采购需求

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的的名称 | 数量 | 单位 | 控制单价（元） | 技术要求 | 中小企业划分标准所属行业名称（行业名称及划分见本章附件1） |
| 1 | 手机采集设备软件终端 | 16 | 台 | 26800.00 | 一、硬件参数  专业设备参数：专业设备一体化集成物品采集、人像采集、可视电子签名和可视化交互模块。实现电子数据一站式规范化、智能化、流程化的高效提取。  (1) 智能图像采集：设备支持智能OCR识别，可快速录入人员证件信息以及采集固定物品信息。同时支持智能识别红包、转账、二维码等信息。  (2)**▲**可视化交互：支持事主查看提取全过程，确认取证结果和电子数据现场工作记录内容，实现取证过程透明化。  (3)**▲**电子签名：优化电子数据现场提取记录的归档流程，实现电子数据现场工作记录的一站式制作、签名与归档，提升效率。  (4)专业设备硬件参数:  电磁手写显示屏：不低于10.1寸；显示器分辨率：不低于1280 x 800；摄像头：主摄像头不低于1000W像素（分辨率3648×2736），副摄像头不低于200W像素（分辨率1600×1200）；电磁手写笔：被动式无源笔（无按键）。  （5）设备配件:电源适配器、设备连接线、手机数据线、带比例尺的物品拍摄垫。  二、软件功能:软件采用智能化引导式设计，能够辅助用户按照相关规范精准高效完成相关工作。支持数据自动导入相关系统，并在相关系统内对数据进行关联建库和管理应用。  1. 信息录入  （1）基本信息编辑录入:  1)支持录入事件的各项信息；  2)支持信息校验。  （2）事件类别录入:支持对事件类别进行关键词检索、首字母检索和录入。  （3）工作时间:支持自动录入当前时间作为工作时间。  （4）工作人员信息录入:  1)支持自动录入当前工作人员账号、姓名与单位的基本信息；  2)支持工作人员历史记录选择与手动录入；  3)支持工作地点历史记录选择与手动录入。  （5）事发地点录入:支持通过地图搜索录入地址信息。  2. 人员对象信息采集  人员信息:  1）支持对采集对象相关信息进行录入，包括人员姓名、支付宝账号、银行账号、手机号码、QQ账号、财付通账号和其它自定义账号信息录入；  2）支持录入多个人员信息；  3）支持对手机号码内容进行校验；  4）户籍地址/现居住地址：支持通过地图搜索录入地址信息。  3. 物品信息采集  （1）支持物品正反面图片（包含比例尺）采集和物品信息录入；  （2）支持物品参数智能采集，自动识别提取手机品牌、手机系统、系统版本、手机型号、IMEI1、IMEI2、MEID、序列号、MAC地址、机身容量信息。  （3）**▲**多物品提取：支持对多个物品进行引导式提取和管理，可添加/删除/编辑物品信息。  4. 电子数据提取  （1）数据提取:  1）支持通过接触式与非接触式精准、快速提取微信、QQ、TIM、陌陌、旺信、闲鱼、易信、邮箱、支付宝、财付通、银行转账、扫码转账等应用的相关信息。  2）支持通过非接触式精准、快速提取微信、QQ、TIM等即时通讯APP内事主指定的与他人之间的全部通联记录。提取的数据内容包括：事主与他人的账号ID、昵称、聊天记录、语音、视频、图片、文件、红包、转账、网址、二维码等。  3)支持精准提取多账号及多会话的聊天记录内容。  4）支持非接触式精准提取支付宝账单。  5）支持通过截屏/录屏/拍照/手机导入/本地导入/无线导入/无线投屏截屏方式对手机中的数据进行提取并分类。  6）**▲**支持通过智能OCR识别技术对转账记录、交易记录、银行卡、票据等资金流数据进行全面提取和智能识别；支持账单信息、红包/转账信息智能识别与结构化处理。转账记录数据包含：转账方式、付款人账号和姓名、收款人账号和姓名、转账时间、金额等。  7）支持无线导入。无需安装插件，无需消耗流量，可按分类直接无线导入截屏、录屏、语音等文件。  8）**▲**支持对Android系统手机的滚动截屏，支持将一段聊天记录或账单信息自动截取成多张照片。  （2）手机通联记录提取:  1）支持通讯录、通话记录、短信、通话录音提取；  2）支持对安卓手机内的通讯录、通话记录、通话录音、手机短信进行精准提取。  （3）人员语音提取:  1）**▲**支持对常见APP和小众APP的人员语音进行采集。  2）**▲**支持通过录屏和导入方式提取人员语音。  