



武汉中地

地址：武汉市东湖新技术开
发区关山大道598号
电话：400-880-9970
传真：027-87785588-1008

北京中地

地址：北京市海淀区上地三
街9号嘉华大厦C栋1201
电话：010-51652066
传真：010-51652066-200

深圳中地

地址：深圳市南山区高新区科
苑南路中地数码大楼A1001
电话：0755-26551638
传真：0755-26551938

西部基地

地址：成都市武侯区科华中
路139号科华天成2206
电话：028-85230200
传真：028-85539311

苏州中地

地址：苏州市姑苏区世界贸
易中心A座22层2205室
电话：0512-65831998
传真：0512-67951668

湖南中地

地址：长沙市天心区新岭路
62号天心软件产业园A栋808

新疆中地

地址：乌鲁木齐市天山区海德
酒店18楼中地公司
电话：0991-2651130



中地数码订阅号



中地数码服务号

中地数码集团网站：www.mapgis.com

Smaryun 生态圈：www.smaryun.com



中地数码
ZONDY CYBER

「中地数码系列产品介绍」

公共安全解决方案

武汉中地数码科技有限公司
www.mapgis.com

CATALOGUE

目录

YOUTH YEARS
COMPANY PROFILE

芳华岁月 | 公司介绍

THRIVING BUSINESS
TECHNOLOGY STRENGTHS

风华正茂 | 技术实力

01

PART 01

公司简介

资质荣誉

02

PART 02

发展历程

技术优势

知识产权

荣誉奖项

EMPOWER INDUSTRY
PRODUCT INTRODUCTION

赋能行业 | 产品介绍

FRUITFUL ACHIEVEMENTS
CUSTOMER & PARTNER

硕果累累 | 客户&合作伙伴



03

PART 03

智慧公安解决方案

智慧应急解决方案

智慧社会治理解决方案

04

PART 04

典型客户

所获奖项

合作伙伴

公司简介

COMPANY PROFILE

中地数码集团践行“GIS 平台 + 生态发展”战略，真诚为行业用户与伙伴提供优质的解决方案和服务，精耕三十余年里，始终保持自主核心技术的领先地位。在实际应用中，MapGIS 既为神舟系列飞船、嫦娥探月工程保驾护航，获赠“有功单位”；又在公安、应急、自然资源、地质、市政、军事、智慧城市等领域有着广泛应用，服务国计民生。

中地数码集团总部位于武汉，下辖北京中地、深圳中地、西部基地、苏州中地、湖南中地、新疆中地，拥有全国四百余家的合作伙伴。中地数码将继续以一流的技术、完善的服务体系，为客户提供全方位“专业、真诚、便捷、高效”的服务保障。

中地数码具备强大的科研背景，集团背靠中国地质大学和国家地理信息系统工程技术研究中心，与全国超过 200 多家高校建立了产学研合作关系。

中地数码将先进云计算、物联网、时空大数据、AI 人工智能等技术，赋能公安业务场景中，提供具有全时空感知、多维度可视、动态化交互、智能化服务的智慧公安产品链，全面支撑情报研判、指挥调度、合成作战、警卫安保、动态勤务、重点管控、应急指挥、社会治理等多场景实战应用。



01

践行GIS平台+
生态发展战略

02

精耕30余年
服务全国300万客户

03

“专业、真诚、便捷、高效”
的服务保障

04

全国400余家合作伙伴
16家技术服务中心

资质荣誉

QUALIFICATIONS AND HONORS





甲级测绘资格证书



CMMI5 证书



质量管理体系认证证书



信息安全管理体系认证证书



武器装备质量管理体系认证证书



企业信用 3A 等级证书



ITSS 二级证书

研发历程

R & D HISTORY



公安部“十一五”课题成果PGIS
全国推广

2008



2010

PGIS For MapGIS产品在公安部
性能测试中领先同类产品



全国第一套公安可视化指挥调
度平台,被公安部评为“全国
PGIS应用示范项目”

2011



2012

参与公安部“十二五”课题“新
一代警用地址数据管理与服务
系统”研究



依托可视化调度核心技术,推出
安保指挥调度平台、交通集成指
挥平台等丰富产品

2014



2016

基于云GIS平台重构体系,打
造公安云服务集群管理、公安
云应用集成管理三层架构





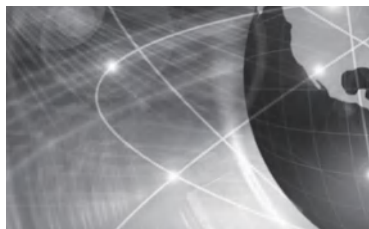
融入大数据可视、知识图谱等新技术, 推出第四代可视化指挥调度平台产品

2017



2018

结合分布式硬件, 打造高低分互动的大数据可视化指挥平台



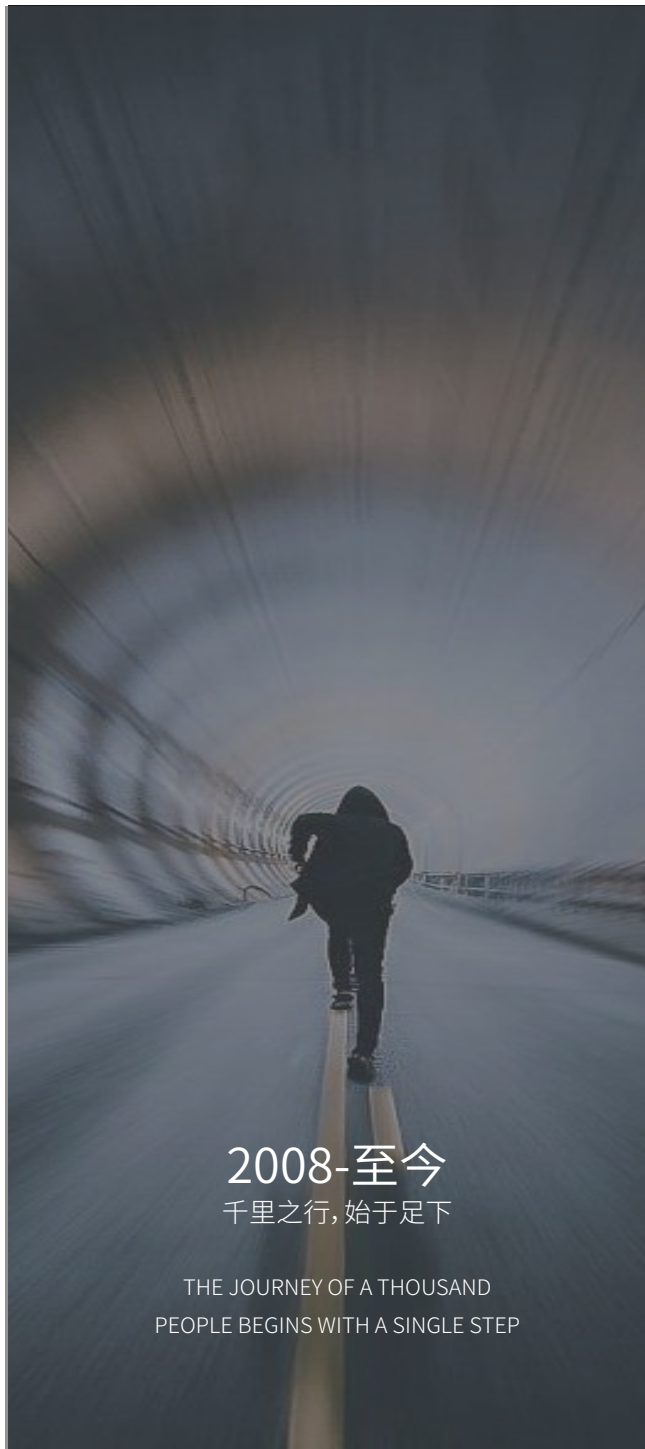
基于通信融合技术, 整合通讯手段, 打造横跨警种、纵跨层级的可视化合成作战指挥平台

2020



至今

推出全新的情指勤與一体化作战平台, 建成全要素、全链条、全流程的一体化实战模式



2008-至今
千里之行, 始于足下

THE JOURNEY OF A THOUSAND
PEOPLE BEGINS WITH A SINGLE STEP

TECHNOLOGY STRENGTHS

技术优势



精

脚踏实地, 精益求精



享

让人人享有地理信息服务

积极拥抱国产生态： 「自主可控的信息安全环境」

从底层软硬件环境到上层应用，拥抱自主可控的信息安全环境，全面助力国产生态建设。实现整套国产化底层环境 CPU、操作系统、数据库、云平台等的适配。

微服务+敏捷开发： 「简单高效的创新应用模式」

采用微服务框架，将复杂的应用拆分成多个功能单一、独立自治、数据独立的演进式组件，组件与组件之间通过松耦合的形式交互，达到应用随需而变的快速迭代能力。



全域可视化价值链： 「满足复杂的任务处理需求」

具备全空间多源数据一体化融合、全流程处理，可提供覆盖到矢量大数据、影像大数据、实时大数据、文本大数据以及共五个维 300+ 的分布式算子，可充分满足智慧公安多场景。

深度学习网络模型： 「丰富公安GIS的应用场景」

钻研深度学习模型，丰富应用场景，提升模型预测能力。例如基于 Yolov4 模型支持目标监测的应用，基于 mask RCNN 模型支持实例分割的应用，快速定位和统计重点防控区域。

各类终端融合联通： 「落地全域互联和秒级响应」

聚焦常态值守、接处警、应急指挥、安保维稳、矛盾纠纷调等实战场景，打造电脑端、移动端、大屏端三端一体化应用，可实现三端数据联通、一机多屏的应用场景。

公安时空数字基座： 「最强时空应用分析支撑力」

通过海量基础信息的梳理整合、并联分析，整合多维时空维度一体的时空数据库，实现高性能的公安时空数据存储、查询、分析、挖掘，打造公安数字孪生地理基座。

INTELLECTUAL PROPERTY

知识产权



30+

- MapGIS情指行一体化作战平台
- MapGIS公安时空信息云平台
- MapGIS大型活动安保指挥调度平台
- MapGIS智慧警卫实战平台
- MapGIS指令发布管理系统
- MapGIS重点人员管控系统
- MapGIS智能情报研判预警平台
- MapGIS应急管理与联合指挥系统
- MapGIS多维数据感知与处理系统
- MapGIS公安大数据交互指挥平台
- MapGIS警用地理信息系统
- ...

