江苏省政府采购合同（合同编号）

项目名称：吴江区公安电子数据作战平台建设（一期）项目

项目编号：JSZC-320509-JZCG-C2026-0028

甲方：（买方）苏州市公安局吴江分局

乙方：（卖方）杭州平航科技有限公司

甲、乙双方根据苏州市公共资源交易中心吴江分中心吴江区公安电子数据作战平台建设（一期）项目项目竞争性磋商的结果，签署本合同。

一、合同内容

1.1 标的名称：电子数据作战平台

1.2 标的质量：建设成果满足磋商文件、响应文件及本合同技术参数要求，并满足可靠性、可维护性、可移植性、安全性、保密性和可用性要求。系统应符合公安机关网络安全、数据安全、等级保护及甲方相关管理要求。因乙方原因导致未通过检测、测评或验收的，乙方负责无偿整改直至合格。

可靠性：能防止因概念、设计和结构等方面的不完善造成的软件系统失效，具有挽回因操作不当造成软件系统失效的能力。

可维护性：软件交付使用后，能够对它进行修改，以改正潜伏的错误，改进性能和其它属性，使软件产品适应环境的变化等。

可移植性：软件具备从一个计算机系统或环境搬到另一个计算机系统或环境的可移植性。

1.3 标的数量（规模）：1 套

1.4 履行时间（期限）：合同签订后，乙方应在 90 个日历日内完成系统开发、安装、调试并上线试运行（试运行三个月），试运行后正式上线交付使用。试运行期满且甲方书面确认合格后，乙方可申请最终验收；最终验收合格之日正式交付日。逾期交付的，按本合同第十一条承担违约责任。

1.5 履行地点：甲方指定地点

1.6 履行方式：

（1）免费运维期：自最终验收合格之日起三年。

（2）售后服务及培训：合同期内，出现故障 30 分钟响应，2 小时内解决问题，确实无法远程修复的，在判定故障程度后，3 小时内到达用户现场，24 小时内现场调试解决故障。安装、调试结束后，乙方立即安排有经验的工程师对甲方相关人员进行操作和日常管理培训，确保甲方参与培训的人员能独立、熟练地进行系统操作和管理。

（3）升级服务：免费运维期限内，非新增定制功能性的平台升级优化改造，乙方提供免费升级服务，以确保系统的流畅、稳定运行。由于系统自身开发缺陷造成的升级改造应终身免费。

（4）技术人员：在软件开发和免费运维期限内，为确保本项目系统稳定正常运行，乙方保证具有丰富的项目升级开发经验与项目运维经验的技术人员 4 人为本项目提供服务，未经甲方书面同意不得更换；擅自更换或关键人员不符合要求的，每人次向甲方支付违约金 1 万元。

二、合同金额

2.1 本合同金额为（大写）：壹佰贰拾肆万肆仟圆（1244000.00 元）人民币。

2.2 除合同明确约定的费用外，就本合同的签订和履行，甲方无需向乙方支付任何其他费用、价款、报酬等。

三、技术资料

3.1 乙方应按磋商文件及甲方要求的时间、份数和形式，向甲方提供完整技术资料，包括但不限于需求说明书、设计文档、测试报告、部署手册、操作手册、运维手册、接口文档、数据库设计文档、培训资料、安全测评及整改报告等。定制开发部分应交付源代码及相关编译、部署说明。

3.2 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围；给甲方造成损失的，甲方有权向乙方追偿。

四、知识产权

4.1 乙方应保证甲方在使用、接受本合同标的或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉。一旦出现侵权，由乙方负全部责任。

