

四、投标产品清单及具体技术参数

项目名称：安阳市文峰区人民检察院侦查取证设备项目

项目编号：豫财磋商采购-2022-997

序号	产品名称	单位	数量	品牌型号	技术参数	原产地及制造商	附件	节能标志环境标志认证证书号 (按需填列或删除)
1	手机云勘大师系统	套	1	美亚柏科 DC-5500	<p>1. 自主知识产权</p> <p>1) 完全自主研发、自主知识产权、无泄密风险。</p> <p>2) 技术专利：手机数据恢复、镜像重组、云取证等产品核心技术专利 10 余项。</p> <p>3) 产品完整性：具备手机密码绕过、手机机身数据提取、手机云数据提取、数据解析、数据浏览、数据分析及生成报告等多项功能。</p> <p>4) 高性能装备：高配置主机搭载 Windows 10 64 位操作系统（神州网信版），64 位取证软件，支持千万以上数据量手机取证，支持 10T 以上数据量手机云数据取证，超高性能，更快更便捷。</p> <p>★5) 产品认证：已获得计算机软件著作权，通过公安部信息安全产品检测中心（公安三所）、软件测评中心软件产品评估测试。</p> <p>2. 主要硬件配置</p>	厦门、厦门市美亚柏科信息股份有限公司	详见十三、采购项目及服务要求所需的其材料	无