HONORS AND AWARDS

荣誉奖项



20+

- 中国国际软件博览会创新奖
- 中国地理信息产业优秀工程金奖
- 政法智能化建设智慧警务优秀解决方案
- 省公安厅、市公安局智慧警务优秀成果奖
- 省公安厅、市公安局科技强警奖
- 中国应急管理信息化解决案例创新奖
- 中国警务信息化建设最佳融合指挥调度解决方案奖
- 中国软件行业优秀解决方案
- 中国软件行业优秀软件产品
- 企业数字化转型优秀案例
- 首批武汉新一代人工智能产品
- ...

01

产品介绍

智慧公安解决方案

Smart Public Security Solution

智慧公安整体架构图

OVERALL FRAME DIAGRAM

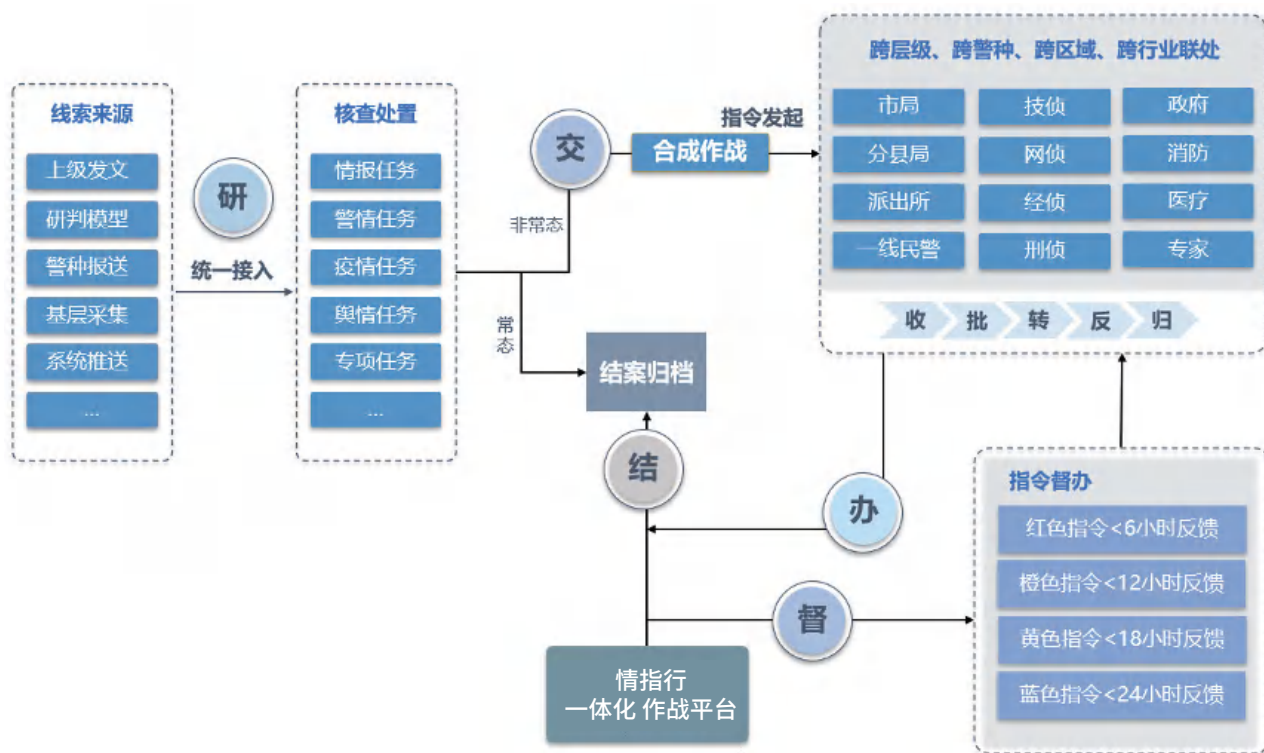


情指行一体化作战平台

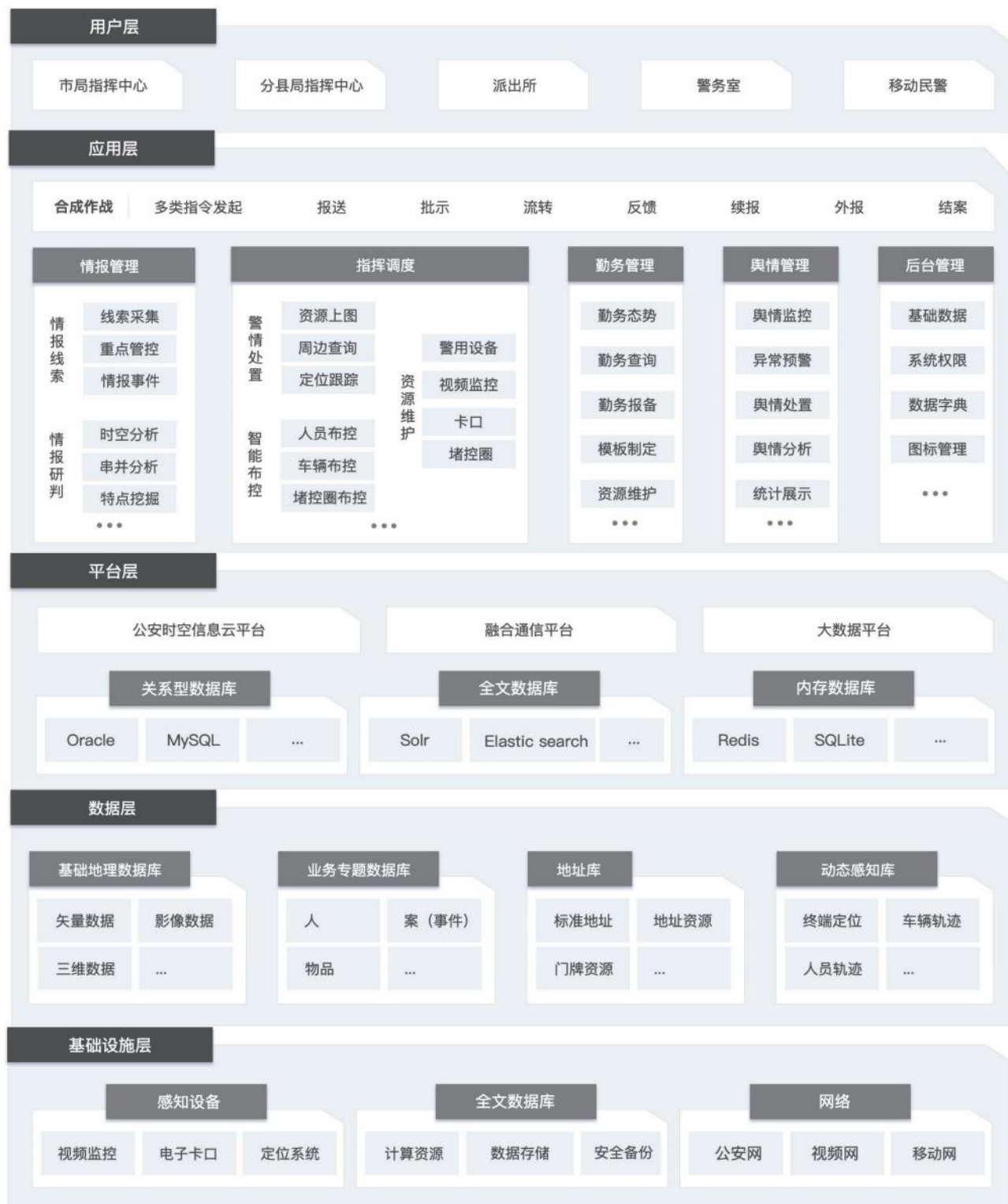
An integrated command platform

情指行一体化作战平台以聚焦常态警情高效处置、重大案事件一体化作战、专项任务指挥调度、重点人车智能查缉等业务场景，从实战应用需求出发，建设“预测预警、轻便灵活、反应快速、精准打击、联勤联防、全域适应、多能高效”的智能化平台，构筑起“全领域、全要素、全目标、全时空、全覆盖”的立体化社会治安防控格局，真正实现信息快速传导、风险精准识别、问题高效处置，公共安全保障水平提档升级。

