

2023 政法智能化建设技术装备及成果展经验分享摘编

上接第六版

深化技术融合提升审执工作实践效能

浙江省温岭市人民法院党组书记、院长 汪勇钢

浙江省温岭市人民法院坚持以发展、实效为导向,深入推进智慧法院建设,推动人民陪审员在法、法官与律师办案动态监管应用、诉源治理、保险查控执行“一件事”等应用迭代更新,成效明显。在具体实践中,人民陪审员在线应用实现陪审员选任、参审、管理全程信息化,累计邀

请陪审员参与审理案件2.4万余件,发送通知近10万次,整体效率提高50%;法官与律师办案动态监管应用在案件各环节落实风险管控,廉政风险隐患整治率明显提升;保险查控执行“一件事”实现在线发起保险协作事项1465人次,平均办理时间由原来的5天缩短至1天。

智慧检务·经验分享

数字赋能生态环境检察专门化

陕西省人民检察院西安铁路运输分院党组副书记、副检察长 王健

2022年12月,陕西省人民检察院生态环境检察指挥中心在西安铁路运输分院建设基本完成。中心综合运用大数据、人工智能等前沿科技打造生态环境检察的“数字大脑”,使之成为全省生态环境检察案件办理的线索管理中心、指挥调度中心、资源调配中心、质效管控中心。中心建成了功能完

善的大数据底座,构建了“内部数据整合、外部数据融通”的生态环境检察数据仓库;借助可视化指挥调度系统,实现地空结合、人机结合、立体交叉的“空地网”智慧取证工作模式;建立了全省检察机关生态环境领域咨询专家库、检察业务骨干库以及取证装备库。

强化网站新媒体应急管理体系提升纠错排查能力

北京网景盛世技术开发中心副总经理 王康

近年来,新媒体平台上的内容纠错等问题日益凸显。为了应对这一挑战,北京网景盛世技术开发中心的专家团队开发了一套创新的服务方案,该服务方案能够对新媒体平台上的内容进行快速准确的纠错和排查,提高

信息的准确性和可信度。通过深度学习和语义分析等技术,该服务可以自动检测和纠正新媒体平台上的错误信息。无论是文字、图片还是视频内容,均可获得及时的纠错建议,帮助网站管理员提高信息的质量和准确性。

数字检察赋能公益诉讼法律监督

海南省人民检察院智慧检务部主任 孙晋理

近年来,海南省人民检察院聚焦公益诉讼工作难点和重点,先后与海南省高级人民法院等七部门联合会签协作机制,加强与省政务数据共享交换平台等大平台协同,着力建设全省检察机关无人机三级联动指挥系统,从拓展科技手段,紧盯海洋问题和围绕社会热

点入手,成功办理了海口美丽沙海域海洋非法倾废公益诉讼案等具有影响力的案件。依托全岛46台无人机组成的全覆盖网,构建“大数据+无人机+卫星技术+互联网”的线索收集模式,实现对破坏环境资源行为的监督。近五年来,共收集海洋公益诉讼线索312条。

构建数据安全屏障保障数据有序流通

杭州迪普科技股份有限公司数据安全总监 刘吉林

数据作为新型生产要素,为深化创新驱动、推动高质量发展、推进国家治理体系和治理能力现代化提供了有力支撑。如何筑牢可信可控的数字安全屏障成了维护国家数据安全、促进数据合规高效流通使用,赋能实体经济所面临的关键课题。迪普科技基于在数据

安全方面的技术创新,以及在政务数据安全建设中的最佳实践,从技术、服务、管理三方面来提升数据安全体系五大安全能力,通过覆盖数据全生命周期的六阶段来指导数据安全建设,构建“36”的数据安全防护体系,保障数据有序流通,做到数据安全防护闭环管理。

充分发挥数字检察技术支撑作用服务办案

安徽省人民检察院检察信息技术部主任 樊静

安徽省人民检察院坚决落实业务主导、数据整合、重在应用、技术支撑工作模式,探索研发出数字检察平台。平台采用“1+N”模式,“1”是薄平台,轻建设,重应用,重办案,“N”是平台上建设若干监督模型。共建成六大中心,其中,数据治理中心对数据

进行接入、治理和管理,线索研判中心主要对数据分析研判帮助快速发现线索,办案指挥中心主要对平台线索指挥调度确保线索闭环运行。截至目前,该平台已经能够为大数据监督专项行动提供全方位支撑,推送线索1万余条,办案案件1000余件。