				<p>1) 高性能主机配置, CPU: i9 系列 8 核 16 线程 3.6GHZ; 内存: 64G DDR4; 硬盘: 1.92T 系统盘 (SSD) + 8TB 数据盘 (3.5 寸 SATA3); 系统: Win10 64 位系统 (神州网信版); 内置短信接收模块; 内置多路 USB 取证模块、银行卡取证、蓝牙取证、身份证取证模块。</p> <p>2) 标配三合一 SIM 卡读卡器、手机摄像架、手机取证数据线等, 给取证工作提供便利。</p> <p>3) 标配 34 英寸宽屏高清显示器, 屏幕分辨率: 3440*1440。</p> <p>3. 手机取证支持能力</p> <p>1) 产品支持多种方式取证, 数据线直接取证、蓝牙取证、镜像取证、文件取证、SD 卡取证等。</p> <p>2) 支持 Android、iOS, 其中 iPhone 手机支持越狱和未越狱设备, Android 手机支持已 ROOT 和未 ROOT 设备。</p> <p>3) 支持备份文件解析, 包括 iTunes (iPhone)、Android、VCF、ios DFU、Nokia Asha 平台手机的备份文件。</p> <p>4. 手机云取证能力</p> <p>1) 支持多种应用云数据取证</p> <p>(1) 支持云备份类: 华为手机云 (联系人、通话记录、信息、图库、备忘录、录音、WLAN), 小米手机云 (用户信息、通讯录、通话记录、短信、日历、相册、便签、录音机、浏览器、无线网络), vivo 云 (用户信息、应用、浏览器书签、黑名单、便签), OPPO 云 (用户信息、联系人、通话</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>记录、短信、日历、便签、浏览器书签)、苹果 iCloud (设备信息、通讯录、提醒事项、照片、备忘录、iCloud 云盘、日历、文档、邮件、查找朋友) 云端信息提取。</p> <p>(2) 支持交易支付类: 支付宝 (用户信息、绑定银行卡、交易记录、回收站等), 微信 (用户信息、通讯录、账单和账单详情、对账单、红包详情、零钱明细、朋友圈、收藏、小视频、公众号、登录设备管理等)、支持 QQ (我的资料、好友列表、漫游消息、交易记录)、云闪付 (用户信息、银行卡、我的订单) 云端数据提取。</p> <p>★(3) 支持银行类: 中国农业银行 (客户信息、银行卡信息、交易明细), 中国银行 (用户信息、银行卡信息、交易明细), 中国建设银行 (用户信息、账户明细)、中信银行 (用户信息、我的账号、交易明细), 兴业银行 (用户信息、账户信息、银行卡信息、余额信息、交易明细)、中国工商银行 (用户信息、我的账户、开户网点、我的明细)、邮储银行 (用户信息、我的账户、交易明细) 云端数据提取。</p> <p>(4) 支持购物类: 淘宝 (订单信息、用户信息、商品信息、收货地址), 京东商城 (用户信息、我的订单、商品信息、收货人地址), 拼多多 (我的订单、用户信息、商品信息、收货地址)、拼多多商家版 (用户信息、商品管理、订单管理)、唯品会 (用户信息、收货地址、收藏、足迹、订单信息等)、转转 (用户信息、收货地址、交易记录等)、蘑菇街 (用户信息、全部订单)、微拍堂 (账户信息、买家订单、收货地址等) 云端数据</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>提取。</p> <p>(5) 支持社交、微博类：探探（用户信息、我的兴趣、粉丝、关注、消息、我的动态、钱包、账单明细）、陌陌（用户信息、好友、关注、粉丝、我的动态、钱包、交易记录等）、新浪微博（用户信息、私信、相册、关注、粉丝、我的微博、群组信息）、LOFTER（用户信息、关注、粉丝、合集、文章、聊天、我的喜欢、乐乎币明细等）、绿洲（用户信息、动态、关注、粉丝、评论等）云端数据提取。</p> <p>(6) 支持出行类：铁路 12306（用户信息、订单、乘车人）、滴滴出行（用户信息、搜索历史、我的订单）、去哪儿（用户信息、常用旅客信息、我的订单、登录历史、消息）、航旅纵横（用户信息、我的证件、航班行程）、携程旅行（用户信息、常用信息、订单信息）、GoFun 出行（用户信息、行程、钱包等）、途牛旅游（用户信息、旅客、地址、发票抬头、订单、浏览历史等）、同程旅行（用户信息、银行卡信息、订单等）、高铁管家（用户信息、邮寄地址、乘车人、火车票、机票、汽车票、酒店等）、曹操出行（用户信息、行程）、嘀嗒出行（用户信息、订单等）、T3 出行（用户信息）、嘀嗒出行（用户信息、乘车记录）、绿色公务（用户信息、我的行程）云端数据提取。</p> <p>(7) 支持云盘类：百度网盘（用户信息、文件列表、下载文件、我的分享、回收站、好友信息等）、腾讯微云（用户信息、全部文件、笔记、分享链接、回收站）、Dropbox（用户信息、文件）、115 网盘（用户信息、</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>文件列表)、Bomb 后端云 (用户信息、应用列表、应用数据)、OneDrive (用户信息、我的文件、最近、照片、已共享、回收站)、360 安全云盘 (用户信息、我的文件、回收站、分享链接)、天翼云盘 (用户信息、全部文件、最近上传、回收站、文件分享) 云端数据提取。</p> <p>(8) 支持办公类: 有道云笔记 (用户信息、文件夹)、WPS 云文档 (用户信息、我的文档、星标、共享、最近、回收站)、印象笔记 (用户信息、素材库、笔记)、OneNote (用户信息、我的笔记本)、QQ 同步助手 (用户信息、通讯录、短信、通话记录) 云端数据提取。</p> <p>(9) 支持国外社交类: Facebook、Twitter、Instagram、Telegram、TeleVPN、FlyChat、X Plus、XChat、Plus、aka、BGram、Telegreat、Bestgram、Uzbgram、Vidogram、BiYong、Skype、iMe、TelePlus、SigmaMessenger 云端数据提取, 支持 Google 服务 (Chrome、Google 地图、YouTube、书签、云端硬盘、我的活动、通讯录、位置记录等) 云端数据解析。</p> <p>(10) 支持短视频类: 抖音短视频 (用户信息、粉丝、收到的赞、@我的、评论、喜欢、收藏、充值记录、关注、我的动态、登录设备管理) 云端数据提取。</p> <p>(11) 支持生活服务类: 美团 (用户信息、我的订单)、大众点评 (用户信息、酒店订单、签到等)、首旅如家 (用户信息、常用入住人、收藏酒店、发票管理、常用地址、酒店订单、钱包明细等)、华住会 (用户信息、会员卡管理、我的收藏、我的银行卡、常用旅客、常住酒店、发票管理、</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>订单等) 云端数据提取。</p> <p>(12) 支持通信运营商类: 中国移动(用户信息、通话详单、短信详单)、电信营业厅(用户信息、语音详单、短彩信详单等)、中国联通(用户信息、通话详单、短彩信详单等) 云端数据提取。</p> <p>(13) 支持快递类: 顺丰速运(用户信息、地址簿、寄件信息、收件信息)、中通快递(用户信息、地址簿、寄件信息、收件信息)、圆通速递(用户信息、地址信息、寄件信息、收件信息)、货拉拉(个人信息、订单、常用路线等)、货拉拉企业版(用户信息、常用地址)、UU 跑腿(用户信息、我的订单、我的地址) 云端数据提取。</p> <p>★(14) 支持智能生活及智能安防类: 米家(用户信息、我的家庭、房间列表、设备列表、视频列表)、小爱音箱(用户信息、我的设备、最近播放、我的收藏、已购内容、对话记录、闹钟、地址与出行信息等)、小度音箱(用户信息、我的设备、音乐、有声、对话历史等)、萤石云视频(用户信息、设备列表、视频列表等)、360 行车助手(用户信息、车辆管理、粉丝、关注)、360 摄像机(用户信息、设备列表、云录像列表)、乔安智联(用户信息、设备列表、云录像列表) 云端数据提取。</p> <p>(15) 支持智能穿戴类: 小米运动(用户信息、我的设备、睡眠数据、我的运动、心率、手环闹钟、事件提醒等)、运动健康(用户信息、我的地址、运动记录) 云端数据提取。</p> <p>(16) 支持 URL 链接(网页文本、图片) 云端数据提取, 包括手机自带浏</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>览器、UC 浏览器、360 浏览器、QQ 浏览器、Firefox 浏览器的浏览链接记录以及微信、微博内的链接记录。</p> <p>(17) 支持邮箱类：QQ 邮箱、163 邮箱、139 邮箱、126 邮箱、189 邮箱、outlook 邮箱、搜狐闪电邮箱、Tom 邮箱、阿里邮箱、新浪邮箱、2980 邮箱、21cn 邮箱、Yeah 邮箱、沃邮箱、Gmail 邮箱等云端数据提取。</p> <p>(18) 支持数字货币类：火币（用户信息、身份认证、总资产、法币订单、充值记录、提币记录等），币安（用户信息、设备信息、地址管理、钱包总览、C2C 订单）云端数据提取。