业务流程图



架构图





千人千面-工作台

集成统一 | 快速搭建定制工作台 | 三端灵活同步

1

集成与开放

集成多业务系统, 统一协作入口
打通账号系统单点登录
快速将业务应用添加至门户常用

2

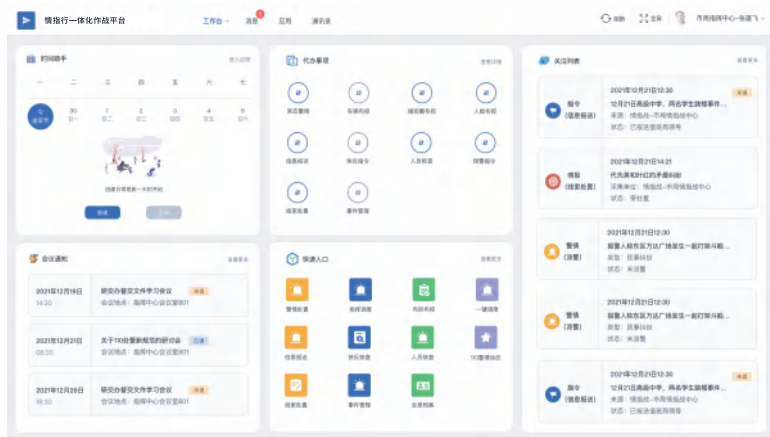
快速搭建

引导式设计, 动态展示
简化流程, 操作直观
4步创建定制工作台

3

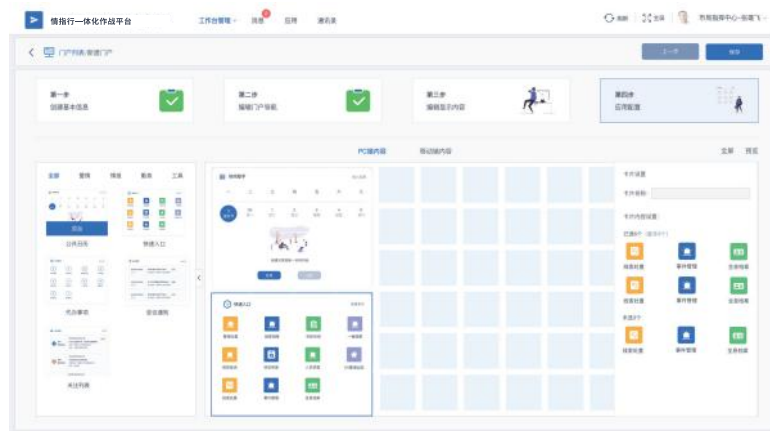
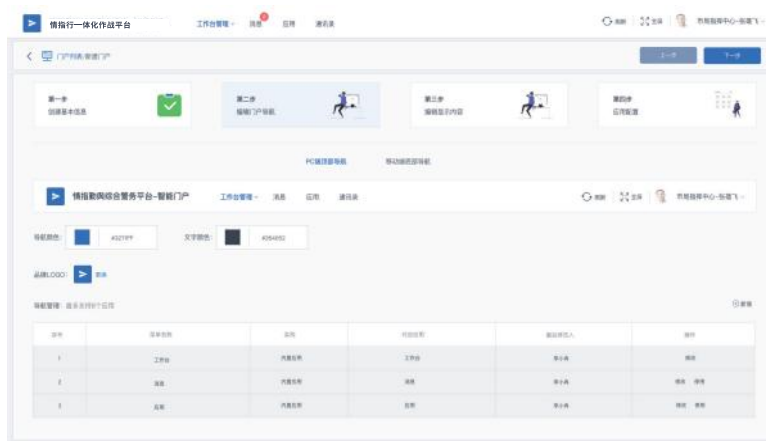
多端联动

大屏端/pc端/移动端
内容及时同步
无缝对接, 秒级响应



将用户分布在各平台的应用系统、工具便捷迁移,打造“千人千面”工作台,用户可以通过快速自定义个性化情指勤舆一体化门户。

管理员可根据组织定制分组名称和应用可见范围,提升工作台专属感,实现应用分级分权,用户可见即可用。



简化流程,操作直观,门户管理后台引导式设计,4步创建门户。

▶ 人员/群体全要素档案

建立重点人员、群体全景视图，在数据整合基础上将对象标签化，将基本信息、活动、轨迹、关系、线索等综合分析，实现在一屏关联、分析、挖掘一个要素直接或者间接的关联信息，构建全要素综合电子档案。

「重点人员」

The screenshot shows a user interface for a '重点人员' (Key Personnel) profile. The page is titled '重点人员电子档案' (Key Personnel Electronic Archive). The main content area is divided into several sections:

- 基本信息 (Basic Information):** Includes name (刘明峰), birth date (1961年7月10日), and location (***** 招商东城华府).
- 管控情况 (Control Status):** Details monitoring events such as '直都退役病准备今晚在谢记于庄聚餐' (Directly retired military preparation for dinner at Xie Ji Zhuang tonight) on 2017-10-1 and 2017-10-2.
- 背景信息 (Background Information):** Shows '在逃人员' (Fugitive) and '涉案次数' (Number of cases).
- 家庭关系 (Family Relationships):** Lists '父亲刘明强' (Father Liu Mingqiang) and '儿子刘峰' (Son Liu Feng).
- 基础信息 (Basic Information):** Includes '数据来源' (Data Source: 省厅下发), '人员级别' (Personnel Level: 一级), '警种标签' (Police Label: 治安、安保), '特征标签' (Feature Label: 有犯罪前科人员), and '重点人员大类' (Key Personnel Category: 维稳人员/涉军人员, 维稳人员/金融诈骗).

「重点群体」

The screenshot shows a user interface for a '重点群体' (Key Group) profile. The page is titled '重点群体电子档案' (Key Group Electronic Archive). The main content area is divided into several sections:

- 特色档案 (Feature Profile):** Titled '“投资宝”纠纷群体' (Investment Treasure Dispute Group), created on 2021年7月10日 by 市局指挥中心-张婧创建.
- 管控情况 (Control Status):** Details monitoring events such as '直都退役病准备今晚在谢记于庄聚餐' (Directly retired military preparation for dinner at Xie Ji Zhuang tonight) on 2017-10-1 and 2017-10-2.
- 基础信息 (Basic Information):** Includes '群体名称' (Group Name: “投资宝”纠纷群体), '群体类型' (Group Type: 特殊利益群体-金融纠纷), '创建时间' (Creation Time: 2021年 12月 11日), '群体责任警种' (Group Responsibility Police Type: 经侦), and '群体规模' (Group Scale: 100-200人).

▶ 情报线索多维赋能

丰富情报线索来源，通过历史和实时情报线索汇聚、清洗、归类、维护，充盈情报线索“资源池”，设置异动分析的模型算法，通过与动态信息资源碰撞比对，做好重点人员、群体活跃度、聚集度、异常度、风险度预警。

「关联线索」

情报行一体化作战平台 警情处置 警务资源 综合查询 历史警情 布防布控 情报管理 刷新 全屏 分局指挥中心-张雄飞

重点人员电子档案 编辑 移管 报警

基本信息 管控信息 关联信息 行为轨迹 关系图谱 其他

关联信息 关联线索 关联群体 关联组织 关联一般单位 关联经济单位 关联阵地

时间排序 共12条

2022年11月21日 12:30 王靖峰 关于玉兰路招商东城华府维权情报线索 称其朋友(手机号码:13760014594 籍贯:肇庆,身份证号码不详,穿着不详,短头发,身高约173CM,身材偏瘦)1月20日17时-18时驾驶小轿车(车辆信息不详)去澳门,至今无放失联,事主另一联系电话18370112119,补充:上址是朋友的工作地址,更正:事主报称其朋友(男 约35岁 手机号码:13 采集单位:淇山分局指挥中心-张敬峰 (18678334122)

2022年11月21日 12:30 刘露 关于玉兰路招商东城华府维权情报线索 称其朋友(手机号码:13760014594 籍贯:肇庆,身份证号码不详,穿着不详,短头发,身高约173CM,身材偏瘦)1月20日17时-18时驾驶小轿车(车辆信息不详)去澳门,至今无放失联,事主另一联系电话18370112119,补充:上址是朋友的工作地址,更正:事主报称其朋友(男 约35岁 手机号码:13 采集单位:淇山分局指挥中心-张敬峰 (18678334122)

2022年11月21日 12:30 刘露 关于玉兰路招商东城华府维权情报线索 称其朋友(手机号码:13760014594 籍贯:肇庆,身份证号码不详,穿着不详,短头发,身高约173CM,身材偏瘦)1月20日17时-18时驾驶小轿车(车辆信息不详)去澳门,至今无放失联,事主另一联系电话18370112119,补充:上址是朋友的工作地址,更正:事主报称其朋友(男 约35岁 手机号码:13 采集单位:淇山分局指挥中心-张敬峰 (18678334122)

