

4月27日,政法智能化建设技术装备及成果展巡展贵州站在贵阳国际会议展览中心开展,在当天举行的经验分享会上,来自全国各地政法机关、法律界、科技界的专家学者以及知名企业代表汇聚一堂,围绕政法智能化建设过程中的积极探索和取得的成效,分享经验、畅谈未来,共同为政法智能化建设“把脉献策”。

# 为政法智能化建设“把脉献策”

■ 文 记者 任莉 整理 图 记者 喻义昌 摄

## 嘉宾发言

武汉大学测绘遥感信息工程国家重点实验室副主任、长江学者吴华意:

### 数字科技赋能基层治理

如今,测绘遥感地理信息技术已经在多个领域应用,且地理信息技术相关的技术也深入到城市的方方面面。把“物理城市”和“数字城市”融合起来,把传感网的实时数据和高性能的计算结合在一起,可为社会治理提供最新鲜、最及时的技术支撑。

通过互联互通、计算还有位置

服务,这些数据技术聚合在一起,可以为社会管理服务。因此,基层治理需要创新,可从明确细化社会的治理单元、形成多元共治的管理格局、充分发挥信息化作用三个方面来助力。同时,要实现这三个方面的创新,还需要精细化的定位,要把责任关联到“块”,通过数据来驱动基层治理。



实现一个城市的管理,智慧城市,其中全域、时空、大数据是最重要的“底板”,如果搞不清位置,搞不清楚范围,搞不清楚边界,智慧城市很难实现。基层社会治理应该是城市的细胞,这个细胞管好了,这个城市就变好了。

贵州省人民检察院检察信息中心副主任杨秀坤:

### 贵州数字检察的实践与思考

数字时代扑面而来,数字检察是战略性工程,当前大数据云计算、区块链已经改变我们生产生活方式。数字检察工作存在一些问题,老问题就是理念思维和面对新挑战,老问题就是理念思维的问题,新挑战就是监督能力的问题。

因此,要更进一步做好新时代数字检察工作,必须久久为功。首先理念要更新,其次业务要总结,数据要整合,技术要跟上,系统要应用。要从应用中找动能,从应用中促进系统完善,前几年多次采用专项工作的方式来深化系统应用,取



得了不错的效果。下一步,检察机关还将加大应用,在应用中持续提升数字化程度,更好促进检察工作高质量发展。

贵州省高级人民法院二级巡视员李丹:

### 抢抓机遇 乘势而上 推进智慧法院建设应用高质量发展

近年来,贵州法院系统坚持创新驱动,聚焦重点问题,持续推动现代科技与法院工作深度融合,以全流程网上办公办案为抓手,构建司法数据生态,助推审判体系和审判能力现代化。2021年,我省智慧法院建设总体评价首次进入全国法院第一方阵,其中多个指标位列全国第

一。在2022年政法智能化建设创新案例评选中,贵州法院系统党风廉政智慧监督管理平台、“金融一体化”辅助办案系统、审判质效实时指挥系统荣获智慧法院创新案例。

新一代信息技术是新一轮科技革命中创新最活跃、交叉最密切、渗透最强大的领域,正在引发



系统性、革命性、创新性、广泛性的技术突破,为法院工作提高效率促进公正提供了实现路径。贵州法院将紧紧围绕审判体系和审判能力现代化目标,抢抓机遇乘势而上,积极塑造数据时代智慧法院发展新优势,推动贵州智慧法院建设应用高质量发展。

北京华宇信息技术有限公司政法公安事业部总经理申亮:

### 全力作好业务支撑 助力推进政法工作现代化

目前,华宇主要为政法系统提供跨部门大数据办案平台,跨部门大数据办案平台核心是围绕全业务协同,全数据整体管理和大数据进行相关决策。经过多年发展,目前已经形成了由形势所趋、群众所盼、政法干警所需的核心平台。

目前,通过通用的大模型,如何解决现在司法相关的问题?还

存在一些知识的鸿沟和可信方面的风险。基于目前这两个问题,华宇的解决方式或者是思维路径,一是华宇即将发布的大模型逻辑架构,二是立案审查环节,可以根据卷宗,文书里提到的人与人之间的关系,法律的实体和要素要件之间的关系,实现数据的提取,并且跟立案的相关标准进行比对,最终生



成相关的推荐建议。后面在文书编写环节,可以针对现在的案情、笔录作一些归纳总结,自动生成文书的内容。后面对报告的编写,依托于现在的大模型,包括模板也可以生成质效报告,有理有据有节,能够为前面所说的政法系统提供更精细化的应用。

贵州省公安厅科技信息通信处处长张莉:

### 政法大数据智能化建设 赋能公安执法规范化建设高质量发展

近年来,全省公安机关在积极主动推动政法跨部门大数据办案平台、案件智能辅助系统、政法智能化监督平台的建设,加强这些平台与新一代警种平台的统筹融合,积极推进全省公安机关案件办理的全流程网上闭环协同,推进执法办案智

能辅助应用,不断完善公安内部的执法监督,积极探索公安执法办案体系与党委政法监督、法律监督手段的融合建设,全力推进全省公安工作数字化的转型,效率变革和动力变革。

公安机关执法规范化工程也是



一个系统工程。接下来,全省公安机关将以监督管理流程化、案件办理专业化、智能办案快捷化和执法办案智能化、民警办案标准化为抓手,持续推进政法的智能化建设,为法治中国数字中国建设贡献贵州公安力量。

视联动力信息技术股份有限公司首席技术专家段佳奇:

### 视联网技术助力政法信息化建设

视联网技术已经得到广泛应用,目前已覆盖中央、省市县乡村六级,横向接通了各级的政务部门。视联网之所以大规模地应用,得益于它的自主可控、实时高清、极强的安全能力三大特点。同时,视联网技术通过可信计算的深度融合,构建可信的网络边界和可信的计算环境,实现整体

安全可控。基于视联网技术特点,当前,已经在政法行业的视频会议领域、全流程的国密算法加密、内生安全的能力等方面得到了典型运用。

政法信息化建设既要提质增效,也要安全加固。提质增效是信息化建设的目的和未来的必要途径之一。安



全是信息化的底线,如果真正解决安全的问题,更多要从应用层向网络层、链路层、传输层,进行底层技术的研发,只有底层技术进行了创新,底层技术进行了安全加固,才能进一步提升和促进未来信息化的发展。

奇安信科技集团股份有限公司政企战略规划部咨询顾问刘大海:

### 政法体系的数字化网络安全能力构建

数字政法的建设以数字化为核心抓手,数字化建设过程中不仅有数字化,有新一代的信息技术,更离不开网络安全保障。从数字政府建设的情况来看,可以从业务、治理、服务三个层面去撬动政法体系建设高质量发展。

那么,怎么构建数字化的政法体系?怎么通过数字化技术去实现数字政法高质量发展?我们认为,目前,数字化是系统工程。因此,在大力挖掘数据要素过程当中,也需要去考虑在数据使用过程中所存在的风险。要形成全域的数字政法体系,



要达到社会稳定形势下的综合研判,重大案情下的高效处置。需要对数据整体风险性进行考虑,才能应对相应的挑战。

贵州省委政法委综治中心副主任郭华东:

### 政法工作数字化转型面临的挑战

数字政法是政府数字化重要组成部分,贵州政法机关从2018年起按照中央政法委的统一部署,聚焦跨部门大数据办案平台、刑事案件智能辅助办案系统、智能化执法司法监督系统的建设应用,坚定不移开展政法工作数字化转型,为贵州政法工作高质量发展提供可靠的支撑。

数字化转型是指充分应用信

息技术和各类数据资源,促进事物运行规律发生变革的过程。政法工作数字化转型是一项长期性、系统性工程。包括组织重构、机制重塑,这项看起来很美,做起来很难的任务,实施中面临巨大的阻力和挑战,对系统支撑和能力支撑都提出全新的要求。在我看来,政法工作数字化转型面临六大挑战。是思想认识、制度机



制、软件支撑、硬件保障、应用能力、数据安全。因此,政法工作数字化转型面临诸多挑战,只有在实践当中不断提高认识,不断加强领导,不断总结经验,不断优化战法,不断积极创新,才能更好服务于新时代政法工作的高质量发展,加快政法工作现代化进程。

贵州省监狱管理局信息技术处处长徐明春:

### 贵州司法“智慧监狱”探索与实践

什么是智慧监狱?个人认为,预测与感知才是智慧监狱,也就是说事物能够提前预测、感知到,这样才能体现智慧和智能。用大数据的技术预测预判,建立监狱系统的智能大脑,这才是“智慧监狱”。

近年来,贵州在“智慧监狱”方面进行了积极探索和实践。2019

年,贵州“智慧监狱”一期启动。通过一期的试点,我们建立了新框架、新机制、新样板,并形成“一朵云”、两级数据中心、四平台、三大核心业务平台的“1243”整体思路。然而,在智能化智慧化方面还是存在很大的差距。

智慧监狱建设与应用是逐步深入的过程,智慧监狱智慧化道路还



很长。我们相信,监狱系统今后在数据标准的完善,数据的采集和分析应用,将是今后监狱信息化工作的重点和核心,打造智慧化、智能化“监狱大脑”,将是今后监狱信息化持续发展的方向。

北京欧科云链网络科技有限公司安全专家陈思阳:

### 区块链安全创新与应用助力警方侦破虚拟货币犯罪案

2017年到2022年,全球虚拟货币犯罪组织金额呈明显上升的态势,从49亿美元上升到206亿美元。在侦破虚拟货币犯罪案件过程中,我们发现传统的犯罪途径正在向虚拟货币逐渐转移。

虚拟货币犯罪存在匿名性、模式

多样、犯罪涉及数量大等八个难点。针对虚拟货币犯罪案件侦破难的问题,以及现在加密货币犯罪发展现状,我们提出以下解决方案,就是链上天眼Pro产品。通过在首页展示庞大的数据大屏,链上天眼Pro集成更专业的区块链浏览器、上线调证管理



功能以及上线地址监控等功能,助力警方快速高效地侦破案件。

过去三年,我们协助了20多个省、市公安机关案件的侦破,追回资产数百亿,收获各方感谢信上百封。

北京网景盛世技术开发中心销售总监王冬梅:

### 网站新媒体内容纠错与意识形态问题排查服务

2017年,国务院办公厅出台《政府网站发展指引》,明确要求政府网站要开展网页归档工作。2019年,国家档案局正式发布了行业标准,《政府网站网页归档指南》,并且2020年5月1日开始实施。

归档有四大优势和价值,通过网

站归档,弥补了站内的搜索功能,也避免了网站重复检测需要久等的时间,可以快速实现对历史页面敏感词的搜索定位。同时,通过应急切换,系统归档以后保存网站的原貌,也保存页面和页面之间的链接关系。应急切换功能,完善了网站应



急管理体系,减轻了网站故障所带来的压力,给处理故障争取了时间,降低负面影响。