</p> <p>(19) 支持地图导航类：搜狗地图（用户信息、车辆管理、常用地点、历史记录、导航记录）云端数据提取。</p> <p>(20) 支持金融借贷类：爱钱进、拍拍贷、360 借条、首金金融云端数据提取。</p> <p>(21) 随着版本升级，后续将支持更多的应用类型。</p> <p>2) 手机应用数据提取过程，支持 APP 提取密钥、免密、账号+密码、手机号+短信验证码、账号+二维码等多种登录方式；设备内置短信验证模块，可自动进行短信验证码验证登录。</p> <p>3) 支持大屏动态实时数据演示：产品处于云数据下载过程中，可点击进入大屏展示，实时展示下载的相关信息，并可点击对应文件进行相关预览。</p> <p>4) 支持云取证过程中数据采集带宽支持自主配置，并可实时观测取证进度。</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>5) 支持文件与任务的断点续传，可在断电断网等异常中断后的任务和文件断点续传。</p> <p>6) 支持多检材、多应用、多账号并行云取证。</p> <p>★7) 支持超 300 款 APP 云探测，只需要输入手机号即可探测 APP 注册情况。</p> <p>★设备支持暴恐查缉-暴恐音视频图片电子书查缉工具，在手机取证时对手机进行暴恐文件的检索查缉。</p> <p>5. 手机数据提取和恢复</p> <p>★1) 突破 Android 手机权限限制，在取证过程中无需频繁点击授权提示，大大提升用户体验，提高取证效率。</p> <p>2) 支持三星、OPPO、华为、魅族、小米等手机自动备份取证，减轻用户取证的工作量。</p> <p>3) 支持获取手机 IMEI、IMSI、通讯簿、短信、通话记录及其关联通话录音、位置信息、备忘录、日程表、Wi-Fi/蓝牙连接记录、多媒体文件（图片/视频/音频）、系统日志（开关机时间、应用程序使用卸载记录、电量统计、流量统计、iOS 设备使用过的手机号、iOS 设备连接过的主机、iOS PushStore 推送消息、iOS 日志、iOS 无线网络、iOS 常去地点）和密码密钥等信息，支持恢复已删除的电话簿、短信、通话记录、日程表等信息。</p> <p>4) 支持提取 SIM 卡上的通讯录、短息、通话记录以及 SIM 使用记录。</p> <p>5) 支持 Android、iPhone 手机各类文档的分类取证，文档格式</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>有：.doc、.xls、.ppt、.pdf、.txt、.plist、.lst、.dat、.ini 等。</p> <p>★6) 支持手机已删除数据的恢复，其中 iPhone 手机越狱和未越狱均可实现删除数据恢复，Android 手机可自动 ROOT 后进行删除数据恢复，在 ROOT 失败情况下，也能支持 Android 手机解析和恢复 QQ、微信、微博等应用程序数据。</p> <p>7) 支持手机内存镜像的获取和解析，包括 Android 手机、iPhone 手机、山寨机（MTK、展讯、Mstar 等）、诺基亚 S40 手机、黑莓手机。</p> <p>8) 基于微信备份原理以及基于镜像的深度数据恢复，可深度恢复微信、短信等删除数据，解决高版本微信无法恢复数据的行业难题。</p> <p>9) 支持 Android 手机最近删除文件恢复、支持 Android 手机缩略图恢复。</p> <p>10) 支持 iOS 加密备份的 keychain 解析。</p> <p>6. 手机密码破解及绕过</p> <p>1) 支持 6. x-10.0 版本华为系列手机屏幕锁破解，包含高通芯片、MTK 芯片以及麒麟 990/810/980/710/970/960/955/950/659/658/655 等，支持 MATE30、MATE30PRO、P30、P30PRO、MATE20、V20、荣耀 V30、荣耀 V30 PRO、荣耀 20、NOVA6 等全版本解锁，华为高级备份全面升级，支持最新系统版本和系统应用分身数据获取；支持 6. x-9. x 版本三星系列手机（含 S8/S8+/NOTE8/W2017 等）绕过屏幕锁、绕过 BL 锁直接获取 ROOT 权限、免 ROOT 下载镜像或数据包等；支持高通芯片手机绕过屏幕锁、破解 ROOT 权限、免 ROOT 或自定义参数下载镜像等；支持 MTK 芯片手机绕过屏幕锁、</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>免 ROOT 下载镜像或数据包、自定义参数下载镜像等；支持 OPPO 手机最新 RENO 系列、Realme 系列、R17/R17 PRO 系列、R15 系列、K3、K1 全网通、A9、A7x、A7、A5、A5 高配、R11s 系列、R11 系列等屏幕解锁、ROOT 破解或镜像下载等，OPPO 全系列高级备份支持手机应用程序解析；支持 VIVO 系列手机(含 iQOO Neo、X27、X27 Pro、X23、X21 全系列、X20 全系列、Y97、Y95、Y93、Y91、Y71S、Y73、Y89、Y3、Y3S、Z5x、Z3x、Z3、Z3i、Z1、Z1 青春版、Z1i、U1、S5、S1、NEX、NEX S 等)屏幕解锁等，最高支持至 Android10.0；支持小米系列手机（含小米 Max3、小米 8 青春版、小米 6x、红米 Note7、红米 Note5、红米 Pro、红米 S2、红米 6 等）屏幕解锁，小米高级备份支持 Android5.0 以上版本所有手机；支持移除全盘加密的魅族手机（如 V8、16XS、16T、16S、16S Pro、X8、Pro7 S、Pro7 H、Pro7 Plus、Pro 7、Pro 6、Note 9、Note 8、Note 6、Note 5、6、6T、MAX、E、E3 等）屏幕锁；支持 LG、小米、HTC、联想、金立、ZTE、努比亚、乐视、一加、小辣椒、海信、国美、朵唯、SUGAR、美图、酷比、酷派、360、锤子、8848 等品牌手机绕过密码、免 ROOT 镜像下载等。</p> <p>2) 超级 adb 技术，支持三星、华为、小米、OPPO、vivo、魅族、乐视、HTC 等各品牌手机在未 root 情况下免刷机直接提取进行并自动解密。</p> <p>3) iPhone 提权取证，突破 iOS 系统（支持 iOS10.0-14.3 版本，不包含 12.4.7）限制，无需越狱，即可绕过备份密码，提取更丰富的手机数据。</p> <p>7. 手机应用程序解析</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>1) 支持使用设备自带显卡进行 GPU 并行运算解密、支持密钥数据库文件解密、支持缓存文件解密 Android 微信多账号数据；支持各种即时通讯软件多媒体文件的转码，并在软件内直接播放；支持部分应用程序删除数据的恢复；支持部分应用程序密码/密钥的提取。</p> <p>2) 支持手机即时通讯类应用程序的痕迹记录解析，包含 QQ（包括轻聊版、国际版、TIM、企业 QQ、QQ 分身版）、微信（包括分身版、微信小号、黄金版、企业版）、陌陌、陌陌极速版、钉钉、探探、点点虫、YY、米聊、旺信、飞信、和飞信、人人网、遇见、易信、微话、Hellotalk、有信、来电通、千牛、百度 Hi、Beetalk（蜜语）、善讯、Blued、微微电话、领英、安司密信、Sugram、Sugram 畅聊版、nice、潮信、闲聊、imo（班聊）、连信、触宝电话、子弹短信（聊天宝）、TT 语音、吹牛、jusTalk、聊呗极速版、脉脉、多益云、城信、IS 语音、莫邻、DIDI（嘀嘀电话）、WhatsApp、FMWhatsApp、WhatsApp Business、YoWhatsApp、GBWhatsApp、Telegram（电报）、Telegram 中文版、LINE、Skype、Skype 国际版、imo(imo.im)、SOMA、Viber、Talkbox、Voxer、Zello、BBM（BBM Enterprise）、CoCo 、ooVoo、Peeem、Tango、keechat、zalo、pal+（原 cubi message）、Kik、Bria Mobile、KakaoTalk、SnapChat、IM+、PotatoChat、ICQ、Instagram、Botim、TelePlus、OK.RU、Messenger、Pix-Art Messenger、YeeCall、VK、Signal、gate.io、腾讯企点、最右、抱抱、草莓聊、Soul、音信无痕、微爱、KC 电话、密友、有你、比邻、ChatApp、GroupMe、MarcoPolo、乐信、蝙蝠、BiYong、</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>Riot.im、Xabber、Wickr Me、Zangi、Telegreat、联信企业版、Yippi、爱聊、Fring、友加、ChatON、IKOS、漫话、SIMBOX 多卡宝、vCard、in、合拍、与你、掌嗨、Secret、捡对象、默往、乡聊、Hangouts、HelloPal、Bridgefy、Translate、Whisper、BatMessenger、云约、云信、寻你、脸球、恋恋、Uki、阿里巴巴、约会吧、mChat、SUGAR 苏格、Nico、息聊、千丁、Spot 戳戳、QunQun、百聊、Hello 语音、伊对、2U、樱桃聊天交友、好赞、企业密信、喜翻、陌声、伴伴、花间、轻语、对对、YY 交友、友讯、哼聊、会合、多聊、附近秒约、玩吧、积目、比心陪练、Omi、BluetoothChat、Bip、GG、Mata Chat、Ant Messenger、妹聊相亲交友、小恩爱、Letstalk、对面、他趣交友、寂聊同城聊天交友、探乐约会、偶派、美丽约、云拨电话、赫兹、飞书、Plus、Brilliant、TeleVPN、WowChat、蜜多多、Bgram、Chat、ICQNew、FlyChat、NiceGram、Confide、德讯通讯、右翻、一约聊天、ZAO、TATA 她他、艳聊、啾咪星球、Boy friend、递爪、陌聊、美聊、蜜约交友、享聊、ME、涡聊、PP 约玩、FlashChat、Xplus、Xchat、Bestgram、Uzbgram、TalkinChat、Tumblr、Vidogram、aka、SKOUT、Glide、Discord、HavenChat、FlyGram 诚讯、一起聊、Enigma、MeetMe、SnapTalk、SayHi、Grindr、轻甜等。