4.2 本项目定制开发形成的软件、文档、数据、接口、成果及相关知识产权归甲方所有。

4.3 乙方有软件产品用于本项目的，乙方授予甲方永久、免费、不可撤销、可转授的使用许可，确保甲方及甲方指定单位可正常使用、维护、升级和二次开发。

4.4 未经甲方书面同意，乙方不得将本项目成果、定制部分或甲方数据用于其他项目，不得向第三方许可、转让或披露。

4.5 出现第三方知识产权纠纷的，由乙方负责处理并承担全部责任;给甲方造成损失的，乙方全额赔偿。

五、产权担保

5.1 乙方保证所交付的合同标的及许可权利完全合法，有权向甲方交付和许可使用，且不存在抵押、查封、权利限制或第三方权利主张。

六、履约保证金

6.1. 合同签订生效后，乙方交纳合同金额的10%作为本合同的履约保证金。履约保证金缴纳形式：支票、汇票、本票、保函（政府采购电子履约保函（保险））等非现金形式缴纳或提交。乙方需在合同签订前向甲方提供履约保证金。（政府采购电子履约保函（保险）平台可通过域名www.jsdzbh.com直接访问，也可通过江苏省政府采购网、“苏采云”系统链接访问（首次使用需注册）。供应商在签订政府采购合同后，登录“政府采购电子履约保函（保险）平台”，选择第三方机构并提交保函（保险）申请，经审核通过后支付相关费用即可。供应商可通过上述平台查询相关保函（保单）信息、理赔信息和开具发票。政府采购电子履约保函（保险）平台服务电话：400680-0040。）

6.2 最终验收合格且无未决违约、索赔、投诉或整改事项后30日内，甲方无息

退还履约保证金。

6.2.1 履约保证金退还方式：银行汇票或转账

6.2.2 履约保证金退还时间及条件：履约保证金（无息）将在验收合格后由保证收取单位（采购人）全额退回。

6.2.3 履约保证金不予退还的情形：如果中标人未能履行合同规定的一项或多项义务，招标人有权从履约保函中取得补偿，履约保函不足的，中标人需补足。

七、合同转包或分包

7.1 乙方不得将合同标的转包给他人履行。

7.2 乙方不得将合同标的分包给他人履行。

7.3 乙方如有转包或未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同。

八、合同款项支付

8.1 合同款项的支付方式及进度安排

8.1.1 预付款：合同总价的百分之三十（30%），在合同签订生效，甲方自收到发票（发票金额为合同总价 30%）后 10 个工作日内，将资金支付到合同约定的乙方账户。

8.1.2 尾款：按审定价格剩余款支付，经甲方试运行验收合格后，甲方自收到发票（发票金额为审定价格剩余款）后 10 个工作日内，将资金支付到合同约定的乙方账户。

8.1.3 甲方付款前 5 日内，乙方需出具合法有效的发票以及其他甲方要求的付款资料(包括但不限于发票、对账单等)，如逾期不提供的，甲方有权拒绝付款且不承担任何违约责任。

九、税费

9.1 本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

十、项目验收

10.1 甲方依法组织履约验收工作。

10.2 甲方在组织履约验收前，将根据项目特点制定验收方案，明确履约验收的时间、方式、程序等内容，并可根据项目特点对服务期内的服务实施情况进行分期考核，综合考核情况和服务效果进行验收。乙方应根据验收方案内容做好相应配合工作。

10.3 对于实际使用人和甲方分离的项目，甲方邀请实际使用人参与验收。

10.4 如有必要，甲方邀请参加本项目的其他供应商或第三方专业机构及专家参与验收，相关意见将作为验收书的参考资料。

10.5 甲方成立验收小组，按照采购合同的约定对乙方的履约情况进行验收。验收时，甲方按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，验收小组出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料存档备查。

10.6 验收合格的项目，甲方根据采购合同的约定及时向乙方支付合同款项、退还履约保证金。验收不合格的项目，甲方依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《民法典》。乙方在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法违规情形的，甲方将及时报告本级财政部门。

十一、违约责任

11.1 甲方无正当理由拒绝接受乙方提供的合同标的的，甲方向乙方偿付拒绝接受合同价款总值 2% 的违约金。

11.2 甲方无故逾期验收和办理合同款项支付手续的，甲方应按逾期付款总额 万分之四 每日向乙方支付违约金。

11.3 乙方逾期交付合同标的的，乙方应按逾期交付合同总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付合同款项中扣除。逾期超过约定日期 10 个工作日不能交付合同标的的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交付合同标的或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同价款总额 2% 的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

