



## 复工复产 防疫抗疫—— 中星技术积极投身全国各地“战疫”一线

本报记者 梁晓婷

2020年以来,新冠病毒在全国肆虐。面对来势汹汹的疫情,中星集团旗下企业中星技术股份有限公司(以下简称中星技术)积极响应“外防输入,内防扩散”的整体防控策略,充分发挥自身在自主可控SVAC国家标准、安防监控、平安城市、智慧城市、大数据等领域的优势,积极投身全国各地防疫抗疫一线,做到疫情防控、复工复产“两手抓,两手硬”,助力各地坚决打赢防控疫情的战斗。

中国工程院院士、中星微集团创始人兼首席科学家邓中翰表示:“在这次抗疫斗争中突出显示出来了我国社会主义制度的优越性,在党和政府的领导下,充分发挥了我国新型举国体制优势,举国上下众志成城,不但有效控制住了疫情,还做到了科学有序复工复产。作为国家主导成立的高新技术单位,中星微也第一时间冲上防疫第一线,用自主研发的技术和防疫监控系统,有效助力各地打赢防控疫情的阻击战。”

减少人员接触的同时还要强化监控水平,是本次疫情面临的最大难点,却也是考验IT企业技术水平和实战能力的一大战场。

作为安防视频监控领域的前沿企业,中星技术面对疫情快速反应,克服重重困难,召集研发力量,针对防疫第一线的实际需求,研发出一批防疫阻击战的“尖刀利器”。

中星技术针对城市高速公路出入口火速开发出一套防疫检查站系统,助力相关部门筑严“外防输入”第一道防线。该系统安全、无感的人车一体化核查,市民通过小程序或二维码即可快速通关,从而实现在确保核查信息质量的同时大大提升效率,推动疫情防控工作快速开展,深受湖北、甘肃等地用户高度认可。

针对企业复工、社区管控的防疫需求,中星技术定制开发针对园区、居民区、社区的防疫核查系统,助力基层社区筑牢“内防扩散”第一道防线。借助中星智慧平安社区的SVAC人脸抓拍摄像头、车辆微卡口、单元门禁等前端设备,结合一标三实数据、人脸、门禁、车辆等物联感知大数据,利用智能分析技术,实现对社区人员、车辆、房屋居住等情况的实时掌控。通过人脸车辆识别系统实现社区居民无接触无感通行,通过对社区海量历史数据和实时动态数据的碰撞比对,自动筛选离



疫情期间,中星技术工作人员昼夜调试安装设备,确保防疫检查站系统第一时间上线,有效助力全国各地疫情防控工作。

京未回人员、未出京人员、疑似返京人员,数据清晰明了、动态跟踪、真实有效。智能化的防控管理工作,既减轻了社区工作者负担,又避免了近距离交叉感染的风险,提升了社区疫情防控效率和精度。实现快速核查和风险预警。

针对尽早、尽快、更全面的追踪密切接触者的高质量流行病学

调查需求,中星技术利用时空大数据技术研发了公安疫情核查系统APP,并全部免费向全国的公安部门提供,助力开展流行病学轨迹分析,为全国各地寻找疑似患者和密切接触者提供有力技术支持,成为防疫战场上“内防反弹”的关键一环。以中星技术在某省公安厅实施案例为例,短短5天时间累计查询涉疫人员

59000余次,分析涉疫人员轨迹7800余次,平台各类服务接口访问11万余次,为防疫工作尽心竭力。中星技术融合卡口摄像机,快速识别人、脸、车辆的同时自动接入测温设备和读取测温枪数据,实现快速准确核查的同时关联报警。

疫情面前,人人有责。本次疫情期间,中星技术切实履行企业社会责任,先后投入20多个团队,积极参与湖北、河南、甘肃、山东、辽宁、山西、湖南、广东等地防疫抗疫工作,部署更新并持续运维防疫系统或设备,同时充分利用自主可控SVAC国家标准在数据融合等方面的优势,取得显著成效。此次预计最终安装防疫系统及设备达5万台(套),覆盖检查站、社区、重点单位、保税区、园区等大小单元,为我国打赢这场“战疫”积极贡献力量。

中星技术在防疫工作中的突出表现得到相关部门的高度认可,被确认为广东省疫情防控重点保障企业。未来,中星技术将持续以自主可控的SVAC国家标准为基础,进一步推出和完善符合国家标准的产品,为国家防疫抗疫、公共安全、信息安全提供更好的保障。



—努力担当企业、园区、政府间的桥梁和纽带—

### 中国企业报全媒体在行动

同 / 舟 / 共 / 济 / 共 / 渡 / 难 / 关

## 征集新冠肺炎疫情防控期间困难企业和员工求助信息

全国企业家同仁:

新冠肺炎疫情爆发以来,党中央、国务院高度重视,对防控工作作出一系列重要部署。受疫情影响,很多企业在产品销售、资金及物流等方面,遇到了诸多困难。《中国企业报》作为全国唯一以企业和企业家为主要报道对象的中央媒体,创刊三十多年来,始终秉持“为企业和企业家服务”宗旨,发挥政府与企业之间桥梁纽带作用,特别是近十年探索“政府和企业、金融企业与实体经济以及价值链企业之间产业服务平台”发展战略,特此开展“新冠肺炎疫情防控期间困难企业和员工求助信息征集活动”。

我们将征集到的企业困难问题及相关诉求汇总整理,积极推动供需方、政企方相互联结,甚至形成政策建议反映给相关政府部门,尽最大可能帮助企业渡过难关、共克时艰。

《中国企业报》集团  
2020年2月18日



扫描二维码  
提交求助信息

## 守望相助 共克时艰

武汉加油!你们并不孤单,全国人民和你们战斗在一起!中国加油!坚决打赢新冠肺炎疫情防控阻击战!