</p> <p>3) 支持微博数据的获取解析，包含新浪微博、微博国际版、腾讯微博、Facebook、Twitter、tataUFO、天涯社区、QQ 空间、百度贴吧、知乎、今日头条、今日头条极速版、学习强国、豆瓣、小红书、世纪佳缘、珍爱</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>网、百合婚恋、派派、简简单单、网易新闻、LOFTER、番茄免费小说、微信读书、掌阅(iReader)、简书、皮皮虾、腾讯新闻、凤凰新闻、Yahoo新闻、纽约时报、绿洲、腾讯猫呼、耳觅、233乐园、桃花源等。</p> <p>4) 支持上网日志的获取解析, 包含自带浏览器、UC浏览器、QQ浏览器、欧朋浏览器、猎豹浏览器、百度浏览器、海豚浏览器、傲游5浏览器、天天浏览器、搜狗浏览器、搜狗浏览器极速版、360浏览器、绿茶浏览器、手机百度、百度极速版、水星浏览器(Mercury)、2345浏览器、Chrome、Firefox、搜狗搜索、Via、Hao123、Tor Browser、hao网址大全、夸克、极速搜索、WebBrowser、Edge、KiwiBrowser、云豹浏览器等。</p> <p>5) 支持手机邮件的获取解析, 包含自带邮件、QQ邮箱、Gmail、Safari网页邮件、Android邮件大师、网易邮箱大师、网易邮箱、189邮箱、139邮箱、Outlook、myMail、搜狐邮箱、新浪邮箱、邮洽、Yahoo邮箱、沃邮箱、Hiibook、AOL、ProtonMail、Easy Mail、AquaMail、MailRu、NaverMail、Spark、Newton、BlueMail、YandexMail等。</p> <p>6) 支持手机行程记录的获取解析, 包含高德地图、百度地图、搜狗地图、腾讯地图、谷歌地图、图吧导航、和地图、凯立德导航、导航犬、铁路12306、智行火车票、高铁管家、火车票达人、航旅纵横、去哪儿旅行、携程旅行、航班管家、途牛旅游、艺龙旅行、华住会、艺龙酒店、曹操出行、滴滴出行、滴滴企业版、快的打车、神州租车、嘀嗒出行、E路航、ofo共享单车、摩拜单车、Uber、哈罗出行、8684公交、车来了、交管</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>12123、全国违章查询、熊猫驾信、铁友火车票、松果出行、巴士管家、木鸟民宿、爱彼迎、驴妈妈旅游、美团民宿、飞常准、路路通、马蜂窝旅游、同程旅行、小猪、e代驾、怕怕、途家民宿、FlightAware、青桔、天下游等。</p> <p>7) 支持手机电子商务数据的获取解析, 包含支付宝、京东、天猫、手机淘宝、唯品会、拼多多、当当、苏宁易购、亚马逊购物、美团、赶集网、58同城、口碑、大众点评、百度糯米、饿了么、美团外卖、转转、闲鱼、微拍堂、考拉海购、朴朴、贝店、云集、盒马、得物(毒)、闲转、一淘、蘑菇街、网易严选、拍拍、安居客、自如、爱回收、瓜子二手车、他趣、鱼塘、创客云商商城、到位、万物心选、5173 游戏交易、嘿市、多点、闲多多等。</p> <p>8) 支持手机 Wi-Fi、蓝牙连接记录的提取, 支持手机 GPS、Wi-Fi、基站、照片位置信息及部分应用程序位置信息的提取。</p> <p>9) 支持第三方安全、手机优化管理类软件的获取解析, 包含金山手机卫士、360 手机助手、360 手机卫士、360 隐私保险箱、一键清理大师、猎豹清理大师、百度手机助手、鲁大师、腾讯手机管家、360 清理大师、极速清理、豌豆荚、冰箱 IceBox、华为手机管家、华为应用市场、LBE 安全大师、腾讯文件、91 助手、QQ 安全中心、百度手机卫士、One Security 等。</p> <p>10) 支持车载导航记录的获取解析, 包含 E 路航。</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>11) 支持视听软件的获取解析, 包含全民 K 歌、搜狐视频、爱奇艺、乐视视频、腾讯视频、优酷视频、华为视频、百度视频、西瓜视频、YouTube、芒果 TV、唱吧音视频、QQ 音乐、百度音乐、酷狗音乐、网易云音乐、酷我音乐、喜马拉雅、快手、快手极速版、抖音 (短视频)、抖音火山版、抖音极速版、斗鱼直播、虎牙直播、棉花糖直播、战旗直播、比邻视频直播、秀色直播、酷狗直播、美拍、微视、哔哩哔哩、萤石云视频、多闪、小影、快影、映客、暴风影音、万能播放器、QQ 影音、花椒直播、疯直播、小鹿陪玩、克拉克拉、吱呀、刷宝短视频、南瓜电影、牵媒、彩虹直播等。</p> <p>12) 支持百度网盘、360 云盘、360 安全云盘、115、腾讯微云、Dropbox、微盘、云端硬盘、华为手机云、小米云、iCloud、坚果云、天翼云、OneDrive、曲奇云盘、pCloud、迅雷等应用的获取解析。</p> <p>13) 支持中国银行、建设银行、农业银行、交通银行、招商银行、工商银行等银行类 APP 的获取解析。</p> <p>14) 支持证券金融类应用获取解析, 包含金十数据、币牛牛、同花顺、华股财经、益盟操盘手、大智慧、金太阳、随身行、云闪付、随手记账、随手记、悟空理财、挖财记账、口袋记账、平安普惠、壹钱包、平安好贷、360 借条、51 信用卡管家、iOS 钱包等。</p> <p>15) 支持 iOS 输入法、搜狗输入法、百度输入法、QQ 输入法、讯飞输入法等输入法的获取解析。</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>16) 支持顺丰速运、菜鸟裹裹、快递 100、丰巢、运满满货主、中通快递等物流快递类 APP 的获取解析。</p> <p>17) 支持文件传输及文本编辑和阅读类 APP 的获取解析, 包含 KMPlayer、快牙、茄子快传、闪传、SendAnywhere、365 日历、有道云笔记、印象笔记、小米便签、WpsOffice、微软 Excel、微软 PPT、微软 Word、PolarisOffice、FileApp、Pages、PDF Reader、Papers 3、Documents、SmartOffice、Bamboo Paper、微软 Office、讯飞语记、吾记日记、备忘录记事本、熊猫看书、红袖读书、Acrobat、谷歌文档、谷歌表格、随身录、Key Notes、Office Assistant、DocsToGo 等。</p> <p>18) 支持翻墙类 APP 的获取解析, 包含易联 Ovpn、天行加速器、GreenVPN、蓝灯、PLEX 加速器、SuperVPN、SuperVPN1、极光加速器、ExpressVPN、VPNMaster、FlyVPN、TurboVPN、自由门、蒲公英、Avast VPN、天行加速器 VPN、小明 VPN、云豹加速器、AtomVPN、PsiphonPro、Brook、ShadowssocksR、v2rayNG、GoHosts、老王 VPN、爱加速、MyVPN、极速 VPN 等</p> <p>19) 支持 imToken、布洛克城、币信、HyperPay、火币 Pro、币安等区块链应用解析。</p> <p>20) 支持运动、健康类应用解析, 包含华为运动健康、iOS 健康、动动、咕咚、虎扑、悦跑圈、Keep、步多多、猫扑运动、小米运动、三星健康、Vivo 运动健康、Fitbit、HeyTap 健康、Zepp、Suunto、佳明运动手表等。</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>21) 支持其他应用解析, 如百度翻译、出国翻译官、网易有道词典、万年历、中华万年历、桌面天气(三星)、华为天气、小米天气、MyWeek、我查查、企查查、天眼查、全能扫描王、名片全能王、超级课程表、快帆、DJI GO、QQ 同步助手、Wifi 万能钥匙、百度知道、亿彩网、电信营业厅、智联招聘、阿里云、华为智慧生活、米家、微友助手、暴雪战网、WIFI 管家、个人所得税、欢乐斗地主、企鹅电竞、星极多开、美图秀秀、Slowly、TED、Wikipedia、Windy、Shadowsocks、SoundHound、懒人听书、向日葵远程控制、管家婆手机版、华为穿戴、百变大侦探、小度音箱、邻家漂流瓶、平安好车主、小蓝本企业查询、BOSS 直聘、懂车帝、GlocalMe 吉客猫、Radio U. S.