11.4 乙方交付合同标的的标准不符合合同规定及磋商文件规定标准的，甲方有权拒绝接受合同标的，并可单方面解除合同。

十二、不可抗力事件处理

12.1 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响 期相同。

12.2 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

12.3 不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十三、解决争议的方法

13.1 双方在签订、履行合同中所发生的一切争议，应通过友好协商解决。如协商不成，由甲方住所地人民法院管辖。

十四、信息安全条款

甲、乙双方应遵守《中华人民共和国网络安全法》、《中华人民共和国计算机信息系统安全保护条例》等相关法律法规规定。

14.1 信息安全保密内容和范围

14.1.1 双方的技术情报、资料数据、商业秘密及所能接触到的任何信息。

14.2 双方权利和义务

14.2.1 双方在未征得对方同意的情况下，不得向第三方泄露在项目中接触到的需要保密的文件及相关资料（包括附件）；

14.2.2 任何一方未征得对方同意，不得为任何其它目的而自行使用或允许他人使用从对方获得的任何信息；

14.2.3 双方在一致认同的情况下，对于本协议签订及履行过程中、项目的商谈及合作过程中所接触到的保密信息，履行信息安全义务、承担责任；

14.2.4 双方单位应对涉密人员（涉密人员包括双方参与及知悉项目的所有人员）加以保密教育，并对本方人员泄密行为负责；

14.2.5 获取对方数据需在征得对方同意的情况下才可实施。

14.3 信息安全保密期限

14.3.1 自双方签署之日起至保密信息成为公开信息之日止。

14.3.2 合作终止后，保密义务持续有效，直至保密信息公开；

14.3.3 协议解除或终止的，不影响保密条款的独立性和继续履行。

十五、合同生效及其它

15.1 合同经双方法定代表人或授权委托代表人签字并加盖单位公章后生效。

15.2 本合同未尽事宜，遵照《民法典》、《政府采购法》有关条文执行。

15.3 本合同正本一式三份，具有同等法律效力，甲方、乙方及财政监管部门各执一份。

甲方：苏州市公安局吴江分局

地址：江苏省苏州市吴江区松陵镇东太湖大道 6600 号

法定代表人或授权代表：

联系电话：15862588762

乙方：杭州平航科技有限公司

地址：杭州市滨江区滨安路 650 号 IX-WORK1602 室

法定代表人或授权代表：

联系电话：

签订日期：2026 年 10 月 20 日

附件 1 技术参数

序号	技术参数
1	1. 电子数据汇聚管理子系统 （1）数据汇聚 平台提供多种数据上传方式，包括 Web 页面上传以及数据采集终端软件直传，也可通过与其它公安网系统对接，通过公安网数据直传方式将苏州市局系统中的吴江区电子数据数据传输至本平台。上传的数据类型包括标准 BCP 数据包以及其他类型数据包。 （2）数据处理 数据解析 通过数据的过程性管理。 数据清洗 上传汇聚到各种数据源，在入库前需要对上传的数据包进行解析，通过多种固化的解析方式，实现数据解析 数据清洗的目标是为了去除数据中的错误、无效、重复的数据，避免这些数据在后续的分析中造成干扰，生成满足标准及质量要求的数据，主要包括数据过滤、去重、格式转换、校验、标识等功能。 数据比对 数据比对用来完成数据一致性的校验，针对基础信息的关键数据项建立比对规则，实现待比对数据与比对基准数据进行批量比对，通过系统的核实比对，标识一致、不一致的状态。 数据标识 提取数据中的主题词、关键词，并根据主题词和关键词对数据进行标识，作为查询、检索的基础。标识包括领域标识、地域标识、来源标识、可信性标识、数据安全标识等。 数据关联 针对实战平台中指向相同信息的数据进行归类合并与关联整合，实现同类数据内容的不断扩充与叠加。对于同样目标对象的数据进行信息补充，去除重复信息同时保留数据来源和时间信息，为后续大数据资源池的搜索和分析应用做好数据的支撑。 数据入库 通过建立统一的基础数据库，将不同系统的业务数据，以及相关的信息整合汇总到统一的数据治理平台中。彻底解决各业务系统独立，数据分散，资源没有整合、使用率低，数据共享程度低等问题。 系统在建设过程中，对数据库内容进行合理的规划和界定，综合考虑纵向和横向数据对接与同步需求。逻辑设计和物理设计上，建立相关规范标准，对资源数据库进行提炼、细化，做到数据资源库是结构合理、易扩展、易兼容、易维护。从规范数据格式层面，需减少业务的后台数据交换处理环节，提供统一的基础数据库；从管理上可以保障业务数据的统一管理，统一存储，减少数据不一致问题；从业务上可以提升业务数据的使用效率和整合能力；从应用上可以实现对海量数据分析、计算、检索。数据资源库具体可划分为基础数据库、专题数据库和主题数据库。