3）**▲**支持人员语音（含通话录音）裁剪。  （4）邮件内容提取。 支持通过导入eml文件提取邮件结构化数据。  5. 数据质量检查与确认  （1）支持对录入信息和提取数据自动进行合规数据质量评估检查，并自动根据提取内容项进行评估，支持跳转对应模块采集或补录数据。评估内容包括：电子数据、物品照片信息、物品基本信息、事件信息、相关人员信息等。  （2）支持涉事金额自动计算和大额提醒。  （3）支持对提取的数据进行预览与分类统计汇总。  （4）支持时序分析，对已采集数据进行智能时序分析，智能还原事件过程，辅助用户快速确认相关信息。  6. 数据管理  （1）数据浏览:  1）支持通过多维度对事件信息进行搜索。通过提取时间、关键词、人员姓名、手机号码、金额、证件号码进行搜索查询。  2）支持列表中对数据进行查看、删除、上传等操作。  3）**▲**支持对提取的各类信息进行详细浏览。  4）支持以会话模式浏览聊天记录。  （2）数据上传 :  1）支持单条或多条工作记录数据实时上传至专业系统。  2）支持上传提醒功能。  （3）语音导出:支持对提取的通话录音和聊天记录中的人员语音进行批量导出，可通过选择人员昵称、账号实现特定人员关联语音的精确导出。  （4）待办事项:支持管理待上传、正在上传、暂存数据。  7. 提取报告与智能记录  （1）**▲**提取报告: 对提取的数据自动生成提取报告并生成MD5值，可导出报告。  （2）**▲**智能记录: 支持按记录模板一键自动生成电子数据现场工作记录、电子数据提取固定清单、图片记录表、电子数据分析报告，并支持内容编辑修改。  （3）**▲**电子签名:支持通过电子签名对记录内容进行确认，签名自动填入智能工作记录。  8. **▲**记录助手:支持对已采集数据进行智能分析提炼，按照工作记录模板智能生成简要工作记录内容，支持记录内容编辑修改。  9. 系统功能  （1）用户注册:支持用户通过手机号等信息进行注册。  （2）用户登录:支持手机号码登录系统。  （3）系统升级: 支持系统自动升级。  （4）修改密码:支持用户进行密码修改。  （5）**▲**必填项在线配置:支持按照现场工作规范和工作要求对必填项进行在线配置。  （6）**▲**智能在线客服模块:提供7\*24小时智能机器人或人工在线答疑服务。  （7）公告系统 :支持接收及查看平台升级、终端升级等公告消息。  10. 在线化运营管理  （1）支持在线化授权管理，实现用户权限管理与数据安全管控。  （2）支持数据上传的前置服务器地址统一配置和修改。  三、其他技术要求：  ▲1.支持数据与“全国公安机关现场勘验信息系统”进行无缝对接，满足涉网新型案件勘查数据同步上报的要求，同时实现数据的统一汇聚、统一关联、统一管理等功能，为后续涉网新型案件侦查研判和诉讼提供基础。 | 工业 |
| 2 | 沙箱服务（APP及网址解析服务） | 16 | 套 | 10000.00 | 1.涉事 APP检测分析  （1）**▲**APP采集:  1）APP来源信息提取：支持通过拍照识别、连接手机截屏、本地导入等方式，提取APP的二维码链接、下载网址等来源信息。支持从聊天记录中自动识别来源信息。  2）APP安装包提取：支持从手机直接提取或从本地导入APP安装包。支持从聊天记录附件中获取APP安装包，同时支持以扫描二维码、输入下载网址从网络下载APP安装包。  3）APP安装包信息：支持从安装包中读取APP的名称、图标、包名、版本号等基本信息，以及APP的打包者、所有者、发布者、序列号、有效期、证书指纹、签名算法、签名版本等签名信息，支持计算APP安装包文件的MD5值。  4）APP及网站账号信息录入：支持录入APP及网站账号、密码、邀请码等信息。  5）支持通过拍照、截屏方式对APP及网站进行取证。  6）支持苹果APP安装包（IPA文件）提取。  （2）**▲**APP分析检测（沙箱服务功能须包含5年费用）  静态分析检测：   1. APP打包信息：支持利用逆向技术智能分析出APP的打包工具信息及APP在打包平台的身份ID。 2. 支持APP及网站应用服务器信息获取：支持智能分析出APP应用服务器的IP、域名，IP归属地、域名注册商等信息。 3. APP及网站客服信息：支持利用逆向技术智能分析出APP的客服系统信息及APP在客服平台的身份ID。 4. APP推送服务信息：支持利用逆向技术智能分析出APP的推送服务信息及APP在推送平台的身份ID。 