、ColorNote、ASR、9GAG、Radio Romania、VLC、Stream、美剧鸟、Microsoft Translator、内涵语录、华文电台、我的听书、VirtualXposed、SurveyToGo、Xposed Installer、掌上看家、QQ 阅读、墨迹天气、中国移动、365 天气、亲情关怀、Parler。</p> <p>★22) 针对手机 APP 种类广、版本多、迭代快等特点, 用户可自定义编写 Python 脚本, 实现对新 APP 数据的快速提取, 并支持将提取结果合并到案件数据中。</p> <p>23) 支持手机 APK 静态分析, 快速提取分析 APK 字符串、URL 等资源信息, 支持提取权限、开发者、服务器地址等信息, 取代繁琐的手工分析。。</p> <p>8. 人工智能与取证技术结合</p> <p>★1) 语音识别, 支持单个或批量语音识别, 可将语音文件自动识别成文</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>字内容，且识别结果支持列表展示与会话展示，解决人工听取语音耗时长的问题。</p> <p>2) 涉案分析，专业定位淹没在海量数据中的关键涉案信息，利用基于机器学习的智能分析，快速聚焦黄、赌、毒、诈骗、涉贷等会话数据，攻克海量数据查找分析难题。</p> <p>3) 照片分析，快速识别并分类手机中所有照片，种类包括 SH、SB、SJ、SM、SK、证件照片（身份证、银行卡、护照、驾驶证、行驶证、车牌、营业执照、名片等）、二维码、人物照片等，辅助分析嫌疑人及其关系网人物样貌。其中证件照片支持 OCR 识别文字信息，人脸照片支持人脸搜索与聚类。</p> <p>★4) 维汉翻译，支持普通维文、拉丁维文-汉语机器翻译功能，冲破语言障碍，实现跨语言办案，从而降低破案门槛。</p> <p>★5) 群聊分析，基于语义分析快速去伪存真，从大量繁杂的聊天内容中总结群聊话题、群亲密关系、群发言活跃度以及群发言分析。</p> <p>9. 手机取证工具集</p> <p>★1) 提供自主知识产权的手机取证工具集，含 30 余款工具，解决手机取证过程遇到的各种疑难问题。</p> <p>2) Android 系列：提供 Android 镜像下载工具，支持任意多部手机同时下载镜像；提供 Android 解锁大师工具，支持按手机型号破解或绕过密码；提供 Android 一键 ROOT 工具，支持一键 ROOT 和一键取消 ROOT，支持</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>Android 1.5~4.4.x 手机的 ROOT 提权；提供 Android 屏幕截图工具，在 PC 上实现对手机屏幕的截图；提供 Android 缩略图恢复工具，用于恢复被删除图片的缩略图；提供 Android 文件浏览，辅助进行手动方式取证；提供 ADB 数据备份工具，支持降级备份、直接导出文件；提供 Android 图片恢复工具，全面支持恢复华为、小米、OPPO、vivo、三星、中兴、金立等品牌手机的删除图片；提供 Android 屏幕录像工具，可用于录制手机屏幕。</p> <p>3) iPhone 系列：提供 iPhone DFU 工具，解决 iPhone 3GS 和 iPhone 4 手机的密码绕过问题；提供 iPhone 备份浏览工具，可直接加在备份目录浏览；提供 iPhone 缩略图恢复工具，在手机照片删除情况下，可恢复删除照片的缩略图；提供 iPhone 备份密码破解工具，具备无加密备份的提示，支持载入第三方字典文件破解和暴力破解；提供 iPhone 数据备份工具，可用于备份 iPhone 数据到 PC 上。</p> <p>4) 分析工具系列：提供语音识别工具，支持将微信语音识别为文本信息；提供 SQLite 文件浏览，可载入并浏览 SQLite 数据库，支持直接浏览删除数据；提供签名恢复工具，在未知镜像的文件系统格式情况下，也能恢复手机镜像文件内的删除文件，如图片、视频、音频、数据库以及各类文档等；提供照片轨迹分析工具，可手动分析手机照片的拍照时间、拍照设备、经纬度等信息，并可在地图上展示照片的位置轨迹信息；提供 iPhone 专用的 Plist 文件浏览工具；提供时间线播放器，以播放器的形式展示手机</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>数据的时间轴关系；提供人脸检测工具，用于检索并抽取图片的人脸信息；提供微信语音转码工具，用于手动拷贝微信语音时的转码播放，正常取证时无需使用工具进行转码；提供 Hash 计算工具，支持 MD5、CRC32、SHA1、SHA256 算法。</p> <p>10. 支持数据分析、关联和报告</p> <p>★1) 支持手机数据与云端数据的共同展示、浏览、分析、搜索、导出报告。</p> <p>2) 支持手机取证案件的新建、编辑、删除、导入、导出等功能，支持对取证结果进行数据排重、消息过滤等。</p> <p>★3) 支持自定义取证策略，实现同一个案件同一个取证策略，无需反复修改不同检材的取证方法，快捷高效。</p> <p>4) 支持合并案件、拆分案件、案件排序、合并检材功能，实现案件与检材的灵活管理</p> <p>5) 支持多关键字搜索、时间段搜索、搜索结果溯源以及导出搜索报告；支持工作笔录报告生成；支持对数据添加标签并导出标签报告；支持以每个检材、每个持有人、所有检材三种维度生成证据报告；支持导出 Word、Html、Pdf、CSV 等格式的取证报告并进行管理，且 Html 报告支持会话展示、浏览器查看以及搜索，支持语音文件的导出。</p> <p>6) 支持列表、会话等方式的数据浏览，语音、视频、图片等多媒体文件直接播放，红包、分享链接、转账等直观展示，微信、QQ、支付宝等资金</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>往来数据单独归类，全面提升数据浏览效率。</p> <p>7) 支持多重数据分析，刻画人物属性、挖掘身份标识、二维码分析等，对手机持有人的头像、手机号、姓名、身份证号等各类信息进行挖掘，对二维码详细信息进行展示，多方位多角度挖掘有效线索。</p> <p>8) 支持手机数据可视化关联分析，关联内容包括：通话记录、短信记录、QQ、微信、飞信、邮箱、微博等数据，以组织架构、网络、圆形、分组等自动化图形布局方式直观展现和挖掘数据之间的关联关系，通过单一联系人搜索、多人关系路径定位、关系深度标记，助力快速分析复杂的人脉网。</p> <p>7) 支持从不同角度剖析手机 GPS、Wi-Fi、基站、照片、QQ、微信、导航软件的位置信息，如热力图、连线图、聚类图等，便于快速分析轨迹信息。</p> <p>8) 集成免费绿色版的案件数据浏览工具，支持导出案件数据，支持数据浏览、搜索、分析、添加标签、导出各种格式的取证报告、标签报告，支持手机、计算机等检材 BCP 数据包浏览，方便进行案件多人分析、跨部门案件协助处理、案件保存等。</p> <p>11. 联动功能</p> <p>★1) 支持与实验室取证综合管理系统联动，处理委派任务，并支持将取证数据包、报告、镜像文件等上传至实验室管理系统，实现设备、系统、平台之间的一体化管理需求。</p> <p>2) 支持与取证金刚分布式智能取证分析系统联动，基于分布式的技术架构，提供“一人多案，多人一案”及远程专家会诊模式。</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>3) 支持选配 FS-7000 手机画像系统, 实现各类手机本地数据、云取证数据导入至手机画像系统进行综合分析。</p> <p>12. 取证录屏软件</p> <p>1) 提供具有自主知识产权的屏幕录制软件, 实现屏幕录制、截图等。</p> <p>★2) 全屏录制: 支持对整个屏幕同时录制。</p> <p>3) 区域录制: 支持选择任意指定区域录制。</p> <p>4) 滚动录制: 支持录制区域中存在滚动条 (如操作系统窗口、文本文档、office 文档等), 软件自动拖动滚动条录制。</p> <p>★5) 多屏录制: 支持连接多个屏幕同时录制, 最高支持 3 个屏幕。</p> <p>6) 屏幕截图: 支持指定的区域截图。</p> <p>7) 滚动截图: 支持选择区域中存在滚动条 (如操作系统窗口、文本文档、office 文档等), 软件自动拖动滚动条截图。</p> <p>13. 升级和服务</p> <p>1) 两周一个版本的更新频率, 快速更新对新手机和新版应用程序的支持。</p> <p>2) 技术支持向客户提供如下服务: 7*24 小时免费热线、远程协助、QQ 在线支持、美课教程、定期培训和客户回访, 尽力帮助客户顺利完成手机取证工作。</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