「关系图谱」

情报行一体化作战平台 警情处置 警务资源 综合查询 历史警情 布防布控 情报管理 刷新 全屏 分局指挥中心-张雄飞

重点人员电子档案 编辑 移管 报警

基本信息 管控信息 关联信息 行为轨迹 关系图谱 其他

关联信息



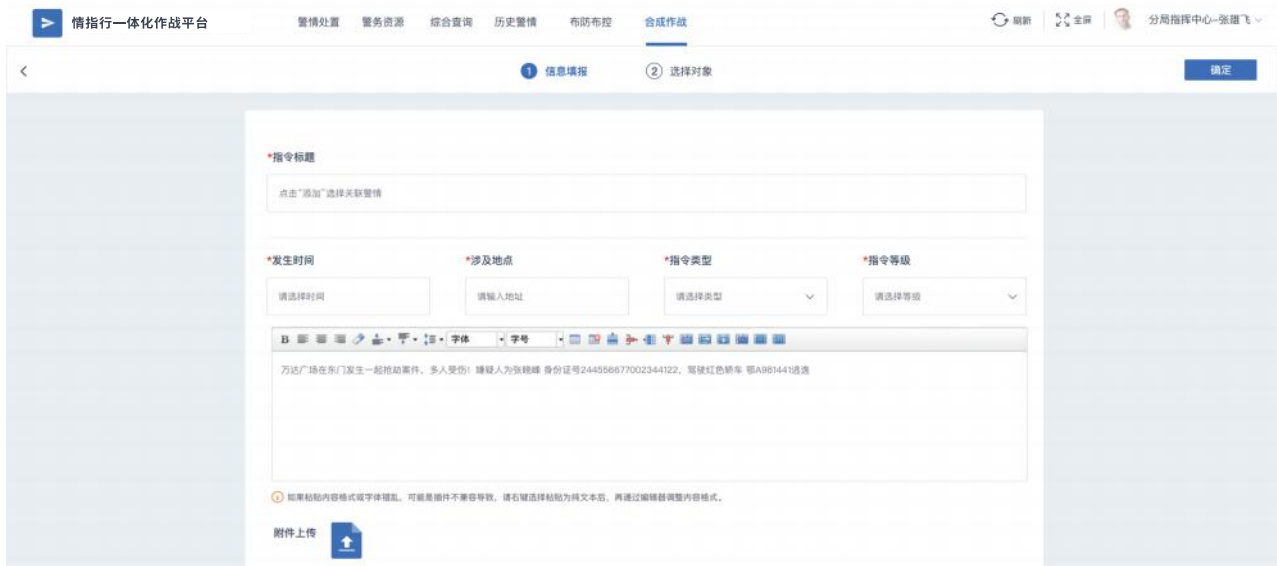
关联人员姓名: 王靖峰

关联编号	关联强度	关联占比 ASE
12434	32	0%
113496	28	0%
127216	28	0%
181792	28	0%
12086	25	0%
12379	20	0%
120264	15	0%
12622	15	0%
1081080	15	0%
123120	13	0%
110652	10	0%
109945	10	0%

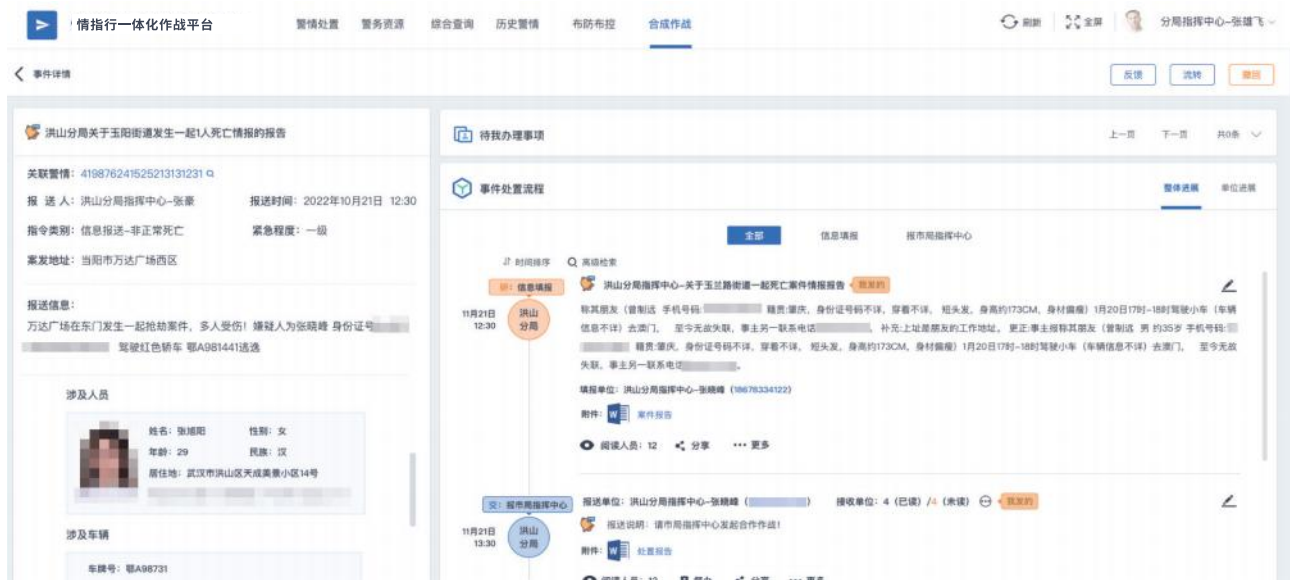
▶ 指令快速精准流转

通过一体化指令流转系统，支持场景化灵活配置和高效的业务流程模型，实现精准的指令任务分解与分发，落实跨层级、跨警种、跨部门、跨地域的精准指挥与合成处置，强化一体化作战力量。

「一键发起」

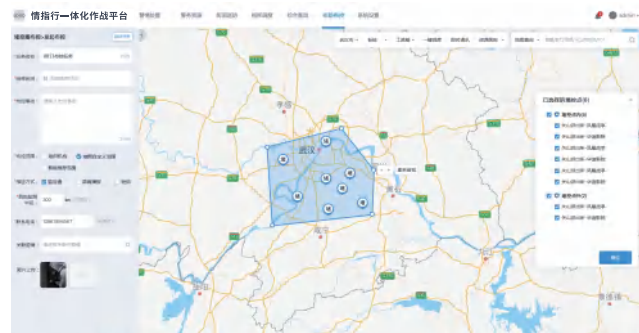
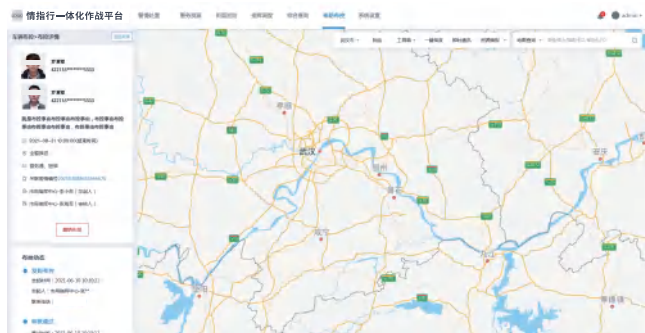
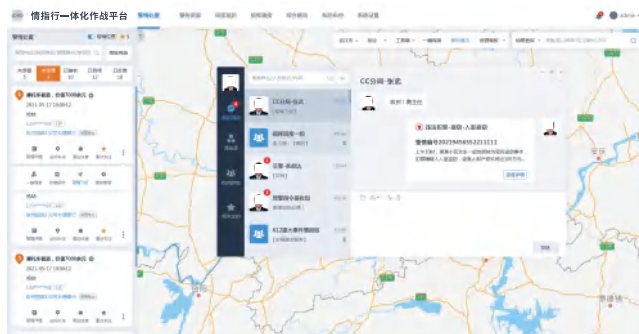
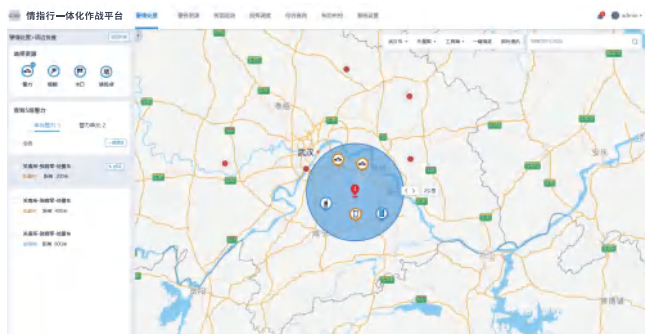


「闭环处置」



▶ 丰富指挥赋能工具

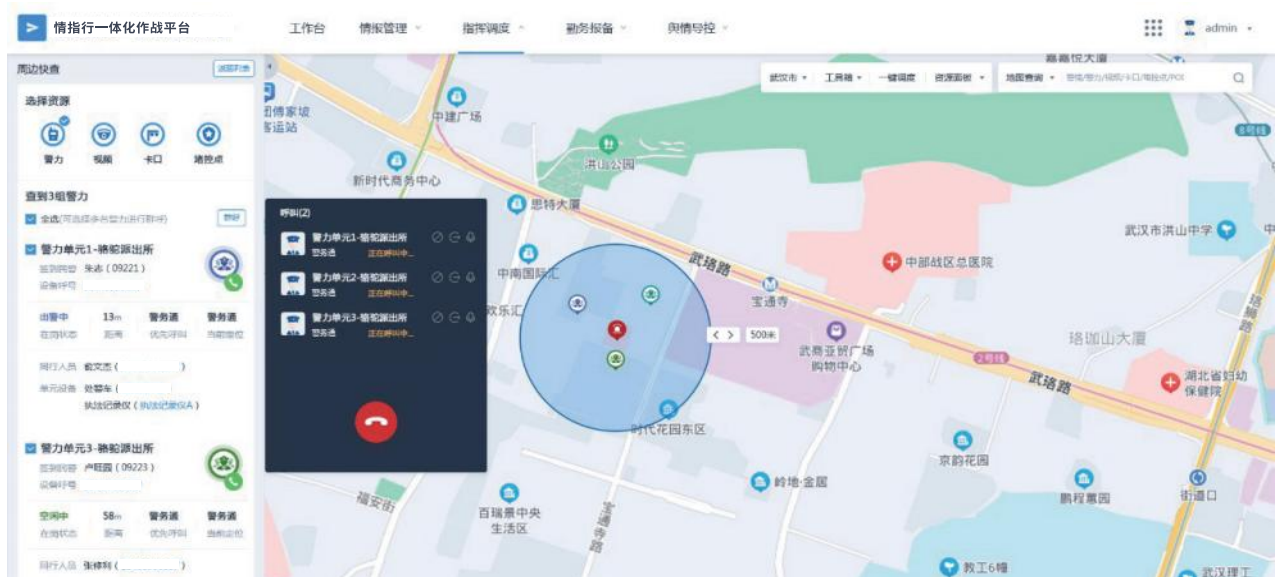
提供周边快查、处警导航、警情飞投、位置修正、接警录音、背景核查、执法指引、人员布控、车辆布控、资源采集、智能点名等丰富的指挥赋能工具库。



