

非接触执法系统-数字城管系统平台-数字城管系统厂家-数字城管系统报价

产品名称	非接触执法系统-数字城管系统平台-数字城管系统厂家-数字城管系统报价
公司名称	山东惠硕信息技术有限公司
价格	200000.00/套
规格参数	
公司地址	山东省济南市高新区新宇路南首齐鲁软件大厦二层213房间
联系电话	053185609433 15666015332

产品详情

随着城市建设步伐的不断加快，城区人口不断增多，无证流动摊贩、店铺跨门占道经营、渣土车违法运输等问题屡禁不止，成了影响市民生活的热点、焦点和城市管理工作重点、难点问题。“非接触式”执法是以坚持依法行政为前提，以调查取证智能化、信息化、多元化为手段，以多部门协作为保障，完成违法主体认定、违法行为取证、法律文书送达、处罚决定执行的执法模式。该执法模式经实践检验，能够切实起到破解执法难题，减少执法冲突，提高执法效能，加强部门协作，提升队伍形象的重要作用。

综合利用视频一体化技术，是探索快速处置、非现场执法等新型执法模式的重要支撑。通过现场的执法过程记录和指挥中心的远程监控，实现违法行为的视频发现、跟踪和记录，建立全天候的视频监控一张网，做到24小时实时执法取证。

非接触式执法系统是通过前端视频监控AI智能分析、智能人工AI对话（喊话）、智能自动抓拍和录像等多种功能，结合AI智能业务大数据系统，通过AI智能非接触式执法平台软件，自动进行过程校验、识别、警告、报警以及处罚，同时也可以整合停车系统、人脸识别系统等其他系统，进行多方面扩展和应用。

1.1 建设目标及意义

通过非接触式执法系统建设，结合全流程智能化处理引擎，由AI智能分析根据事件类型的差异自动调用智能AI策略将事件流转至相关责任主体处理，实现案卷的自动流转与自动结案。支持人工派遣模式和AI派遣模式。

有效的提高了执法的效率，既避免了与被执法者的直接接触和冲突，又合理有据的实施了执法工作。非接触式执法系统，通过各类智能感知设备、巡查设备等方式及时了解城市管理问题、舆论社情、百姓需求。对各类感知数据和业务信息进行实时、智能的分析，为城市管理服务提供数据支撑，基于云端数据，实现管理队伍的自动化工作，变被动为主动，变突击为常态，真正的实现了从“回头看”到“向前看”，自动监察、扁平化、高效化指挥。

1.2 软件平台功能展示

1.2.1 AI智能分析功能

1.智能识别城市违章事件，问题发现更高效。

2.执法过程校验与业务逻辑结合分析。

1.2.2 AI智能视频立案功能

智能分析视频告警、报警自动立案与人工派遣立案。

1.2.3 AI智能对话功能

可通过视频双向对话方式进行现场非接触式执法。

1.2.4 与其他系统拓展应用功能（以停车系统为例）

将停车系统与其整合实现快捷、联合执法

1.2.5 其他各子系统功能介绍

(1)、领导驾驶舱

通过大屏可视展示，为领导和相关工作人员掌握执法趋势动态和指挥调度综合情况提供便捷支撑。利用有线、无线等多种通信手段，实现指挥调度信息的一键资源定位、任务跟踪反馈等功能，在GIS地图上直接进行指挥调度，采用语音呼叫、视频等方式实现现场指挥调度。提供多种数据展示手段：对于空间数据，提供基于GIS地图服务的可视化展示；对于预警信息等数据，以信息列表的形式进行展示。

(2)、执法办案

将“非接触性”执法首先运用到沿街摆放物资的执法上，坚持“一次通知，二次处罚，三次强制执行处

罚”的程序。整个执法过程执法人员全程开启执法记录仪，邀请第三人现场作旁证，并且采取第三人证人证词，确保准确还原当事人违法事实和现场情况，及时固定违法证据。

(3)、视频监控

基于GIS的视频分布展示：系统与空间地理信息平台相结合，利用视频探头图层，能够根据地图上的视频摄像头分布图，在地图上选择要调用查看的视频源，点击摄像头图标即可播放该视频头对应的视频影像，为执法业务办理提供支撑服务。

视频播放：根据相应视频硬件厂商提供的SDK，通过二次开发编写控件实现视频的播放、截图等功能。视频可以在城市管理监管中心的大屏幕和PC终端上显示。

视频列表展示：支持视频列表展示功能，用户可通过系统平台以列表的形式查看视频监控探头的位置信息和状态信息，视频探头信息以列表的形式向用户展示。

视频执法：通过视频监控子系统，指挥中心相关人员在查看视频时，可以将发现的城市管理值执法问题截图、录像取证后，根据执法对象所处阶段进行一键执法办案。

(4)、文书管理

法律文书的制作是为了履行各项执法职能，保证行政执法行为合法、有效地进行。因此执法文书制作质量的高低将影响到行政执法的水平、甚至合法性与有效性。为此在执法办案过程中需要形成一系列的文书，本子系统提供规范和帮助提升文书制作质量，有利于执法文书的档案管理、查询和统计，提高文书制作的速度。支持文书模板的查询、编辑及导入导出功能。

(5)、法律法规知识库

执法人员可以利用法律法规知识库子系统可以快速查找各种相关信息，包括常见案例、地方法律法规、国家法律法规等，可以对案例进行学习。支持法律法规库的查询、编辑及导入导出功能。

(6)、统计分析

执法事件支持分类检索，可针对执法时间、执法对象等不同条件进行数据筛选统计，通过数据分析实现执法力量的优化配置。包括违法事件统计、执法对象统计、违法区域统计、视频预警信息统计等。

(7)、应用维护管理

设备管理功：选择组织树中节点列表查看所属设备，包含视频监控摄像头、采集站和执法记录仪设备，支持按名称模糊匹配查询。填写视频监控摄像头、采集站和执法记录仪的基本信息，摄像头包括名称、编号、IP、端口、地址；采集站包括名称、编号、IP、端口、地址、电话；记录仪包含名称、编号、人员编号、人员姓名、生产厂商；可编辑基本信息；可删除摄像头、采集站和记录仪；支持详情展示基本信息。支持设备信息的导入导出功能。

预警信息设置：维护视频预警信息，支持直接查询编辑功能。

执法对象管理：对城区沿街商铺、流动摊贩等执法对象的信息进行规范化登记，实现档案管理信息化、科学化、规范化。选择执法对象树中节点列表查看执法对象，包含沿街商铺、流动摊贩等，支持按名称模糊匹配查询。分类建立主体信息，采集当事人（法人）姓名、身份证号码、联系电话、文书送达地址等详尽信息；可编辑基本信息；持详情展示基本信息。支持沿街商铺等特定执法对象一户一码。支持执法对象的导入导出功能。