	2.电子数据分析研判子系统 （1）建立标签体系 行为标签 平台能够识别对话信息中的特定行为，如恢复数据、频繁转账、大额转账、虚拟币交易等并自动打标。 关系标签 平台能够识别对话中本、对方账号的特定关系，如同案嫌疑人、同案人共同好友、共同使用账号等。 群标签 系统能自动识别群组的特征，如同案人共同群、嫌疑人管理群、群成员多人涉案等并自动打上标签。 APP 标签 对嫌疑人应用安装列表进行分析，平台支持对敏感 APP、VPN 软件、翻墙工具等进行识别并预警。 （2）检材数据管理 检材列表 检材列表是电子数据检材管理的核心功能之一，用于展示所有已上传或已采集的检材信息。 检材分享 检材分享功能允许用户将检材信息或检材文件安全地共享给其他用户或团队成员。 检材收藏 检材收藏功能允许用户将重要的检材标记为“收藏”，方便后续快速访问和重点分析。用户可通过被采集人、身份证号、IMEI、MAC 等方式进行收藏检材的搜索，从而快速定位和筛选出符合特定条件的检材信息。 （3）案件数据管理 案件列表 案件列表是电子数据检材管理的核心功能之一，用于展示所有检材归属的案件信息。 案件收藏 案件收藏功能允许用户将重要的案件标记为“收藏”，方便后续快速访问和重点分析。 案件管理 案件管理用于对案件进行管理，用户可创建案件，根据案件编号、案件名称、案由、主办人等维度查询案件。支持案件下人员的新增和删除，可通过姓名、身份证号、人员类型等查询相关人员；可在案件下新增检材，添加案件研判人员，系统会保留案件人员访问记录日志。 检材数据展示 对上传的手机检材数据依据智能手机应用结构进行分块展示。展示的数据包括手机报告、手机信息、手机应用信息以及相关的应用数据。应用分类包括基础信息、社交聊天、网页浏览、生活工具、电子邮箱、地图导航、系统信息、网络硬盘、媒体文件等。每项应用可展示具体的数据量，提供全局搜索功能，各项应用可相应的展示搜索出的数据量。 （4）检材内搜索

	检材内数据通用搜索 检材内数据通用搜索：平台支持对检材进行通用搜索，通用搜索主要用户关键词的搜索，展示匹配的内容、联系人、群组、应用数据。 检材内数据语义搜索 平台支持对检材进行通用搜索，实现对用户查询的深度语义理解，通过意图识别，系统可以判断用户提问的真正目的从而在传统搜索的基础上提供更友好、更精准的交互结果。 数据量标记 平台可支持对相关应用进行数据量统计分析后进行展示。点击相关应用后即可对该应用进行数据查看。 数据筛选 平台支持对应用内包含的不同类型数据进行分别展示，如图片、视频、定位、转账、文档、通话等。 标记线索 侦查人员可通过对检材的研判分析，将重要线索进行标记，并可在重要线索中进行统一展示。 应用搜索 系统展示嫌疑人安装所有应用，侦查人员可通过应用搜索的方式快速查询当前嫌疑人是否安装了某特定应用，可展示该应用程序的软件开发包名、软件版本、安装时间、更新时间等。 （5）全局搜索 高效一键搜 电子数据作战平台的全局搜索功能支持对平台内不同类型数据的快速搜索和筛选。 平台使用倒排索引技术对不同类型的数据进行索引，确保快速检索能力。支持对多种数据类型的索引和搜索，能够高效处理海量数据。将不同类型的数据存储在不同的数据层或表中，通过统一的接口进行访问和查询，提高数据管理的灵活性和效率。 多类型数据支持：支持对手机号码、虚拟身份、群组、身份证、姓名、案件、检材、聊天内容、安装应用等多种类型数据的全局搜索与结果反馈，反馈结果不仅仅是基于关键词的匹配，更是分析结果的定向查询，体现搜索之智；将人员基本信息、人员关系、关联推荐进行整合，充分体现数据治理后的价值；搜索结果展示对应标签，方便侦查人员找到更为关心的案件、检材、目标对象。用户可通过点击搜索进入相关检材，进入检材详情。 多条件关联搜索 平台可以通过关键词和逻辑条件实现涉案对象数据的多条件关联搜索，用户可在全局界面的搜索框中输入需要搜索的关键字，系统会根据过滤条件在平台全库中匹配对应记录。 关系搜索 关系搜索可用于对平台目标人员、账号、手机号等碰撞后的互通信息详情自动分析后的搜索，通过对聊天数据、通讯录、交易明细、WiFi，app安装等数据，实时绘制包括不限于人员、虚拟账号、手机号、银行卡、案件等要素间的关系网络，可以精准表达人员出行、社交关系、资金流

