

携信息化“利器” 挺进抗“疫”前线

福建移动坚守前线,持续助力打赢疫情防控歼灭战



厦门海沧医院医护人员使用“中国移动闽政通扫码枪”进行身份识别

奋战疫情第一线 践行初心筑牢网络“生命线”

疫情就是命令,防控就是责任。面对疫情,福建移动迅速行动,全力以赴做好网络设备安装、调试等工作,保障网络稳定运行,筑牢疫情防控网络“生命线”。

9月13日,接到泉港防疫部门通知,福建移动迅速组建党员先锋队,带齐装设备,第一时间挺进隔离点,在35℃的高温下,经过18小时奋战,顺利完成43户宽带与16套云视播设备安装,实现对特定流动人员的精准掌握,辅助政府做好疫情动态监控。

9月14日晚,福建移动接到漳州台商投资区紧急求助,急需100台居民身份证识别器、100台条码扫码器设备投入核酸检测工作。福建移动千方百计统筹协调,连夜在全国范围内寻找货源,于15日凌晨3时确定货

源,下午1时从成都紧急“空降”厦门机场。党员突击队和技术骨干争分夺秒进行设备分配和调试,于16日凌晨3时完成46个村、居、场共74个检测点的设备安装工作。面对重任,福建移动硬核支撑不掉链,圆满完成保障任务。

为快速完成500万市民全员核酸检测,厦门在国际会展中心搭建方舱“猎鹰号”气膜实验室。福建移动快速制订5G+智能组网方案,争分夺秒投入网络保障,经过10小时连夜奋战,为会展中心和集美嘉庚体育馆方舱核酸实验室开通8条互联网专线及Wi-Fi网络,于凌晨4时完成50张物联网卡开通,上午9时全面完成调试工作,通过7×24小时网管监控、24小时通信应急车“双保障”方式,确保防疫数据及时高速上传。

精准信息采集 大数据技术织密疫情“防护网”

在大数据的支撑下,福建移动主动对接当地政府部门,推出一系列“黑科技”产品和服务举措,有力配合相关部门做好精准防控工作。

针对核酸检测中排队时间长、人群集中密度大等问题,福建移动在厦门、泉州、漳州等地研发核酸检测点人流量分布查询平台等软件,提供采样点人流量大数据,让市民省时省心高效有序完成核酸检测。

在莆田市,福建移动还推出“莆田市疫情防控平台”,运用大数据、人工智能等信息技术,汇聚整合政府部门疫情防控数据,为突发情况应急处置、疑似接触全方位摸排等情况提供技术支撑。子功能大规模核酸检测信息平台加速核酸采集工作,较手工模式速度提高三到四倍,所有试管记录直接存储在检测系统中,核对效率提升至少一倍以上。

为了方便对隔离人员进行管理,福建移动推出“智能安防”等产品,助力疫情防控。在龙岩主要乡镇街道社区,“宽带+视频监控+云存储+门磁”一站式“智能防疫”产品成为“千里眼、顺风耳”,重点针对辖区内居家隔离人员实施远程监管,实时捕捉相关信息,以信息技术助力居家隔离有效管理。

福建移动在厦门成立“智能安防”平台专项支撑小组,在隔离区内、周边外围及核酸检测点搭建监控设备,24小时内成功为全市16个街道、乡镇建设企业宽带远程视频监控摄像头411路,画面推送至公安视频监控平台,辅以及对讲、云MAS及时调度,为疫情防控提供强力保障;同时,为厦门市公安局搭建警务通和无线政务专网,利用5G网联无人机开展空中巡逻防控等,全力助力公安高效战“疫”。



福建移动云视讯支撑线上教学,为居家隔离的学生提供便利



福建移动驰援200台台式居民身份证阅读器 and 固定式条码扫描器,紧急投入漳州台商投资区抗疫工作



福建移动厦门分公司支撑人员保障厦门市检测点人流量查询平台运行

防疫宣传“云”覆盖 “云广播”服务基层联防联控

针对部分居民无法通过手机获取相关疫情信息、工作人员上门工作量太大等难题,福建移动为多地安装了“云广播”,让疫情防控宣传无死角。

在厦门海沧区、翔安区实验学校、集美区高浦社区、内林社区等地,福建移动43台“云广播”智能喇叭循环播放疫情防控信息,街道人员输入文本提交后即可自动智能化语音“喊话”宣传,手机+电脑操作平台“关联互通”,不受时空与人手限制,充分发挥“村级防疫宣传员”的作用,快速有效地缓解现场人手不足困难,助力社区、学校、乡村疫情联防联控。

在莆田,福建移动235

台“云广播”设备提供了手机APP一键喊话、文字转语音、广播室播音等服务,为当地防疫宣传提供了坚实保障。

在漳州华安县沙建镇官古村,福建移动技术人员头顶烈日,仅一天内就完成“智慧云广播”的组网开卡、调试安装,并现场“手把手”教学,让各村级干部快速学会操作,确保村民第一时间获取上级政府政策通知,消除恐慌。借助移动“云广播”,可将手机与广播有效相连,利用“普通话+闽南话”传播,形成疫情防控“最强音”,将疫情防控命令精准及时传达至村里村外、田间地头,打通疫情防控宣传“最后一公里”。

助力停课不停学 “云视讯”开启线上教学

突如其来的疫情给政府办公、学校教育带来挑战,福建移动云视讯产品全力支持当地做好线上办公、教学工作。

基于网课、宽带等需求,福建移动提供系列“移动助力”市民共同抗疫的产品和服务。其中包括300M宽带免费提速、魔百和教育资源3个月免费体验,教师免费2T和彩云网盘1年、60G的5G手机5G网络流量等。此外,为给师生提供便利,结合实际需求,福建移动免费提供云视讯产品供厦门一中使

用,配合其初中各年段开通云视讯账号3800余个,同时为高中段做好账号维护工作,确保疫情期间学校在线教学工作顺利开展;在集美,针对集美大学等需求,紧急将带宽由1G扩容至10G,快速支撑学校师生线上教学。

自漳州疫情发生后,福建移动第一时间提供了110套高清云视讯硬件终端,方便政府部门远程办公,并积极打造云视讯“同步课堂”,方便学校开展双向沟通式在线教学。同时,在莆田为相关单位保

障云视讯会议56个会场,同时助力线上教学,保障中小學生线上学习顺利进行。

在泉州,福建移动积极响应当地教育部门“停课不停教、停课不停学”要求,针对泉港疫情低风险区居家监测人员,为学生家庭开展号卡、购机、宽带上门服务;组建“疫情宽带装维保障突击队”,奔赴各社区小区、乡镇村落,迅速开展宽带与互联网电视入户安装调试,保障城乡学生均衡享受优质线上教育资源。

此外,福建移动与南

平市延平区教育局联合推出云课堂及教师录播课,覆盖该区52所中小學校、330个班级;为武夷山、政和、松溪、延平等8所中小學校提供云视讯同步课堂,覆盖学生6000多名。

疫情不退,抗“疫”不止。福建移动将继续推进信息化技术应用到抗“疫”实践中,不断提高抗“疫”效率,为我省疫情防控贡献智慧力量;同时,积极主动担当作为,用实际行动践行初心使命,充分发挥通信行业“主力军”作用,争当疫情防控“排头兵”。