注: 供应商应详细填写投标产品具体技术参数。包括产品的品牌、规格、型号、产地等技术参数。

供应商(电子签章): 河南迈锐德实业有限公司

法定代表人(电子签名): _____

日期: 2022 年 9 月 16 日

五、技术偏差表

项目名称：安阳市文峰区人民检察院侦查取证设备项目

项目编号：豫财磋商采购-2022-997

序号	产品名称	《磋商文件》要求	投标产品参数	偏差描述	所对应的产品证明材料的页码
1	手机云勘大师系统	<p>1. 自主知识产权</p> <p>1) 完全自主研发、自主知识产权、无泄密风险。</p> <p>2) 技术专利：手机数据恢复、镜像重组、云取证等产品核心技术专利 10 余项。</p> <p>3) 产品完整性：具备手机密码绕过、手机机身数据提取、手机云数据提取、数据解析、数据浏览、数据分析及生成报告等多项功能。</p> <p>4) 高性能装备：高配置主机搭载 Windows 10 64 位操作系统（神州网信版），64 位取证软件，支持千万以上数据量手机取证，支持 10T 以上数据量手机云数据取证，超高性能，更快更便捷。</p> <p>★5) 产品认证：已获得计算机软件著作权，通过公安</p>	<p>本次投标手机云勘大师系统产品为美亚柏科 DC-5500:</p> <p>1. 自主知识产权</p> <p>1) 完全自主研发、自主知识产权、无泄密风险。</p> <p>2) 技术专利：手机数据恢复、镜像重组、云取证等产品核心技术专利 10 余项。</p> <p>3) 产品完整性：具备手机密码绕过、手机机身数据提取、手机云数据提取、数据解析、数据浏览、数据分析及生成报告等多项功能。</p> <p>4) 高性能装备：高配置主机搭载 Windows 10 64 位操作系统（神州网信版），64 位取证软件，支持千万以上数据量手机取证，支持 10T 以上数据量手机云数据取证，超高性能，更快更便捷。</p>	与《磋商文件》技术要求一致	134-203