大数据法律监督的探索与实践

武汉烽火信息集成技术有限公司应用产品线总监 柯曾勇

近年来,烽火公司紧跟检察信息化建设要求,打造了检察大数据、智慧办案、智慧管理三大类智慧检务解决方案,助力检察机关实现跨部门办案协同与数据融通共享。烽火公司以大数据赋能数字检察建设,自主研发了大数据法律监督平台,通过与检察机关大数据

平台无缝对接,实现海量数据挖掘分析,类案线索精准推送。平台搭载法律文书智能解析工具,可视化建模工具等多种AI工具,为海量文书要素秒抽取及检察官零代码自助式建模提供能力支撑,高效助力检察机关法律监督模式向主动监督、类案监督、精准监督转变。

以数字革命驱动新时代检察高质量发展

北京市人民检察院第十二检察部副主任 梁晓

北京市人民检察院落实关于加快数字中国建设的重要部署,持续释放大数据赋能检察监督效能,推动业务数据化向数据业务化转变。一是明确“一把手工程”谋划推进。主要领导聚焦数字检察开展辅导、授课,全市各院对标实施。二是完善数字检察工作模式。印发加快推进数字检察意见,强

化总体规划,完善组织体系,推进机制建设,加强配套保障。三是加快数据整合,聚焦务实管用。依托检察业务系统数据池,拓展政法、行政、公共数据整合;围绕民生检察保障热点,优化检察产品供给,增强检察工作与首都经济社会发展大局需求“传动轴”精准对接的咬合度和咬合力。



汪勇钢



王健



王康



孙晋理



刘吉林



樊静



柯曾勇



梁晓



程建涛



刘真志



许刚



胡丽鸿



程彰德



张震宇



刘宜武



金永平



徐舫



陈文波

超融合云视频助力数字检察应用创新

北京小鱼易连科技有限公司行业技术总监 程建涛

小鱼易连面向检察机关提供“高安全、超融合、全连接”云视频解决方案,致力解决系统分散、平台多元等制约问题,实现一网运行、一网通办、一网赋能。小鱼易连云视频提供“平台+终端+开发底座”能力支撑,高效助力检察机关法律监督模式向主动监督、类案监督、精准监督转变。

SVC双引擎能力,实现视频会议、直播、点播、监控、语音等各类视频业务融合互通。在政务内网、检察工作网、互联网链路上,搭配小鱼自主研发的全场景4K视频终端,可满足大中小型会议室,手机、电脑等移动全场景接入。

深入推进数字检察工作落地落实

贵州省息烽县人民检察院党组书记、检察长 刘真志

近年来,贵州省息烽县人民检察院牢牢把握数字检察风口,以建立数据模型、深化模型应用、创设实践基地为切入点,采取“1个条线+1名案管人员+1名技术人员+n个部门”协作的“1+1+n”模式,着力解决建用脱节、建管脱节“两张皮”问题,合力促进数字检察工作落地落实,推进融合履职,打造“小院”样板。息

烽基地成效凸显,通过应用全市三十一个监督模型,采集数据30余条,400余万条,产生监督线索4200余条,审查有效线索844条,监督成案508件,追回经济损失2000余万元,与检察院等部门联合出台相关机制,解决社会治理中普遍性、倾向性问题,实现了跨部门跨区域履职能力的有效提升。

数字检察为企业合规注入强大推动力

上海市金山区人民检察院检委会专职委员 许刚

近年来,上海市金山区人民检察院围绕数字赋能监督,持续更新理念,深化工作成效,取得较好业绩。一是深化理念变革,全面提升大数据法律监督模型。二是深入场景研究,提高大数据运用能力。三是加强组织领导,成立检察长为组长的数字检察工作领导小组和检委会专职委员为负责人的数字检察办案团队。

加强机制建设,出台系列文件,细化工作举措,项目化推进落实。二是深挖数据富矿,完善大数据法律监督模型。三是深入场景研究,以参与全市大数据应用竞赛为契机,组织开展“十大业务全量办案行为”梳理等活动,全面提升干警数字检察应用专业化水平。

以“数字革命”驱动新时代法律监督提质增效

四川省成都市双流区人民检察院党组成员、副检察长 胡丽鸿

近年来,四川省成都市双流区人民检察院将大数据监督运用在未成年人保护之中,研判分析人民法院在执行活动中是否存在不规范行为,协助人民法院发现被执行人更多可供执行财产线索,帮助部分未成年人及时获得应得的抚养费。具体工作中,双流区检察院立足案件办理,研判构建

大数据监督规则,在成都市人民检察院指导下联合打造完成法律监督模型。在成都市检察机关涉未成年人抚养费执行专项监督活动中,对506件未执行到位案件数据信息进行对比,发现未纳入失信被执行人名单线索197条。截至2023年5月底,向法院提出检察建议35件,追回执行款13余万元。

