

抢抓5G+ 发力“新基建”

数字云南加速跑

5G+

医疗

金融

康养

智慧园区

斗南花卉特色小镇

数字雨林小镇

智慧景迈

数字水富

智慧农业

智慧物流

智慧城市

连接是每个人的基本权利,也是人类进步和经济增长的基石。

正因如此,2021年世界电信和信息社会日的主题定为“在充满挑战的时代,加速数字化转型”,呼吁全世界再接再厉,以连接未连接者,实现可持续发展,并确保数字化转型中不会有任何人离线。

在解读主题时,国际电信联盟表示,新冠肺炎疫情危机不仅彰显了信息通信技术对社会持续运转的关键作用,还凸显了国家之间和各国内部的数字化不平衡现象。因此,加快数字化转型、连接未连接者已经成为当务之急,也是实现可持续发展的必需。

当连接在国家与国家、政府与个人、城市与乡村、信号塔与电脑手机之间发生,万物互联成为现实,信息就像电一样,穿梭于云和端之间,成为一种巨大的新能量。

在抗击疫情的巨大挑战中,5G远程医疗系统让诊疗服务更加便捷;通信大数据行程卡助力疫情管控更精准;热成像人体测温监控让防控更高效;云会议让远程办公成为可能;云课堂保障广大学子停课不停学;智慧工厂作业实现无人化、少人化……

在形势发生巨变的后疫情时代,加快推进全

面数字化转型已成为社会共识。以通信运营商和主要设备商为主力军,全行业正全力加快拓展信息技术应用范围,以5G为代表的信息技术正在深度融入医疗、制造、教育、交通、农业、金融、文化、旅游等各个领域。当数字技术与传统产业相融合,传统要素价值得到放大、叠加和倍增,成为推动整个经济持续发展的重要手段。当各个行业的数字化转型迈入“深水区”,网络强国、数字社会、数字政府加快建设步伐,我国即将迎来以数字化转型整体驱动生产方式、生活方式和治理方式的巨大变革。

在云南,数字经济正在全力发展,以5G为头号工程的“新基建”成果遍布云岭。据云南省通信管理局数据统计,截至今年3月,全省5G基站数达20389个,移动电话5G用户达347.1万户。全省16个州(市)政府所在城区、县城核心区及4A级景区实现5G连续覆盖。昆明市实现二环内区域、COP15场馆及接待酒店、重要交通枢纽、县城等主要区域5G连续覆盖。2021年,全省计划新建5G基站数达3万个,为我省加快“数字经济”高质量发展打造坚实网络底座。

在云南,各行各业的数字化转型同样大放异

彩——

中国电信云南公司实施了1700余个“互联网+”重大信息化项目,与南方电网、省烟草烟叶、云天化、云白药、昆钢等企业合作,以数字化带动工业化。以5G+医疗、5G+金融、5G+康养等铸造传统基建升级“新引擎”。

中国移动云南公司聚合重点领域头部企业和高校,联合创新打造了51项5G示范应用,5G+智慧园区、5G+斗南花卉特色小镇、5G+数字雨林小镇、“智慧景迈”“数字水富”……将5G应用到了我省重点打造的旅游、鲜花等行业。

中国联通云南省分公司自主打造多个数字化产品,在“智慧农业”“智慧物流”“智慧园区”“智慧城市”等领域多点开花,开发全国首个工业级无人机服务云平台。

……

正如5G数字转型战略家、“云经济学之父”乔·韦曼所说:“5G是数字化的基石。数字化是全球经济的基石。”让我们在这个充满挑战的时代,抓住5G与重点行业融合的契机,实现数字经济与世界万物的连接,去领略更为广阔的数字蓝海。

本报记者 赵丹青

春城晚报 | 刊屏 | A2/01-08 |

2021年5月17日 星期一

主办/云南省通信管理局

承办/云南省通信学会 云南省互联网协会 春城晚报社

协办/中国电信云南公司 中国移动云南公司 中国联通云南省分公司 中国铁塔云南省分公司

统筹 赵梅圭 曹婕 宗琪 主编 张大升 责编 赵伦 美编 林松 校对 张琳