程院院士分别就5G赋能产业发展、“互联网+公共卫生”作主题演讲。开幕式上还发布了江苏省互联网名企汇榜单。

江苏数字经济规模超4万亿,占GDP比重超40%

数字江苏建设开创新局面。开幕式上,江苏省委网信办主任兼省委宣传部副部长

徐缨发布《2020数字江苏建设发展报告》(以下简称“报告”)。报告显示,过去一年,数

字江苏整体水平稳步提升,数字江苏发展能力显著增强,数字江苏发展环境持续优化。

一组数据来看数字江苏的整体水平

全省光缆线路总长度367.9万公里,较上年净增14.8万公里,继续保持全国第一;电子信息制造业营业收入达2.64万亿元,软件和信息服务业营业收入达9779亿元,电信业务收入达977.96亿元,数字经济规模超4万亿元,保持全国第二,占GDP比重超过40%;省级政务服务事项审批类行政权力事项网上运行率和事项在线办理率均超过了97%。

数字经济成高质量发展新引擎,数字惠民满足群众多样化需求

其中,“名师空中课堂”网络端注册学生超774.4万人,注册教师超40.4万人;全省建成运营互联网医院61家,备案医生3060人,为患者提供互联网诊疗服务6600多人次;

新一代国家交通控制网试点工程完成主体建设,交通一卡通累计发放730万张,跨市刷卡量居全国首位。

■今年以来,江苏发挥信息技术优势,通过“大数据+网格化+铁脚板+云平台+小程序”,为夺取疫情防控和经济社会发展“双胜利”发挥重要作用。

■发挥数字经济在保障就业、提振经济中的重要作用。上半年,全省软件和信息服务业收入近5000亿元,同比增长5.1%,信息消费规模超2700亿元,实现逆势增长。

江苏人均每月要用掉11.8G流量,5G也在加速布局

你知道江苏人每天要用多少流量吗?开幕式上,江苏省通信管理局局长许继金发布《江苏信息通信业“新基建”发展报告》(以下简称“报告”)。根据今年第三季度的数据统计,江苏人均每月要用掉11.8G的流量,同比增长29.3%。整体累加,江苏省移动互联网接入流量累计约77.6亿G,同比增长23.8%。

这样大的消耗来自表现“不凡”的网速。今年第三季度,江苏省家庭固定宽带平均接入速率为155.4Mbps。4G移动宽带平均接入速率为

42.9Mbps。

5G建设也在加速。许继金介绍,截至9月底,全省电信运营企业累计建成并开通5G基站6.3万个,全国排名第二。江苏省5G连接数达到1648.6万个。

目前,全省13市均出台了支持信息通信基础设施的配套政策;推动将5G建设发展关键指标纳入省委省政府高质量发展考核体系。同时,在全国率先推动所有设区市开展5G移动通信基础设施空间布局规划编制,目前全省13市已基本完成专项规划编制;推动

将5G等新一代信息基础设施建设纳入省国民经济与社会发展“十四五”规划。

“全面推进5G边建边用。”许继金表示,全省启动实施“5G+工业互联网”内网改造项目69个,包括钢铁、装备制造、制药、机械、石化等多个行业重点企业,累计实现5G应用签约项目数量700多项。

下一步,江苏还将坚持适度超前原则,按照不同需求、不同场景、不同深度的要求,形成“以建促用,以用促建”的良性发展模式。

大咖
分享

5G还将有哪些“杀手级”应用创新?两位院士来解读

5G商用迎来一周年,你在生活里享受到哪些5G应用场景服务?中国科学院院士王金龙、中国工程院院士沈洪兵分别带来主旨演讲,给大家剧透了一波今后5G可能带来的“杀手级”应用创新!



中国科学院院士王金龙说,与4G相比,5G的关键性能指标有了大幅提升,为此,国际电信联盟定义了5G三大应用场景,分别是面向大容量、高速率移动互联网应用,面向海量设备连接的物联网应用,以及面向工业控制应用。

“1G时代是语音时代,2G时代是文本时代,3G时代打开了移动互联网的大门,4G时代是视频时代。”王金龙说,5G将重新定义众多行业,从零售到教育,从交通到医疗等等,目前5G网络超前部署,将有哪些“杀手级”创新应用?亟需大家共同创新。

如今很多人购买了5G手机,用上了高速网络,但对于大视频、车联网、触觉互联网、智慧城市等基于5G的应用场景还有些陌生。王金龙认为,这些应用场景才是今后5G真正能够带来的方便生产生活的“杀手级”应用。“比如,当5G网络信息传输延迟达到1ms量级时,远低于人类感官反应时延,触觉互联网等新的应用便开始出现。”他介绍,利用5G超可靠低时延特征的触觉互联网应用场景,今后最常見的应用之一就是远程医疗。



中国工程院院士沈洪兵也提出,基于互联网的医疗卫生服务,充分利用互联网、5G、大数据等手段,提高重大疾病和突发公共卫生事件的防控,也是国家和政府迫切的需求。他表示,远程会诊、远程门诊、远程影像诊断、远程心电图诊断、远程培训、远程手术,很多都已经实现或者正在实现的路上。未来,5G在医疗卫生领域的应用将会越来越广泛。

值得一提的是,互联网在新冠肺炎疫情的流行病学分析上的应用。“从1月20日国家将新型冠状病毒感染的肺炎纳入乙类传染病、采取甲类传染病管理,就实现了网络直报。网络直报以后,我们可以实时了解新冠肺炎疫情流行病学的特征。不同的信息系统都可以收集起来,年龄段、时空分布等数据都可以获悉,在疫情防控当中起到非常重要的作用。”沈洪兵说。