▶ “一键式”融合调度

贯通公安信息网、感知网、公安移动专网、互联网，最大限度汇聚各类前端语音、视频资源，实现一键调阅权限范围内的所有视频监控资源及预案、一键指挥各类音视频设备终端通讯群组。

「一键融合调度」



「即时通讯」



▶ 流程可溯综合复盘

实现从接警、派警、处警、反馈、考核、分析的全流程、一站式闭环警情处置，关键节点概况、指令动作、关联信息以时间轴展示，可基于地图综合轨迹、视频实现警情全面复盘。

「警情时间轴」



「警情卷宗」



▶ 灵活精细勤务管理

支持勤务报备模板自定义设计, 实现值班、处警、巡逻、应急、专项等多类型勤务报备, 对勤务人员、装备、岗位和排班进行灵活高效的管理, 对执勤过程多技术手段督查, 实现情指无缝衔接。

「多类型勤务排班」

「日历排班复制」

▶ 警情态势全息感知

实现警情数据标签化治理、全量化挖掘，采用数据库动态建模的技术，进行态势分析专题的构造。通过应用分类、聚类、推荐等数据挖掘方法，基于图形化交互界面，实现警情态势的动态推演。

「综合态势」



「警情分析」



移动警务实战平台

A mobile platform for handling police affairs

智慧警务移动端可与桌面端、大屏端三端联动、同步共享、实时交互。利用公安大数据，对民警各类业务流程展开智能化支撑，实现情指勤舆一体化实战机制下，指令交互通畅、情报伴随分析、结果即时推送，为一线民警赋能增效。



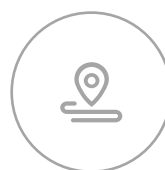
警情处置



合成作战



重点巡防



勤务报备



会议通知



资源采集



执法规范



综合查询



▶ 警情处置

提供便捷的警情处置工具，包括一键接警、出警导航、周边快查、到场快拍、处置反馈等，可嵌入语音识别引擎的服务，实现语音快速录入功能。



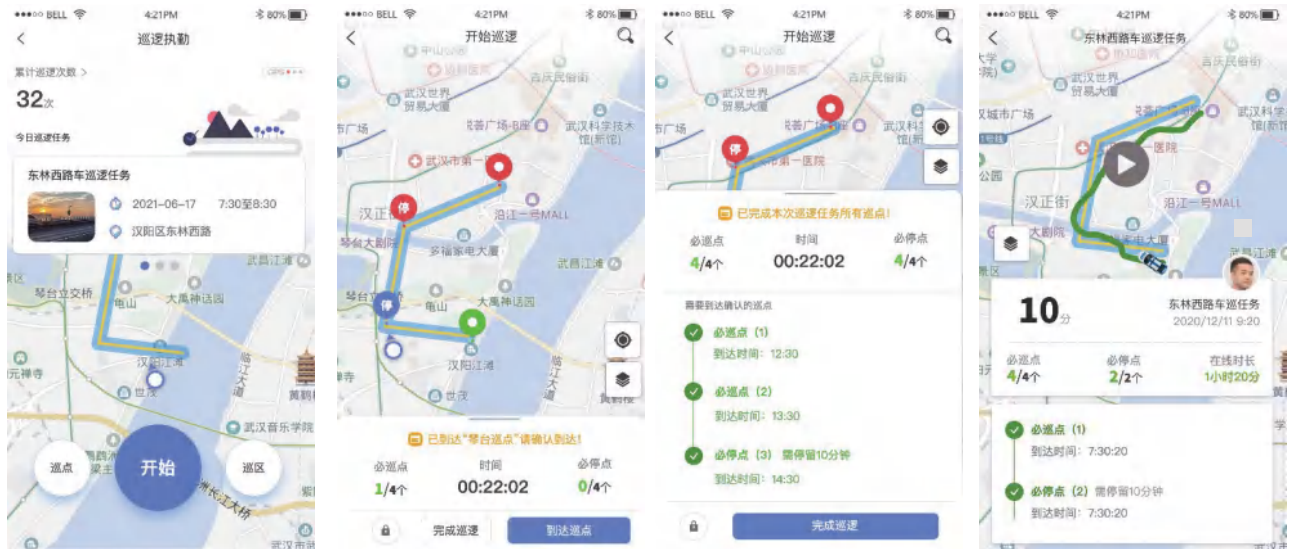
▶ 合成作战

实现指令任务“研 - 交 - 办 - 督 - 结”闭环操作，解决落地管控和情报赋能的“最后一公里”问题。



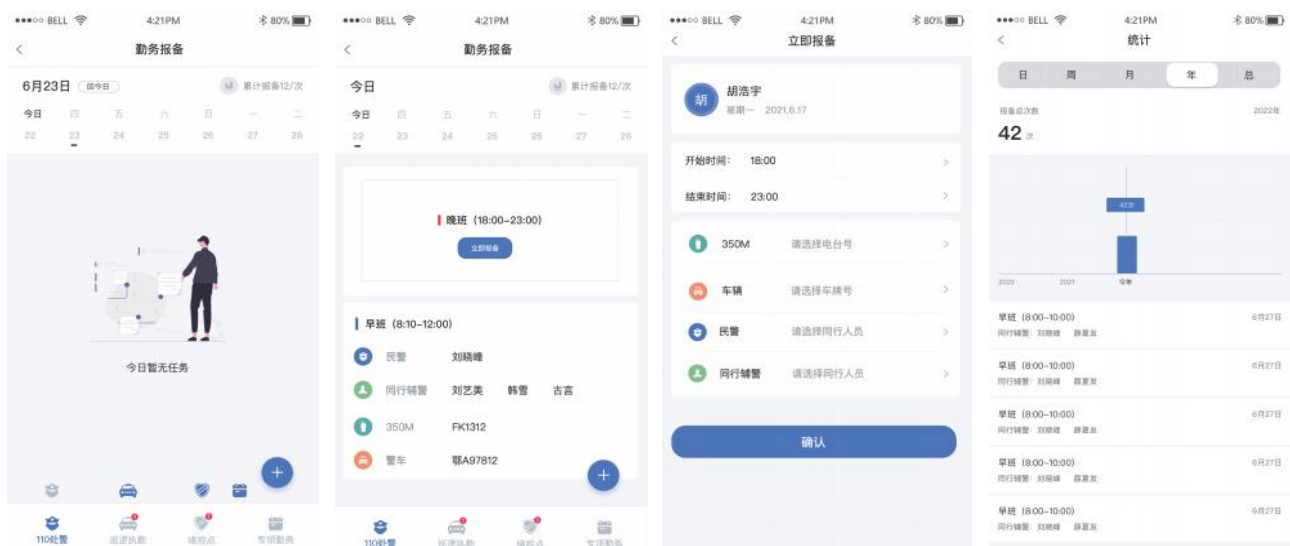
▶ 重点巡防

重点巡区巡防可视化部署，执勤民警对重点部位、区域实现定点执勤、动态巡控、打卡跟踪、异常上报、任务评分等。



▶ 勤务报备

支持上岗签到、脱岗申请、离岗报备，自动记录执勤时间、状态、轨迹，智能查勤、点名、考评，提升勤务质效。



▶ 执法宝典

执法宝典包含处警规范、反馈规范，提供便捷查询渠道，规范执法行为，提高执法质量。

▶ 自动导航

自动提取地址要素，通过地址查询服务，将报警位置信息推送至出警民警的移动终端，借助公安网的电子地图服务，提供自动导航服务。

▶ 即时通讯

实现各部门间、各警种间以及一线民警与指挥中心之间语音、视频、图片、文本等多媒体的信息交互。

▶ 数据采集

支撑执勤民警、社区民警、辅警、网格员、社区工作人员等数据采集、审核、治理和共享，扩大采集覆盖面，实现群防群治。

▶ 智能核查

对身份证、车牌拍照核查涉警人、车信息，自动比对评估危险指数，将风险预警提醒现场民警。

公安时空信息云平台

A cloud platform for time-space public security information

公安时空信息云平台采用云计算，大数据，时空分析等技术，对 PGIS 平台全面升级和重构，实现全警空间资源、服务、应用的升级。平台基于公安部数据标准，着力于打造一个集地图、时空数据、服务、文档、工具等资源于一体的云端综合资源平台和共享交换平台。