	向、串并案关联等数据脉络。 （6）综合研判工具 案件内搜索 为了更精准搜到研判人员所需数据，需要针对案件内部进一步线索信息的搜索。 多流合一 将对象通过不同方式产生的数据信息的使用时间和频度以图表的形式分类展示。 轨迹分析 把系统依据获取数据的活动时间、地理坐标、基站坐标等时空数据在地图上显示时空轨迹碰撞效果，直观的展示目标对象的活动情况以及多目标的碰撞信息，便于分析查看目标对象的活动规律。 资金分析 资金分析用于展示案件内每个对象历年的资金变化趋势，与相应关联人之间的具体资金来往情况以及相应资金交易路径的事件记录，通过折线图的方式展示，显示某段时间、金额区间的资金信息，还可以搜索事件信息，过滤出所需信息。同时可以显示具体日期的资金变动情况。 碰撞分析 碰撞分析功能用于图形化展示选择的多个案件中或者检材之间的关系。通过该图，可以快速查询特定应用在不同对象或者检材之间的联系。支持多种应用功能之间的信息交互展示，包括微信、支付宝、短信、QQ 等。同时也可根据用户使用习惯和检验需求对碰撞结果提供多种展示界面。碰撞目标对象和数据类型均可以按照实际检验要求进行快速勾选，并以不同颜色展现，方便快速查看。 时序分析 以时间轴的形式，对各类数据进行展现。展示目标对象在某一段时间内的事件记录，以及相关多个目标对象在同一时间点的事件轨迹的对比分析。 （7）专项模型分析 平台围绕嫌疑人的手机信息、关系人、机主身份、应用特征、事件规律特征等维度组合进行模型预设，智能推荐出平台中匹配预设模型的检材，辅助侦查民警快速锁定关键线索。 模型分析，是基于大数据分析，单个嫌疑人所有信息标签的集合，即通过收集与分析用户的手机信息、关系人、机主身份、应用分析、规律分析等主要信息，将用户所有的标签综合起来，勾勒出该用户的整体特征与轮廓。模型画像可以较为精准地为办案人员提供关键信息与参考数据，逐渐成为破案的便捷手段。 平台可以对每个嫌疑人进行模型刻画，通过嫌疑人手机采集的数据与平台内置的模型进行碰撞，得出针对嫌疑人的模型画像。基于目标嫌疑人的各个属性维度，智能分析评测涉毒、涉黑、涉盗、涉黄、涉假等模型指数。 （8）人工智能分析 平台搭载 AI 智能图像处理、文本处理引擎，能够准确识别图片、文档中的文字、银行卡、身份证、护照等内容，自动识别归类上传数据中的图