	<p>部信息安全产品检测中心（公安三所）、软件测评中心软件产品评估测试。</p> <p>2. 主要硬件配置</p> <p>1) 高性能主机配置，CPU：≥ i9 系列 8 核 16 线程 3.6GHZ；内存：≥ 64G DDR4；硬盘：≥ 1.92T 系统盘（SSD）+ 8TB 数据盘（3.5 寸 SATA3）；系统：Win10 64 位系统（神州网信版）；内置短信接收模块；内置多路 USB 取证模块、银行卡取证、蓝牙取证、身份证取证模块。</p> <p>2) 标配三合一 SIM 卡读卡器、手机摄像架、手机取证数据线等，给取证工作提供便利。</p> <p>3) 标配 34 英寸宽屏高清显示器，屏幕分辨率≥ 3440*1440。</p> <p>3. 手机取证支持能力</p> <p>1) 产品支持多种方式取证，数据线直接取证、蓝牙取证、镜像取证、文件取证、SD 卡取证等。</p> <p>2) 支持 Android、iOS，其中 iPhone 手机支持越狱和未越狱设备，Android 手机支持已 ROOT 和未 ROOT 设备。</p> <p>3) 支持备份文件解析，包括 iTunes(iPhone)、Android、VCF、ios DFU、Nokia Asha 平台手机的备份文件。</p>	<p>★5) 产品认证：已获得计算机软件著作权，通过公安部信息安全产品检测中心（公安三所）、软件测评中心软件产品评估测试。</p> <p>2. 主要硬件配置</p> <p>1) 高性能主机配置，CPU：i9 系列 8 核 16 线程 3.6GHZ；内存：64G DDR4；硬盘：1.92T 系统盘（SSD）+ 8TB 数据盘（3.5 寸 SATA3）；系统：Win10 64 位系统（神州网信版）；内置短信接收模块；内置多路 USB 取证模块、银行卡取证、蓝牙取证、身份证取证模块。</p> <p>2) 标配三合一 SIM 卡读卡器、手机摄像架、手机取证数据线等，给取证工作提供便利。</p> <p>3) 标配 34 英寸宽屏高清显示器，屏幕分辨率：3440*1440。</p> <p>3. 手机取证支持能力</p> <p>1) 产品支持多种方式取证，数据线直接取证、蓝牙取证、镜像取证、文件取证、SD 卡取证等。</p> <p>2) 支持 Android、iOS，其中 iPhone 手机支持越狱和未越狱设备，Android 手机支持已 ROOT 和未 ROOT 设备。</p> <p>3) 支持备份文件解析，包括 iTunes(iPhone)、Android、VCF、ios DFU、Nokia Asha 平台手机的备份文件。</p>		
--	---	---	--	--

	<p>4. 手机云取证能力</p> <p>1) 支持多种应用云数据取证</p> <p>(1) 支持云备份类：华为手机云（联系人、通话记录、信息、图库、备忘录、录音、WLAN），小米手机云（用户信息、通讯录、通话记录、短信、日历、相册、便签、录音机、浏览器、无线网络），vivo 云（用户信息、应用、浏览器书签、黑名单、便签），OPPO 云（用户信息、联系人、通话记录、短信、日历、便签、浏览器书签）、苹果 iCloud（设备信息、通讯录、提醒事项、照片、备忘录、iCloud 云盘、日历、文档、邮件、查找朋友）云端信息提取。</p> <p>(2) 支持交易支付类：支付宝（用户信息、绑定银行卡、交易记录、回收站等），微信（用户信息、通讯录、账单和账单详情、对账单、红包详情、零钱明细、朋友圈、收藏、小视频、公众号、登录设备管理等）、支持 QQ（我的资料、好友列表、漫游消息、交易记录）、云闪付（用户信息、银行卡、我的订单）云端数据提取。</p> <p>★ (3) 支持银行类：中国农业银行（客户信息、银行卡信息、交易明细），中国银行（用户信息、银行卡信</p>	<p>4. 手机云取证能力</p> <p>1) 支持多种应用云数据取证</p> <p>(1) 支持云备份类：华为手机云（联系人、通话记录、信息、图库、备忘录、录音、WLAN），小米手机云（用户信息、通讯录、通话记录、短信、日历、相册、便签、录音机、浏览器、无线网络），vivo 云（用户信息、应用、浏览器书签、黑名单、便签），OPPO 云（用户信息、联系人、通话记录、短信、日历、便签、浏览器书签）、苹果 iCloud（设备信息、通讯录、提醒事项、照片、备忘录、iCloud 云盘、日历、文档、邮件、查找朋友）云端信息提取。</p> <p>(2) 支持交易支付类：支付宝（用户信息、绑定银行卡、交易记录、回收站等），微信（用户信息、通讯录、账单和账单详情、对账单、红包详情、零钱明细、朋友圈、收藏、小视频、公众号、登录设备管理等）、支持 QQ（我的资料、好友列表、漫游消息、交易记录）、云闪付（用户信息、银行卡、我的订单）云端数据提取。</p> <p>★ (3) 支持银行类：中国农业银行（客户信息、银行卡信息、交易明细），中国银行（用户信息、银行卡信</p>		
--	--	--	--	--

	<p>息、交易明细),中国建设银行(用户信息、账户明细)、中信银行(用户信息、我的账号、交易明细),兴业银行(用户信息、账户信息、银行卡信息、余额信息、交易明细)、中国工商银行(用户信息、我的账户、开户网点、我的明细)、邮储银行(用户信息、我的账户、交易明细)云端数据提取。</p> <p>(4)支持购物类:淘宝(订单信息、用户信息、商品信息、收货地址),京东商城(用户信息、我的订单、商品信息、收货人地址),拼多多(我的订单、用户信息、商品信息、收货地址)、拼多多商家版(用户信息、商品管理、订单管理)、唯品会(用户信息、收货地址、收藏、足迹、订单信息等)、转转(用户信息、收货地址、交易记录等)、蘑菇街(用户信息、全部订单)、微拍堂(账户信息、买家订单、收货地址等)云端数据提取。</p> <p>(5)支持社交、微博类:探探(用户信息、我的兴趣、粉丝、关注、消息、我的动态、钱包、账单明细)、陌陌(用户信息、好友、关注、粉丝、我的动态、钱包、交易记录等)、新浪微博(用户信息、私信、相册、关注、粉丝、我的微博、群组信息)、LOFTER(用户信息、</p>	<p>息、交易明细),中国建设银行(用户信息、账户明细)、中信银行(用户信息、我的账号、交易明细),兴业银行(用户信息、账户信息、银行卡信息、余额信息、交易明细)、中国工商银行(用户信息、我的账户、开户网点、我的明细)、邮储银行(用户信息、我的账户、交易明细)云端数据提取。</p> <p>(4)支持购物类:淘宝(订单信息、用户信息、商品信息、收货地址),京东商城(用户信息、我的订单、商品信息、收货人地址),拼多多(我的订单、用户信息、商品信息、收货地址)、拼多多商家版(用户信息、商品管理、订单管理)、唯品会(用户信息、收货地址、收藏、足迹、订单信息等)、转转(用户信息、收货地址、交易记录等)、蘑菇街(用户信息、全部订单)、微拍堂(账户信息、买家订单、收货地址等)云端数据提取。</p> <p>(5)支持社交、微博类:探探(用户信息、我的兴趣、粉丝、关注、消息、我的动态、钱包、账单明细)、陌陌(用户信息、好友、关注、粉丝、我的动态、钱包、交易记录等)、新浪微博(用户信息、私信、相册、关注、粉丝、我的微博、群组信息)、LOFTER(用户信息、</p>		
--	---	---	--	--