二三维地图服务



矢量地图



影像地图



三维地图



移动端地图



大屏端地图

▶ 技术架构云化升级

基于模块、组件高内聚、低耦合设计思路，实现平台、数据、服务、应用的分层解耦，对异构警务云平台可适配，资源弹性调整、按需分配。服务能力解耦后通过云平台 PAAS 层和 SaaS 层对外输出；空间数据处理和存储管理纳入公安大数据框架统一管理。

▶ 多网络部署能力

平台适应全新的应用场景，纵向满足部、省、市三级数据汇聚分发和联动应用需求，横向满足新一代公安信息网、公安移动信息网和各业务专网需求，具备多网部署能力。

▶ 时空大数据引擎

集成分布式地理处理流程引擎，与 Spark 等计算框架深度融合，对数据进行分布式的计算与分析，提供矢量大数据、实时大数据、影像大数据、文本大数据和空间机器学习等分布式计算算子与功能服务，实现多维公安时空大数据的分析与挖掘。



大型活动安保平台

A security platform for large-scale events



在公安安保任务执勤过程中，需要随时清楚掌握勤务涉及的驻地、路线、现场的内部以及外围周边基本情况、执勤方案以及潜在的威胁。大型活动安保平台以全息物联感知网络为基础，满足平战结合的要求，实现全域封闭、触圈预警的圈层查控，精准防范、智慧治理的单元防控，动态监管、立体追溯的要素管控，全面提升对各类风险隐患的自动识别、敏锐感知和预测预警预防能力。



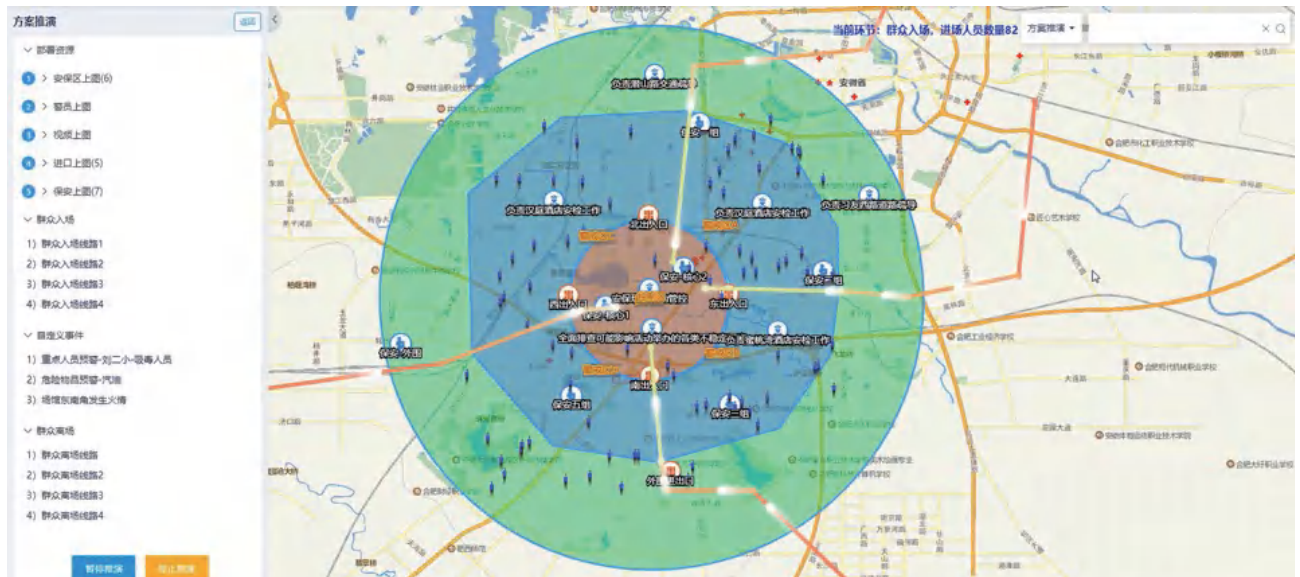
▶ 多源数据全域感知网

实现大型活动安保业务数据高效全面的逻辑聚合，支持高性能实时数据接入、转换、萃取、同步分析显示，构建大型活动安保多源数据全域感知网。



▶ 安保方案灵活部署

安保方案流程节点化部署，所有安保要素（视频、警力、制高点、堵控点、执勤点、驻地、线路等）精确嵌入各个任务节点，可调取类似的历史安保活动的问题总结案例，辅助方案完善。



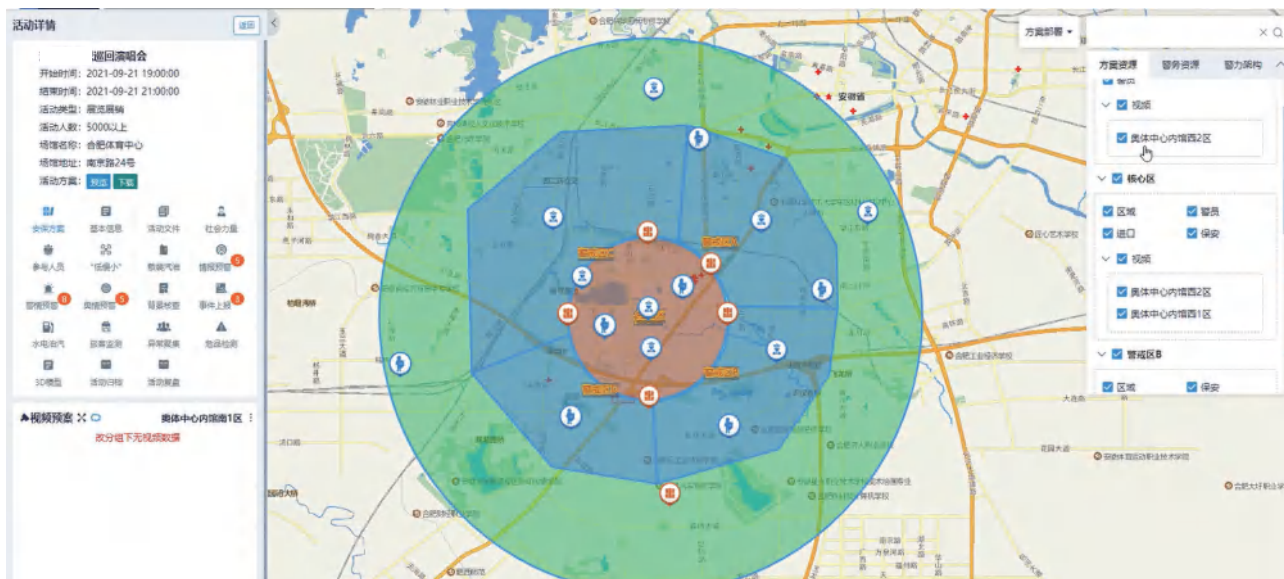
▶ 安保态势监测预警

设置安保态势预警防控圈，实现警情态势、警力态势、实时交通态势、人流密度态势、异常聚集态势、消防态势、重大事件态势、重点人员态势、“低慢小”管控态势、舆情态势等的全面监测，提升对风险隐患自动识别、敏锐感知和预警预防能力。



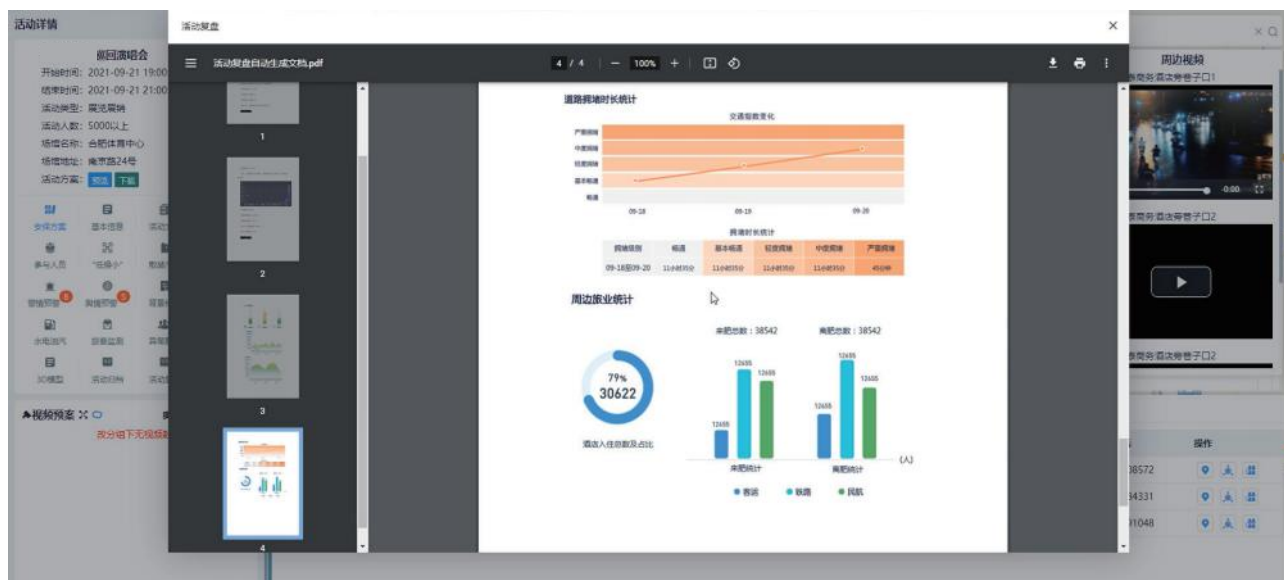
▶ 大型活动协同指挥

汇聚巡特警、交警、治安、警卫等力量，形成情指勤舆一体化警力指挥调度，在情报线索发布、紧急任务部署、内部工作联络、小群组会商等场景中，能够一键发起音视频通讯，提升“密防快反”能力。



