## 福建智慧消防服务平台

生成日期: 2025-10-30

智慧消防物联网发现异常支持拍照或填写隐患文字记录,在线提交维修通知,并动态追寻隐患维修进度与结果;实时显示故障类型及故障所在联网建筑的具体的位置、时间、维保进度等信息;故障维修以工单形式进行派发;对维修进度进行实时监督管理,掌握维保工作效率并进行适时提醒;通过视频实时监督联网单位消防监控室值班人员在岗、漏岗情况,并可拍照取证作为考核依据,保障用户消防安全;通过对联网单位或辖区建筑的消防数据(真实火警、误报、预警、故障、开关机等)进行统计汇总形成报表,包括日报、月报及年报,直观了解单位用户或辖区火警情势及消防设施的完好状况。智慧消防云平台也叫做智慧消防安全服务云平台。福建智慧消防服务平台

智慧消防物联网中的火灾报警子系统,可以实现对烟雾、有害气体、及气体灭火信息等实时监控,实时秒级检测烟雾,一旦发现监测数剧超过风险阈值 [APP] 短信报警、电话报警统统上阵,通过设备的标签、地理位置定位,快速通知业主、物业消防单位是哪个位置的火灾隐情。消防水子系统:实时的监控消防水管网的压力、液位、是否漏水,以及开盖等事件,当消防水压不够,管网漏水时,系统也能实时地发出警报,能让相关人员及时维修维护,保障消防安全。消防设备电源子系统可以实时监控消防系统各个部件(如消防报警主机、楼层显示器、水泵、喷淋泵、电梯等)的电源工作状态,确保消防设备供电正常。福建智慧消防服务平台智慧消防物联网的用户可以在线查看电气安全的历史事件。

在智慧消防物联网中,对消防中介提供的消防维保、检测等技术服务,通过记录电子表单、上传现场照片、二维码扫描等手段,对服务全程进行追踪记录存证,提高服务质量,消除消防隐患。将消防隐患数据进行统一汇总分析,结合GIS地理信息数据,形成火灾隐患一张图,按区域、行业直观展现火灾隐患分布态势。将火灾隐患按照行业、区域、设备设施种类等维度进行统计分析,以列表、柱状图、饼状图等方式报告给防火监督管理人员,便于识别趋势、发现问题,为防火工作的有效开展提供决策依据。

智慧消防物联网应用得益于传感器、物联网通信、大数据、云计算等技术的发展,将消防工作从设备改造到流程升级,实现整体信息化和智能化,从而实现消防效率的提升、灾情危害的控制、减少消防事故。拥有智慧消防六大子系统:包括消防水系统监测、电气火灾监测以及可燃气体监测系统,自动预警报警系统,视频联动系统,智能喷淋系统,可实现不同场景预防因可燃气体泄漏引发的恶性事故,烟雾警情快速处置,用电监测保障用电安全,让火灾事故早发现、早预警、早扑灭。可实现总部统一管理全部点位设备,且适应多种网络环境和数据的回传,实现整体联动策略。智慧消防物联网拥有智慧消防六大子系统。

智慧消防物联网的系统功能: 电气火灾监控。智慧用电安全监控系统属于先期预报警系统。与传统火灾自动报警系统不同的是,电气火灾监控系统早期报警是为了避免损失,而传统火灾自动报警系统是为了减少损失。智慧用电安全监控系统通过对配电回路的漏电、电流、温度、电压等引发电气火灾的危险参数实施实时监控,准确、全天候地监测到线路中的漏电、电流、温度、电压等变化(智慧型用电安全管理硬件能够检测线路的剩余电流、温度。当线路中的电气参数出现异常达到预警值时,可马上发出报警信号并准确报出故障点,管理人员同步在手机端及PC端均可获得预警信息,电气专业人员及时排查电气火灾隐患,不让线路带故障及异常运行,有效的保护用电设备、节约电能,将电气火灾消灭在萌芽状态。智慧消防物联网系统,能够通过物联网技术,对电气线路中常见的安全问题,进行全方面的监控。福建智慧消防服务平台

智慧消防物联网可以通过系统分析电气设备回路的相关参数,判断故障发生的原因,指导单位开展治理。 福建智慧消防服务平台

智慧消防物联网真正解决了消防安全问题: 1、把大数据应用技术与消防工作紧密融合结合,把科技应用和机制创新紧密结合,用现代科技成果推动消防工作的变革,攻克消防安全风险防控难题,实现消防工作的全方面发展。2、通过"智慧消防物联网"的网络技术使消防系统和其他系统有机结合,从而达到数据共享,可有效地建立工作机制。3、通过"智慧消防物联网"技术手段对消防设施进行实时监控,实时掌握消防措施的运转情况,如发生火情也可以通过监控及时发现,真正实现全时段、全方面、全过程的监管。4、及时掌握火灾火患情况,使我们及时做好相应的措施,更好的做到对火灾的掌控和救援,还可以对火患做出预防监控的的工作。同时为确保消防人员的自身安全提供有力保障。福建智慧消防服务平台

上海如朋网络科技有限公司致力于商务服务,是一家服务型公司。公司业务分为智慧消防系统,物联网网关,智能监控系统,智慧物业管理系统等,目前不断进行创新和服务改进,为客户提供良好的产品和服务。公司将不断增强企业重点竞争力,努力学习行业知识,遵守行业规范,植根于商务服务行业的发展。如朋网络科技秉承"客户为尊、服务为荣、创意为先、技术为实"的经营理念,全力打造公司的重点竞争力。