5. 支持APP权限分析及高危权限标识。 6. 支持其他第三方服务ID分析。 7. 支持加壳APK自动脱壳分析。 8. 支持获取代码中的邮箱、URL、IP地址、GUID、哈希值、BASE64编码的URL，和手机号码。 9. 支持获取资源文件和配置文件中的字符串列表。   10）支持加密APK分析。  动态分析检测：   1. 支持对处于运行状态的APP或访问状态的网站进行分析，分析APP运行过程或网站访问过程产生的网络数据及系统日志数据和应用行为数据等。 2. 支持实时网络数据包获取：支持获取APP或网站的实时网络数据包，包括数据包流向、时间、大小、协议类型、发送地址、接收地址等。 3. 支持网络访问记录获取：支持对获取的实时网络数据包自动分析及统计，按协议类型分类显示地址信息，支持对地址信息进行智能标注，标注地址关联的APP打包商、APP或网站客服运营商等。 4. 支持实时系统日志信息获取：支持获取APP的实时系统日志。 5. 支持应用行为记录获取：支持获取APP或网站的行为记录信息，包括APP是否有获取联系人、通话记录、日历、短信等行为，以及是否有获取粗略的位置信息、获得精确的位置信息、访问GPS、修改联系人、修改通话记录、修改日历、搜索WiFi、搜索基站、拨打电话、写短信、发送短信、修改/更新系统设置、访问摄像头、访问麦克风、访问电话状态、读外部存储、写外部存储、获取设备账号等操作手机行为。 6. 支持网络行为记录获取：支持获取APP或网站的网络行为记录信息，包括APP或网站启动、登录、注册等至少10种行为。 7. 支持APP或网站应用服务器分析：支持智能分析出APP或网站应用服务器的IP、域名、DNS、CDN，以及IP归属地、域名提供商、DNS提供商、CDN服务提供商等信息，同时支持服务器IP标签功能，可识别无效IP、CDN节点IP、反诈封堵IP等。 8. 支持利用实时网络数据智能分析出APP的打包工具信息及APP在打包平台的身份ID，且支持不少于24个打包平台的数据分析。 9. 支持利用实时网络数据智能分析出APP或网站的客服系统信息及APP或网站在客服平台的身份ID，且支持不少于80个客服平台的数据分析。 10. 支持利用实时网络数据智能分析出APP或网站的推送服务信息及APP或网站在推送平台的身份ID，且支持不少于10个推送平台的数据分析。   **▲**11）支持利用实时网络数据智能分析出对象存储服务信息，且支持不少于13个对象存储服务的数据分析。  12）支持服务器面板信息、WEB指纹信息、HTTPS服务器证书信息分析。  13）支持获取HTTP(S)报文中邮箱、URL、IP地址、手机号码、电话号码、QQ号码、微信号码。  14）支持截屏标记：检测及回放过程支持一键截屏，并支持对截屏图片进行标注说明。  **▲**15）检测过程录屏：支持检测过程自动屏幕录像。  16）支持查看和搜索HTTP(S)详细数据  可视化分析：   1. 支持对APP或网站动态分析检测过程进行可视化回放分析，回放内容包括实时网络数据、实时系统日志、网络访问记录、应用行为记录和APP或网站操作过程录像。 2. 支持网络访问记录导出CSV文件。 3. 支持自动翻译网络地址关联的运营商、服务器位置、注册时间等信息。 4. 支持查看检测过程对地址信息进行智能标注的结果信息，包括地址关联的APP打包商、APP或网站客服运营商等。 5. 支持网络访问记录溯源到抓取的对应网络数据包。 6. 支持拖动播放进度条上的时间范围对检测结果数据进行过滤显示，辅助用户准确分析并标注线索，同时支持将数据过滤范围标记添加到书签，并支持导出书签对应录屏视频用于证件固定。 7. 支持对检测过程中选定的部分范围进行循环播放。 8. 支持实时网络数据、实时系统日志数据和网络访问记录数据的关键词检索；支持对网络访问地址首次出现的时间进行自动定位。 9. 自动卡点：回放过程支持一键自动卡点到播放位置。 10. 人工标记：支持对网络地址进行快速标记，快速标记应用服务器、客服系统、打包工具、推送服务、统计服务等。   11）选中某条网络访问记录时，支持一键自动卡点到该记录首次出现的位置。  （3）**▲**支持涉事APP/涉事网站数据一键上传汇聚到专用分析平台，可进行重新检测分析，分析结果可上传到专用系统自动进行汇聚和关联。  2. 涉事网站检测分析:支持对安卓APP和苹果APP，以及手机网站和PC网站进行检测分析。 | 工业 |