▶ 活动生命周期管理

以时间轴为主线，记录安保活动从审批到完结的全部过程，实现对活动的全过程、全生命周期管控。活动开始前，完成活动登记、安全检查、风险评估、积管理、背景审核；活动结束后，全面回放、分析、归档和复盘，自动生成活动评估报告。



智慧警卫平台

A smart guard platform

新形势下的警卫任务，尤其是重大警卫任务，涉及警卫对象人数多、规格高、任务转场频繁，勤务调度和警力调配难度大，对参勤单位和部门的整体作战能力要求高。智慧警卫平台围绕执勤信息全面共享、执勤要素全维监控、执勤行为全程管控、执勤秩序全时督导和情况处置全员联动，实现一体化警卫指挥调度体系，提升警卫实战效能。



▶ 警卫要素一屏汇聚

一屏汇聚展示警卫任务、领导架构、场馆住地、视频监控、警卫线路、警力位置、囤兵点、警戒卡口、交通路口、人脸识别等警卫元素，提供丰富的警卫资源配置模板，快速满足不同类型警卫任务指挥需求。

「警卫要素一屏汇聚」



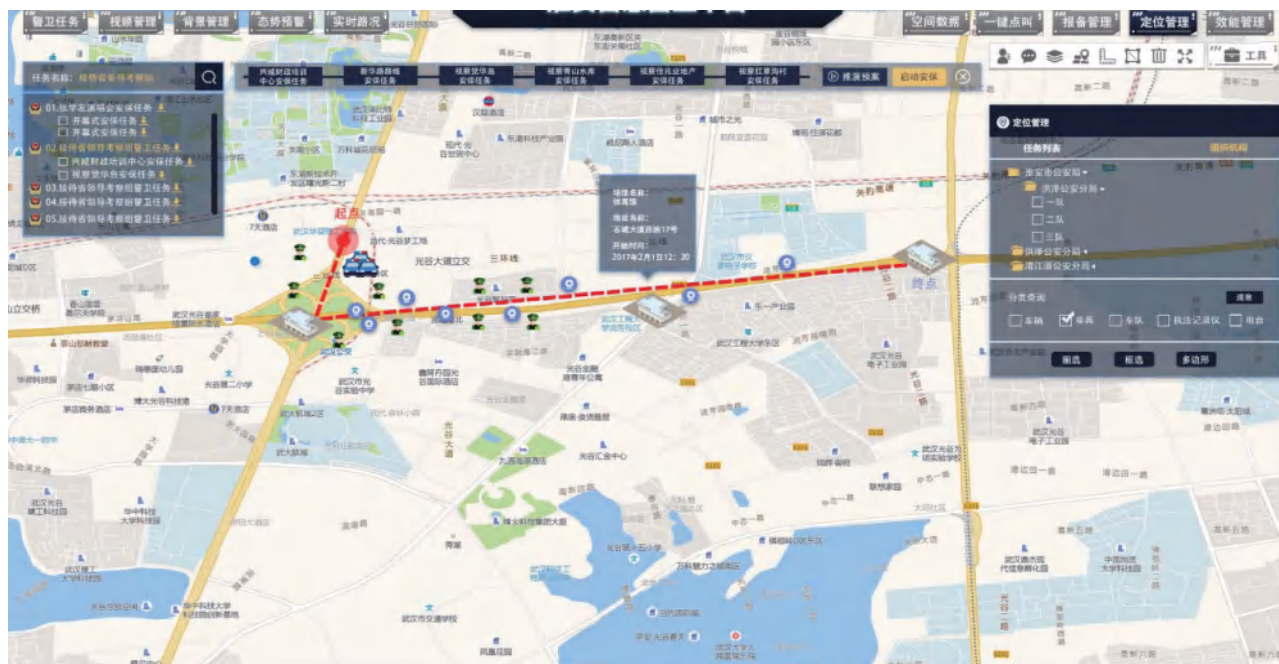
「警力分组一键点叫」



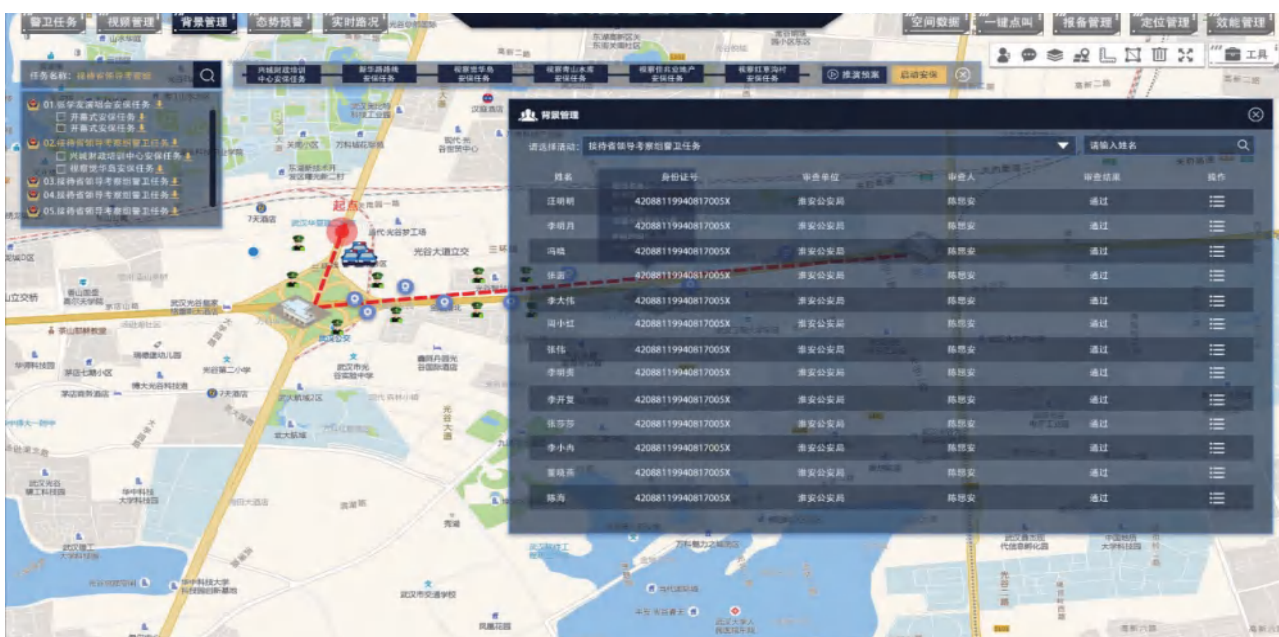
▶ 线路警卫视频接力

集成警卫线路沿线视频监控，实现警卫车辆位置实时显示，并根据视频监控预案自动转换接力，实现线路的警卫保障的全程接力、全程覆盖。可预置多条备用线路，根据现场情况快速切换备用方案。

「资源配置定位追踪」



「重点人车背景核查」



▶ 三维警卫电子沙盘

融合最新三维 GIS 技术，直观地展现警卫任务整体环境、细分场景、事态过程，立体综合警卫任务“人、车、事、地、物”要素，打造沉浸式警卫指挥环境。

▶ GIS+AR警卫地图

依托 GIS+AR 技术，打造实时地理信息可视化和智能地理分析的警卫地图。融合重点区域的高点 AR 全景视频监控，添加标签标识关联附近警卫资源，实现对安保区域的立体化综合管控。

▶ 车队警卫全面监控

在电子地图上全面监控警卫任务中的各车队实时状态、进程、顺序、周边隐患风险、信号灯状态等，智能保障车队礼仪及安全。

▶ 重点区域地理围栏

划定警卫重点区域管控区域，融合地理围栏服务，与车辆、人像、警情预警联动，实现重点人、车、情触网预警、即时定位，精准推送附近警力移动终端，快速应急处置。

▶ 警力态势精细管控

依托 AI 视频智能识别技术，对执勤人员脱岗、警容不整等行为自动识别、提醒、记录和量化考评。

高分大屏实战平台

A combat platform with high graphics and large screen

高分大屏实战平台面向指挥中心大屏环境，基于高分可视化渲染引擎、大数据集成和分析引擎，引入时空模式、地图模式、多维模式、混合模式等多种方法对海量警务数据进行可视化展现，为数据分析、情报研判、指挥调度、领导决策等实战应用提供支撑。

「全景展示」



「超视距指挥」



高分可视化渲染引擎

具备大量 WEB 对象渲染、高并发网络请求等优化显示功能，支持海量可视化组件的流畅显示、任意维度的数据分析、强大的数据钻取交互，用图形化的界面快速构建大数据可视化仪表盘、数据洞察等智慧公安大屏应用。