智慧警务·经验分享

“数字战警”支援中心助力公安工作高质量发展

安徽省马鞍山市市委常委、政法委书记、市公安局局长 程彰德

近年来,安徽省马鞍山市公安局通过深度应用数字技术,在全国率先研发建设“数字战警”支援中心,代替辅警从事机械性、重复性劳动,现已投入使用100余个,助推“汗水警务”迈向“智慧警务”。“数字战警”通过学习可掌握民警的岗位技能,并在民警的安全监督下,完成数据核查、布控预

警、分析研判、报表制作等各项信息化应用任务,面向各级公安机关提供“7×24小时”大规模、常态化数字警力支援服务。在马鞍山市反诈中心,反诈“数字战警”每日可自动反馈预警信息700余条,发送劝阻信息800余条,制作、上传止付申请书100余份,是人工操作效率的3至4倍。

资源聚合打造智慧警务数字安全“样板间”

杭州领信数科信息技术有限公司总裁 张震宇

近年来,领信数科公司建立了大数据安全审计分析平台,归纳为“164”体系架构。“1”是在省级公安机关建立统一的安全数据资源池,“6”是开展日志、画像、行为分析、预警响应、考核、权限管理6种应用,“4”是自查、抽查、核查、清查4种检查模式。在

新一代公安网“零信任”体系里,业务审计安全审计分析平台,归纳为“164”体系架构。“1”是在省级公安机关建立统一的安全数据资源池,“6”是开展日志、画像、行为分析、预警响应、考核、权限管理6种应用,“4”是自查、抽查、核查、清查4种检查模式。在

“小切口”聚焦基层便民 “微警务”赋能社区减负

山东省济南市公安局副局长、市中分局局长 刘宜武

山东省济南市公安局市中区分局以“应用智能化、互动个性化、流程规范化、管理集约化”为建设思路,全力打造掌上智能警民交互系统——“市中公安便民小微”。该平台打造“微信虚拟AI警官”,上线以来,开发超过1000类常用公安业务的智能语音自动问答功能,提供24小时服务,在方

便群众的同时,有效缓解了基层民警工作压力。该平台上线半年以来,共添加社区居民21万余人,日均接待群众1700余人次,80%常见问题实现“秒答复”,助力民警劝阻疑似电信诈骗群众1.2万余人次,避免群众损失约3000余万元,协助民警查处各类安全隐患2900余处,化解各类纠纷1200余件。

智慧警务中的网络安全保障体系研究应用

绿盟科技集团股份有限公司第一事业部总监 金永平

绿盟科技作为当前我国网络安全行业的龙头企业,主动承担起社会治理工作中的网络安全防护责任,在众多国家大型活动中贡献力量,保障活动期间的网络安全,同时也在不断研究社会治理的发展趋势,找准当前最迫切需解决的问题,总结出了

“云、数、人、管”的四大技术难点,结合公司的技术能力和多年经验的积累,配套提出了贴合技术核心的解决方案,帮助公安机关创新技术手段,打造一套领先、专精、联动、快速、智能、安全的社会治理技术体系,让犯罪分子无所遁形。

打造现代“警务工厂”的青山经验

湖北省武汉市青山区副区长、公安分局局长 徐舫

近年来,湖北省武汉市公安局青山区分局以全面深化改革为主题,完善“情指行”一体化建设,紧盯群众最关注的问题,深度“打”、精准“防”;打通一体化指挥指挥链,实现警令传递“零阻碍”;创新社会治理体系,推动警种资源互联互通,努力让现代

化建设成果惠及更多人民群众。青山“警务工厂”模式汇聚公安资源,集聚优秀人才,聚合多方力量,依托各种实用实战模型,实施“订单式”服务、“闭环式”打防,推动侦查手段智能化,研判攻坚合成化,打击整治高效化,全维度提升了打防管控效能。

数据安全技术能力赋能智慧警务业务场景

杭州合众数据技术有限公司副总裁 陈文波

近年来,合众数据公司始终聚焦数据安全的新理念、新技术,努力为政法行业、智慧警务的实际业务场景赋能。将成熟的技术服务于业务场景,切实满足用户需求,是技术发展的良性趋势,也是智慧警务从数据安全技术迭代中享受到的“红利”,合

众数据公司将实际环境出发,深入探索业务单位的真实环境和切实需求,确保数据安全“融得进,融得深”,业务单位才能“使得顺,用得勤”。同时从整体顶层设计角度出发,将数据安全业务场景的“广”和“长”实现高维度融合。

下转第八版