	片内容。实现对结构化和非结构化数据进行高级处理，结合人工智能技术，为涉枪爆、涉赌、涉黄等特定类型案件的侦查提供强有力的技术支撑。 图片文字识别 对图片属性识别归类，如识别人、危险物品、地理位置、政府文件、医疗文件、法律文件、个人身份、918099 涉政类、暴力行为、银行卡、转账、截图、二维码、营业执照等。 语音数据利用 平台支持多种语言的语音转录和翻译，它能够将语音文件转换为文字，并且可以处理多种音频格式支持将语音数据转换为文字。 文档识别归类 可识别文档中身份证号、邮箱号、手机号、内容等，对文档属性分析，标记含虚拟币、公民信息特征，提供文档名称、包含内容的搜索功能。 线索自动推荐 平台对采集的数据进行清洗、去重、格式化等预处理操作后建立统一的数据模型，全区涉案数据自动碰撞、分析，应用机器学习算法（如聚类分析、关联规则挖掘），发现潜在的异常模式和关系，根据分析结果生成嫌疑人和账号的推送列表。自动编写详细的推送理由，包括但不限于与多涉案人员互为好友、与涉案人员存在交易行为、多个通联人员为涉案嫌疑人等。 语义搜图 通过理解用户输入的自然语言描述或图像内容的语义，来检索与之相关的图像。以图搜图 通过提取图像的全局特征（颜色分布、纹理）与局部特征，实现与上传图片在全平台范围内搜索相似图片。支持原图/截图表、模糊图像、局部截图的多模态搜索。 AI 对话智能总结 平台能够自动对检材中的聊天内容进行深度分析，自动提炼出对话的核心主题。无论是涉及违法犯罪行为的策划、交易，还是普通社交聊天，系统都能精准识别并总结出双方（即对立方账号和本方账号）的聊天主题。 含敏感话题检材推荐 平台自动识别聊天主题，判断涉案倾向，标签化展示涉黄、涉毒等涉案特征的对话，并且自动推荐含敏感话题的检材。 AI 情景搜索 通过自然语言处理和深度学习，能够真正理解用户查询的语义背景和上下文。不仅能够识别用户输入的单词，还能理解这些单词背后的含义、意图以及情感色彩。从而在传统搜索的基础上提供更友好、更精准的交互结果。解决传统搜索引擎基于关键词匹配的局限性，通过深度语义理解，能够更准确地捕捉用户的真实需求，生成更精准的搜索结果。 AI 轨迹刻画 平台通过深度分析手机采集数据中的地图导航记录、定位分享、WiFi 连接、照片拍摄等信息，能够精准刻画嫌疑人手机数据中的行程轨迹，并自动生成 AI 轨迹报告。平台不仅总结轨迹规律，还能识别嫌疑人的常去

	地点、工作地、住所和敏感地点，为案件侦查提供强有力的技术支持。 AI 检材诊断 平台自动从多维度对检材进行通用诊断，包括且不限于对应用安装、好友关系、对话内容、浏览记录、短信、通话记录、相册、轨迹信息进行诊断，识别提炼敏感数据。 基于人工智能技术的自动化分析电子数据，从人员关系、安装 APP、对话内容、网页浏览记录、轨迹情况等维度中识别潜在的敏感信息，提高案件侦办效率。同时具备特定案件类型的诊断能力，通过构建 AI 智能体，在涉黄、涉赌、涉毒、个人极端等案件中进行专项诊断，识别犯罪模式挖掘涉案线索。 AI 智能问答 基于 AI 检材诊断报告，民警可以通过 QA 的方式在线提问，平台会自动整理嫌疑人的基本信息、检材数据内容以及提炼出来的敏感涉案，对提问内容进行智能反馈。 （9）研判工具 研判笔记 平台为案件研判分析过程中提供案件笔记工具，用于在分析案件的大量数据时发现关键数据可以及时标注到记事本中，包括重要信息、重点人物、转账记录、关键词信息、图片信息等，便于研判人员进行二次分析。案件笔记可以基于案件进行创建也可以基于案件内的侦查小组进行创建，案件笔记记录的内容在案件或小组内共享，实现研判过程的多人协作。 工具集 平台为用户提供多种工具，如浏览器、录屏工具、hash 值计算工具、BCP 文件查看工具、数据库快速连接工具、photoshop 修图工具等。 （10）数据刻画 检材画像 数据汇聚平台后，突出显示检材重点要素，如特征分析、图片分析、文档分析及历史案件记录等。民警可快速了解检材关键信息，对重要特征、挖掘案件侦办重要线索。平台构建关键、直观、全面的检材画像，为公安侦查策略提供指引，办案民警快速浏览即可掌握基本面貌，大幅提高工作效率。 人物画像 通过大量数据的汇聚与关联整合，利用虚拟身份、行为数据、关系数据等各类数据对人物的背景、偏好、行为等维度进行深层次分析，刻画出丰富的人物画像。包括人员基本信息、受教育情况、从业情况、关联关系、家庭住址、快递信息、外卖信息、车辆信息、经济状况、社会群体信息等。 案件画像 对案件的多个涉案人员数据根据以下多维度的预设规则进行综合分析，挖掘出多个涉案人员之间共同关系的线索，包括：案发现场出现、交叉使用账号、共同出现地点、共同交易对象、共同出现身份、共同群组及关系圈等维度。 虚拟账号画像