「合成作战」



「情报维稳」



「舆情管控」



► 大屏可视化搭建能力

通过图形化的界面、简单地拖拽搭建大屏可视化应用，具备多源数据接入、交互式图表分析、数据联动展示能力，快速构建大数据可视化仪表盘应用和数据洞察 Web 应用。

智慧警务督察平台

A platform for inspecting police affairs

智慧警务督察平台以完善公安惩防体系，整合内部监督力量，推进公安党风廉政建设和警察队伍建设为目标，实现对全警廉政档案进行规范管理，加强层级监督，对公安工作风险的实时动态进行分析预警，保障公安警风纯洁，促进监管工作的科学发展。

「层级管理」



「个人工作台」



层级管理

明确层级管理框架，将各层级职责任务量化、细化、实化，建立一级抓一级、一级对一级负责的层级管理制度，支持层级架构、层级职责、风险、防范措施进行统一维护。

廉政档案

规范民警、辅警廉政档案管理，将重大事项报告、执法执勤、训练考核、日常表现等纳入管理并重视结果应用，支持档案查询。

风险监督

构建风险预警模型，完善风险管控体系，从不同角度对民警个人廉政风险数据进行接入、汇总和监督，提高发现问题能力，及时管控。

廉政教育

深入推进廉政文化建设和警示教育，创建学习天地，开展不同的学习专题任务，进行学习动态跟踪与评分。

绩效考核

规范绩效考核制度，开展全局各层级月度、季度、年度考核，支持绩效数据的录入、批阅、评分功能，支持考核结果综合展示与排名。

02

产品介绍

智慧应急解决方案

Smart Emergency Solution

智慧应急指挥平台

A smart emergency command platform

智慧应急指挥平台聚焦地质灾害、公共卫生、社会安全等问题，健全多级联动的指挥体系，基于电子地图和三维实景，实现对全域应急资源、重点目标、力量分布、人员定位、社会防控等信息的全景展示，为日常监督管理、风险监测预警、现场动态跟踪、辅助决策评估、应急指挥调度提供支撑保障能力，实现“全灾种、大应急”的同频共振。

架构图



应急值守联动处置

实现对警情、灾情进行自动分类分级，第一时间发送给责任主体单位和关联主体单位，实现与相关单位、机构、资源的快速联动。

智能应急预案管理

对应急预案、应急资源进行电子化、可视化、关联化管理，对预案流程节点自定义配置，并关联各节点联动部门、应急资源、动作指令，实现应急指挥一键调度。

智能模拟仿真训练

自定义灾害事故推演场景，不同角色可在虚拟场景中进行事故处置，灵活控制演习进程或切换视角，自动记录推演全过程，生成仿真模拟推演方案评估。



全域动态风险监测

接入物联网传感器、采集设备、视频监控等感知数据，结合预警模型，实现对交通、安全、民生、环境等多领域风险的可视化监控、异常预警和综合决策。

“一张图”应急指挥

基于“一张图”实现危化、防汛、抗旱、林火等典型突发事件应急指挥场景中，应急处置的全流程可视化，包括事件定位、启动预案、任务分发、流程跟踪、研判分析、救援部署等。

应急处置复盘总结

按时间轴形式自动记录管理事件全过程链，按照流程节点和处置动作生成总结报告，为事件复盘和评估提供依据。



化工园区安全风险管控指挥平台

A management and command platform for chemicals park security

利用大数据和智能化手段建设一体化、数字化、信息化的化工园区，通过数据采集、风险管理、隐患排查、监测预警、统计分析，提升化工园区安全生产风险监测能力和综合控制水平，达到“监管一张图，运行一张表”的管理效果。

重大危险源管理

支持易燃、易爆、有毒等主要危险源可视化管控，完善园区安全风险分级预警机制，通过数据监测及视频智能分析，实现对园区危险源安全风险分级监测，异常告警。

安环资源上图



▶ 危险源管理

智慧安环“一体化”系统
Intelligent safety and environment system

公告 12:30 PU车间二, 甲苯储罐B213 12:30 PU车间一, 甲苯储罐B213 刘晓燕

安环一张图 人车定位 统计分析 后台管理

危险源列表 全区视图 风险指数 即时通讯(3) 工具箱

请输入 所在区域 类型选择 状态

理危险源、危化品、人员、感知设备。

1 投入使用: 2010.12.13 ☆ 危化品
名称: 甲苯储罐
级别: 3级 危险源特性: 易燃易爆
类型: 甲苯储罐
状态: 正常
周边资源 实时监控 基本信息

2 投入使用: 2010.12.13 ☆ 危化品
名称: 甲苯储罐
级别: 3级 危险源特性: 易燃易爆
类型: 存储原油
状态: 正常
周边资源 实时监控 基本信息

3 投入使用: 2010.12.13 ☆ 危化品
名称: 甲苯储罐
级别: 3级 危险源特性: 易燃易爆
类型: 甲苯储罐
状态: 正常

正常 341
报警 32
超时 12

甲苯储罐B213

▶ 风险监测预警

智慧安环“一体化”系统
Intelligent safety and environment system

公告 12:30 PU车间二, 甲苯储罐B213 12:30 PU车间一, 甲苯储罐B213 刘晓燕

安环一张图 人车定位 统计分析 后台管理

实时风险预警 智能监测 关联监控

请输入 理危险源、危化品、人员、感知设备。

时间顺序 123记录

1 2020.12.02 12:30 ☆ 危险源
预警名称: 甲苯储罐
预警原由: 液压 > 12.5 (低超标)
级别: 3级 危险源R值: 15
处置状态: 未处置
周边 监测 资料 处置 督促

2 2020.12.02 12:30 ☆ 危险源
预警名称: 甲苯储罐
预警原由: 液压 > 12.5 (低超标)
级别: 3级 危险源R值: 15
处置状态: 未处置
周边 监测 资料 处置 督促

3 2020.12.02 12:30 ☆ 行为资料
预警名称: 甲苯储罐
预警原由: 安全帽未带 (着装要求)
处置状态: 未处置
周边 监测 资料 处置 督促

罐区存储原油

异常 G21(原油) 液压 6.43M B312(原油) 液压 14.43M

气体监测

G21东西0 正常 G21东西0 正常
G21东西0 正常 G21东西0 正常

安全隐患排查

规范园区管理，制定园区定期定点巡检任务，指派责任到人。支持任务制定、任务派发、任务监督、任务反馈、隐患上报，实现安全隐患整改业务闭环。

▶ 预警推送

▶ 巡检任务

园区日常管控

对园区出入人员、车辆和货物精细化管控，异常报警提醒。主要包含园区门禁 / 卡口、周界防入侵、人员 / 车辆定位、限速、限行、限停等管理，切实防范外来输出风险。

▶ 车辆超速预警



▶ 禁区越境预警



03

产品介绍

智慧社会治理解决方案

Smart Social Governance Solution

智慧社会治理解决方案

Smart Social Governance Solution

市域社会治理是国家治理在市域范围的具体措施，继党的十九届四中全会提出“加快推进市域社会治理现代化”之后，党的十九届五中全会提出“加强和创新市域社会治理，推动市域社会治理现代化”，突显其重要性和紧迫性。

市域社会治理是一项至关重要且复杂的系统工程，需要提高统筹谋划能力，立足市域承上启下的中观定位，创新治理思路、明确政策导向、明晰方法路径。要相互配合、同向发力，形成强大市域社会治理向心力。

市域社会治理建设要点纵向联通市、区、街道、社区，横向整合各级职能部门的基层社区网格管理工作，推进基层社会治理科学化、精细化、智能化，构建“上面千条线、下面一张网”的基层社会治理新格局。

架构图



智慧社会治理平台

A smart social governance platform

以“智慧治理 + 精准服务”为核心理念，依托“科技赋能 + 全域感知”，打造集网格化实战、矛盾纠纷在线调解、数据决策、市民服务及党建引领于一体的市域社会治理综合实战平台，全面提升线上线下协同作战的能力。

智慧党建

打造特色党建管理平台，服务于党建工作全生命周期。主要功能包含党务管理、党建活动管理、学习中心、党建大数据分析等，推动党组织与党员基础信息管理，加强党组织与党员之间互联互通，提升党的执政能力。

基层管理

运用数字化、信息化手段，对辖区范围内人、地、事、物、情进行数据采集和规范化管理，并提供基于地图的可视化展现和查询应用。如实有人口、实有房屋、实有单位、城市部件、重点人员、特殊人群、视频监控等进行管理。



网格治理

整合资源、优化管理、强化服务，对辖区进行网格化统一编码管理，一格一码。强化网格员对责任区域职责，把社会治理触角延伸到最小单元，打通服务群众最后一百米。

事件分拨

打造事件统一受理平台，建立事件流转中心，提供“一站式”服务。完善事件智能分拨机制，一号接听、统一分拨、限时办理、统一答复，落实工作闭环。

全景监测

主动感知 + 自动感知，对全域安全态势、交通运行、生态环境等数据实时监测和综合展现，“一屏知全域、一屏知实时”。专题数据展示内容包含视频监控、实有人口、重点场所、社会事件、公共卫生等专题。



合作伙伴 (以下为部分伙伴)



客户列表 (以下为部分客户)

湖北省公安厅	江苏省公安厅	武汉市公安局	宜昌市公安局
鄂州市公安局	十堰市公安局	黄冈市公安局	三水市公安局
淮安市公安局	连云港市公安局	张家港市公安局	永州市公安局
邓州市公安局	贵阳市公安局	鄂尔多斯市公安局	镇远县公安局
洪泽县公安局	竹山县公安局	大悟县公安局	灌云县公安局

持续创新
成就客户