

坚守初心使命 赓续红色血脉

福建移动为“数字福建”贡献“数智化”力量

N海都记者 何畏

初心激荡,星火燎原。

作为福建通信行业的主导运营商之一,一直以来,福建移动秉承红色通信基因,始终不忘初心使命,扎根福建、服务八闽,大力推进“数字福建”各项工作。

如今,福建移动发力5G建设,推动5G赋能千行百业,用行动践行承诺,积极传承红色通信基因,履行央企职责使命,努力当好网络强国、数字中国、智慧社会主力军,为“数字福建”建设贡献移动的“数智化”力量。



福建移动大力推进信息网络全面升级



福建移动网络工程师在远海码头实地测试5G无人集装箱卡车通信传输时延



移动5G无人直播车成为智能导游

数智转型,开启数字福建新篇章

在福州的中山社区,“5G无人直播车”已经成了这里的智能导游。依托移动5G技术,游客跟随这辆直播车,就可以游览都城隍庙、中山纪念堂等风景名胜。

这只是福建移动“5G融入百业”的案例之一。作为区域信息化建设的主力军,福建移动积极响应国家新基建号召,积极参与、主动对接,为工业、农业、教育、交通、港口、物流等行业提供专业化、定制化的5G智能服务,全力推动数智化转型。

在厦门,福建移动与远海码头携手建设5G智慧港口,已经成为国内自动化港口建设的突出样本。远海码头不仅实现了5G信号全覆盖,还落地了以5G AICDE作为核心能力的全球首个基于5G SA MEC端到端切片独立专网,实现了全场集卡调度、智能闸口与缓冲区协同、EIR无纸化、智慧物流平台、决策分析系统等项目的改造和创新。

在龙岩“古田智慧能源小镇”,国网龙岩供电公司电力巡检机器人在移动5G网络的赋能下,自如“行走”在变电站内,

进行着巡检工作。据了解,福建移动和国网龙岩供电公司共同成立省内首个电力行业5G应用研究实验室,完成5G+输电线路无人机智能巡检、5G+变电站机器人智能巡检等应用落地,助力“古田智慧能源小镇”项目建设。在疫情防控期间,5G电力巡检机器人成为供电企业称职的“好帮手”。

一个个成功案例显示,5G与各行各业深度融合正产生神奇的“化学反应”,释放出巨大的正能量。“5G+医疗”,让两地医生千里一线“牵”,手术直播画面高清、连贯、准确,疑难手术变得不再“难啃”;“5G+文旅”,不仅让人“零距离”感受千里之外的人文景观,还让旅行生活更加智能、便捷;“5G+工业互联网”,让智慧工厂在八闽大地生根发芽;“5G+智慧交通”,让市民的生活出行更有谱。

如今,一幅数字化生活的新画卷在八闽大地上迅速铺开,福建移动正大力推进5G深入千行百业,激发更多新动能、新应用、新业态,为“数字福建”创造出更大的发展空间和美好未来。

传承初心,勇担通信先行使命

万座基站,千兆宽带,八闽大地上,福建移动主动担当,积极作为,大力推进信息网络全面升级。如今,这一座座基站,一条条线缆,让信息通信成为惠及八闽的一流公共基础设施。

5G作为数字经济的关键支撑,也翻开了发展的“新篇章”。先行先试的福建移动,在5G网络建设发展方面成效显著,硕果累累,用亮丽成绩交出了一份优异的“移动答卷”。

在坚决贯彻落实党中央、国务院关于加强推进信息网络等新型基础设施建设的重要部署下,福建移动以“创世界一流”力量大厦为指引,推动福建5G建设发展走在全国第一阵营。

在5G商用一周年的特殊时间节点上,福建移动更是发布了以“新基建,新动能,新未来”为主题的“5G+”计划,

推出了5G+五大系列革新行动——5G+网络升级行动、5G+宽带提速行动、5G+行业赋能行动、5G+手机焕新行动、5G+智慧爱家行动,以此助力数字福建产业发展大计,共铸智慧社会加速引擎。这是福建移动推动5G赋能千行百业的数字化转型,也是服务改善民生的新起点。

方向既明,干劲倍增。如今,福建移动5G发展已经驶入“快车道”。目前福建移动已在全省开通5G基站超1.3万个,实现全省九个设区市乡镇以上区域连续覆盖;建成并投产厦门、福州两大数据中心,初步形成基于2个数据中心和9个地市区节点的全省“2+9+X”数据中心布局。随着以5G为代表的新一代信息技术加速融入经济社会民生,一个与现实世界映射共生的数字空间正逐渐形成。

5G赋能,点燃企业发展“红色引擎”

奋斗百年路,启航新征程!站在5G时代的风口,福建移动积极践行红色通信的初心使命,以“5G+红色文化”为载体,持续推进党建信息化,创新推动5G网络、IPTV融媒体、VR技术与红色文化资源深度融合,在赋能红色资源、激活教育手段等方面取得积极成效,以高质量党建打造发展的“红色引擎”。

在厦门集美人文馆的“5G+AR党史馆”里,借助5G+AR科技手段,让红色教材“动起来”,让党史学习

教育“活起来”“热起来”。智能触控屏、AR探究镜、VR一体机、AI拍机……现场,党员们借助这些智能设备,就能沉浸式了解中国共产党历史和集美红色记忆、嘉庚精神、集美新城建设等内容。馆内还设有场景式入党宣誓台、5G融媒体党员直播间等,全方位打造富有集美特色的党史学习教育新课堂,让党史学习教育可视、可感、可互动。

三明建宁“红色文化教育基地”的青云阁,是红一方面军无线电台旧址,也正

是在这里,红军利用缴获的电台实现了第一次异地远距离无线电通信,结束了红军没有无线电通信的历史。如今,福建移动借助智慧党建产品的5G和VR(虚拟现实)技术,把红色通信的历史鲜活地投射到了互联网上,人们可以在现场通过移动VR浸入式体验感受五次反“围剿”、建宁水尾红军村、无线电发报等相关历史场景。

位于龙岩市永定区城郊镇桃坑村的伯公凹,是“中央红色交通线”上一个

重要的交通站,也是入闽第一站,是重要的红色教育基地。2019年8月,福建移动仅用1个月时间就高效完成移动基站建设开通,持续以“智慧”的力量让伯公凹红色故事插上信息化的翅膀飞上“云端”,让“伯公凹红色教育基地”更好地助力红色基因传承和革命精神弘扬。如今,在伯公凹安装的“党建智慧屏”,基于移动云存储、5G多媒体党建信发平台、智能屏等能力打造,赋能党史学习教育。

初心如磐,使命在肩。以建党百年为新起点,福建移动将始终坚守红色通信初心,积极拓展新平台、新产品、新市场,推动信息技术与经济社会民生深度融合,为群众办实事、为人民谋幸福、为信息通信事业开新局!