	虚拟账号画像整合并深度挖掘与虚拟身份相关的多维信息，构建全面的身份档案。其汇聚了虚拟身份的基础属性（如账号、昵称等），并通过智能分析关联其最可能对应的真实嫌疑人，为侦查提供关键线索；若暂无明确归属，则通过聚合他人对该身份的备注标签（以词云可视化呈现），辅助研判其潜在归属。此外，还清晰展示该虚拟身份的历史使用记录（如被哪些嫌疑人登录）、社交关系网络（好友关联嫌疑人）及群组共现信息（与哪些嫌疑人同属特定群组），从而帮助公安用户高效追溯虚拟身份背后的实体关联，支撑团伙识别、线索串并等实战场景。 手机号画像 手机号画像整合并深度挖掘与手机号码相关的多维信息，构建全面的手机号档案。通过智能分析关联其最可能对应的真实嫌疑人，为侦查提供关键线索；若暂无明确归属，则通过聚合他人对该身份的备注标签（以词云可视化呈现），辅助研判其潜在归属。此外，模块还清晰展示该手机号码的使用人信息、通讯录存储情况及其他嫌疑人与之的通联记录。 群账号画像 群账号画像聚焦于对平台内群组的深度挖掘与分析，揭示群组的特征、成员关联及潜在风险，基于成员身份智能识别群组性质（如涉诈、涉赌、涉黄等高风险标签）。 数据统计 采集统计 统计各单位采集数据的总数，并进行统计排名、考核。可以按照区/县级与单位进行统计数据查看，单位可以精确到各个派出所。 系统支持按照单位或区域名称进行查询采集的手机总数，QQ 采集数，QQ 占比、微信数、微信占比、短信数、短信占比等。统计结果支持 EXCEL 导出。 系统管理 角色管理 为完成系统管理，系统应具备角色管理功能，以进行之后的管理工作。角色应该分为以下三类： 超级管理员：该管理员为最高权限管理人员，负责设置其他系统管理员；此外还拥有系统管理的权限，可以开展对系统内部各种设置进行修改和调整。 系统管理员：在上级管理员授权的范围、层级下对本单位或部门以及下属单位或部门的人员进行岗位、权限的分配。 操作人员：即通常所指的“用户”，在系统管理员授权的范围内开展相应的操作。 角色管理功能应该可以通过定义系统的角色，区分不同类别的用户可以完成的操作功能。角色可以赋给一个岗位，使此岗位的操作人员可以使用角色中指定的系统功能。 敏感词管理 根据业务需求，用户可自定义敏感词库，通过关键词匹配、规则库设定等方式实现敏感词的自动识别和过滤，在用户输入时，实时调用敏感词检测或本地敏感词过滤系统，对输入内容进行检测，禁止用户搜索敏感词。

	数据审计 通过敏感数据保护功能，平台可以自动发现和分类敏感数据，并设置访问权限。平台台可以实时检测敏感日志的生成，并根据预设规则进行消息推送。例如，当检测到敏感词或异常行为时，平台可以向指定的用户或管理员发送通知。 权限管理 数据分级分类管理 平台对采集的电子数据按照涉隐私程度分级分类管理：分为公开级别、低私密级别、中私密级别和高私密级别四级。提供不同权限用户的不同数据搜索、查询方式，展示不同权限用户下的案件数量、检材数量以及不同级别的数据。系统管理员可以根据实际需要给不同用户分配相应权限。 权限申请 管理员可为不同的检材设置不同的密级，对应不同的数据范围，普通的办案民警在浏览数据时只能查看对应密级的数据。 对于无权限访问的检材，如跨单位侦办等情况，可向管理员申请访问，由管理员审批通过后，即可查看该检材的数据。

同附件：

验收方案

验收人：苏州市公安局吴江分局

1、采购人组织对供应商履约的验收。本次采购项目，应当邀请采购人认可的机构或专家参加验收工作。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，供应商须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

2、采购人可以邀请参加第三方机构参与验收。第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

3、严格按照采购合同开展履约验收。采购人成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

4、验收合格的项目，采购人将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金、退还履约保证金。验收不合格的项目，采购人将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》。供应商在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法违规情形的，采购人应当及时报告本级财政部门。

5、因供应商原因造成验收不通过的，验收的费用仍由供应商承担。