

情指勤督宣一体化平台







随着城市治安问题不断升级,交警指挥业务面临着严峻的挑战。

情报研判



充分的发展。 充分的发展,在全国城市道路交通管理勤务

的勤务体系,切实是是动性、精确性、

督查督办



如何更好的对下层警力进 行自动化监督监管,并做 到有据可依? 如何解决基层警力信息支撑不足,警力资源不能动态部署的问题?

警务宣传

指

挥

调



如何实时快速的把政策法规传递到每个警员和公民?







业务管理集成化









首页

依托PGIS实现情、指、勤、督、宣'五位一体' 扁平化指挥体系。本平台整体功能分为:勤务管 理、态势监控、交通资源、占路施工、可视化、 工作考核、缉查布控、应急指挥、分析研判、警 务宣传十大功能模块。







勤务管理

实现从岗位规划开始,到警力部署、到岗情况自动监督(勤务点名)、自动考核,完整的勤务闭环化管理;基于应急预案的快速勤务处置。通过利用GIS空间分析技术、移动警务终端等科技手段,实现了勤务到岗到位情况监督、自动考核、自动通知勤务、辅助部署等功能,进一步加强了各级机构勤务管理能力和手段。







态势监控

态势监控就是基于"一张图"的设计思想,结合交管部门在指挥调度业务中的实战需求,以GIS应用为基础载体,在电子地图中对视频监控、信号机、诱导屏、单兵定位、警车定位、警情、勤务、交通流等相关业务资源进行专项或叠加展现;同时还智能的关联了相关的应用系统,实现了指挥管理工作的集中管控。







交通资源

通过对交通资源的管理如:警员、警车、设备、标志标线、重点监控区域。设备管理和监控维护实现所有的设备进行控制、管理、编辑,以及运行状态自动的监控分析的功能,结合报表和图形的方式进行直观的展示,为系统的正常运转、对设备的维护分析工作提供数据依据。

产品介绍







基于地理信息技术实现的占路施工管理应用,是将道路施工信息纳入交通管理范畴,对其施工过程及对道路的影响程度进行动态监督,降低占道施工对交通道路的影响程度。







可视化大屏系统以图表的方式从警情、违法、过 车、交通异常情况、设备监测、岗位部署、等多 个方向对全局交通态势展示。便于领导从宏观角 度对全市的交通运行情况有直观的掌握有利于对 下一步工作进行安排辅助指挥。







工作考核

工作考核系统从执法、接处警、勤务、专项任务、应急任务等多个方面对民警的工作进行量化考核。 系统提供了记点权重设置、违法分类设置、强措 记点分配、警员工作量统计、民警足迹档案、部 门级工作量统计等功能统计在周期内统计警员工 作绩效以记点的方式进行排名考核,结合行政考 核激励机制有效督促和指导各级部门、民警工作 提升各级部门和民警的工作积极性。







在全市交通指挥管理的高度,通过对各大队接处 处警、交通流量、勤务等数据的抽取、清洗、加 工转换、归集整理,进行精确分析、科学研判, 萃取出辅助交管局指挥人员管理决策的相关数据 信息。利用地理信息技术,在有效的理论模型基 础之上,直观展示拥堵、事故的热点,得出一定 时间范围内全市配置警力、岗位规划和发生警情 的变化趋势,同时进一步进行各辖区的可视化对 比分析,使指挥决策人员清晰的了解各大队工作 的成绩和不足,以对各队工作进行针对性指导。





缉查布控

根据警卫任务要求,实现警卫任务路线沿线的交通管控措施、警力部署和设备控制方案的人工或自动设置,并能够启用警卫任务区域内设备控制方案,在GIS地图上实时可视化查看警力部署和任务执行情况。实现警卫任务工作方案预演功能。

警务宣传

建立"内宣"与"外宣"机制,对内宣传各公安机关各部门处理突发事件方式方法,以提升各部门、各人员应急处理能力,健全全警事件处理协作机制;对外针对交通参与者宣传交通法规,交通管理政策,交通安全提示等各类信息,以达到全民知法、全民守法的目的。



应急指挥需要把警力、设备、科技等资源集成, 必要时跨区域、跨警种、跨部门联合行动。只有 通过将资源充分集成,发挥效用,才能克服日常 管理中信息化应用不全面、衔接不畅通等问题。 进一步压缩指挥层级,增强快速反应,突出高效 指挥调度。





>>> 1 立体可视的治安防控

通过完备的视频监控系统 和GIS电子地图,打造了可 视化的治安防控体系,在 遇到突发事件时可快速做 出应急处理。



指挥员基于情指勤融合实 战平台,通过融合通信子 系统, 快速将指令直达一 线警员,将现场情况通过 固定监控、车载监控、单 兵等实时回传到指挥中心 支撑决策,从而拉动以公 安为核心的多部门协同作 战,实现实战扁平化指挥。

条理精细的勤务管理 高效扁平的指挥调度



不仅对警务人员绩效做到 科学的量化考核,更能加 强情勤联动和精准防控, 在提高出警效率的同时加 强了各级机构勤务管理能 力和手段,也提高了群众 对警务人员工作的满意度。