	<p>关注、粉丝、合集、文章、聊天、我的喜欢、乐乎币明细等)、绿洲(用户信息、动态、关注、粉丝、评论等)云端数据提取。</p> <p>(6)支持出行类:铁路12306(用户信息、订单、乘车人)、滴滴出行(用户信息、搜索历史、我的订单)、去哪儿(用户信息、常用旅客信息、我的订单、登录历史、消息)、航旅纵横(用户信息、我的证件、航班行程)、携程旅行(用户信息、常用信息、订单信息)、GoFun出行(用户信息、行程、钱包等)、途牛旅游(用户信息、旅客、地址、发票抬头、订单、浏览历史等)、同程旅行(用户信息、银行卡信息、订单等)、高铁管家(用户信息、邮寄地址、乘车人、火车票、机票、汽车票、酒店等)、曹操出行(用户信息、行程)、嘀嗒出行(用户信息、订单等)、T3出行(用户信息)、嘀嗒出行(用户信息、乘车记录)、绿色公务(用户信息、我的行程)云端数据提取。</p> <p>(7)支持云盘类:百度网盘(用户信息、文件列表、下载文件、我的分享、回收站、好友信息等)、腾讯微云(用户信息、全部文件、笔记、分享链接、回收站)、Dropbox(用户信息、文件)、115网盘(用户信息、文</p>	<p>关注、粉丝、合集、文章、聊天、我的喜欢、乐乎币明细等)、绿洲(用户信息、动态、关注、粉丝、评论等)云端数据提取。</p> <p>(6)支持出行类:铁路12306(用户信息、订单、乘车人)、滴滴出行(用户信息、搜索历史、我的订单)、去哪儿(用户信息、常用旅客信息、我的订单、登录历史、消息)、航旅纵横(用户信息、我的证件、航班行程)、携程旅行(用户信息、常用信息、订单信息)、GoFun出行(用户信息、行程、钱包等)、途牛旅游(用户信息、旅客、地址、发票抬头、订单、浏览历史等)、同程旅行(用户信息、银行卡信息、订单等)、高铁管家(用户信息、邮寄地址、乘车人、火车票、机票、汽车票、酒店等)、曹操出行(用户信息、行程)、嘀嗒出行(用户信息、订单等)、T3出行(用户信息)、嘀嗒出行(用户信息、乘车记录)、绿色公务(用户信息、我的行程)云端数据提取。</p> <p>(7)支持云盘类:百度网盘(用户信息、文件列表、下载文件、我的分享、回收站、好友信息等)、腾讯微云(用户信息、全部文件、笔记、分享链接、回收站)、Dropbox(用户信息、文件)、115网盘(用户信息、文</p>	
--	--	--	--

	<p>件列表)、Bomb 后端云(用户信息、应用列表、应用数据)、OneDrive(用户信息、我的文件、最近、照片、已共享、回收站)、360 安全云盘(用户信息、我的文件、回收站、分享链接)、天翼云盘(用户信息、全部文件、最近上传、回收站、文件分享)云端数据提取。</p> <p>(8)支持办公类:有道云笔记(用户信息、文件夹)、WPS 云文档(用户信息、我的文档、星标、共享、最近、回收站)、印象笔记(用户信息、素材库、笔记)、OneNote(用户信息、我的笔记本)、QQ 同步助手(用户信息、通讯录、短信、通话记录)云端数据提取。</p> <p>(9)支持国外社交类:Facebook、Twitter、Instagram、Telegram、TeleVPN、FlyChat、X Plus、XChat、Plus、aka、BGram、Telegreat、Bestgram、Uzbgram、Vidogram、BiYong、Skype、iMe、TelePlus、SigmaMessenger 云端数据提取,支持 Google 服务(Chrome、Google 地图、YouTube、书签、云端硬盘、我的活动、通讯录、位置记录等)云端数据解析。</p> <p>(10)支持短视频类:抖音短视频(用户信息、粉丝、收到的赞、@我的、评论、喜欢、收藏、充值记录、关注、我的动态、登录设备管理)云端数据提取。</p>	<p>件列表)、Bomb 后端云(用户信息、应用列表、应用数据)、OneDrive(用户信息、我的文件、最近、照片、已共享、回收站)、360 安全云盘(用户信息、我的文件、回收站、分享链接)、天翼云盘(用户信息、全部文件、最近上传、回收站、文件分享)云端数据提取。</p> <p>(8)支持办公类:有道云笔记(用户信息、文件夹)、WPS 云文档(用户信息、我的文档、星标、共享、最近、回收站)、印象笔记(用户信息、素材库、笔记)、OneNote(用户信息、我的笔记本)、QQ 同步助手(用户信息、通讯录、短信、通话记录)云端数据提取。</p> <p>(9)支持国外社交类:Facebook、Twitter、Instagram、Telegram、TeleVPN、FlyChat、X Plus、XChat、Plus、aka、BGram、Telegreat、Bestgram、Uzbgram、Vidogram、BiYong、Skype、iMe、TelePlus、SigmaMessenger 云端数据提取,支持 Google 服务(Chrome、Google 地图、YouTube、书签、云端硬盘、我的活动、通讯录、位置记录等)云端数据解析。</p> <p>(10)支持短视频类:抖音短视频(用户信息、粉丝、收到的赞、@我的、评论、喜欢、收藏、充值记录、关注、我的动态、登录设备管理)云端数据提取。</p>	
--	--	--	--

	<p>(11) 支持生活服务类：美团（用户信息、我的订单）、大众点评（用户信息、酒店订单、签到等）、首旅如家（用户信息、常用入住人、收藏酒店、发票管理、常用地址、酒店订单、钱包明细等）、华住会（用户信息、会员卡管理、我的收藏、我的银行卡、常用旅客、常住酒店、发票管理、订单等）云端数据提取。</p> <p>(12) 支持通信运营商类：中国移动（用户信息、通话详单、短信详单）、电信营业厅（用户信息、语音详单、短彩信详单等）、中国联通（用户信息、通话详单、短彩信详单等）云端数据提取。</p> <p>(13) 支持快递类：顺丰速运（用户信息、地址簿、寄件信息、收件信息）、中通快递（用户信息、地址簿、寄件信息、收件信息）、圆通速递（用户信息、地址信息、寄件信息、收件信息）、货拉拉（个人信息、订单、常用路线等）、货拉拉企业版（用户信息、常用地址）、UU 跑腿（用户信息、我的订单、我的地址）云端数据提取。</p> <p>★ (14) 支持智能生活及智能安防类：米家（用户信息、我的家庭、房间列表、设备列表、视频列表）、小爱音箱（用户信息、我的设备、最近播放、我的收藏、</p>	<p>(11) 支持生活服务类：美团（用户信息、我的订单）、大众点评（用户信息、酒店订单、签到等）、首旅如家（用户信息、常用入住人、收藏酒店、发票管理、常用地址、酒店订单、钱包明细等）、华住会（用户信息、会员卡管理、我的收藏、我的银行卡、常用旅客、常住酒店、发票管理、订单等）云端数据提取。</p> <p>(12) 支持通信运营商类：中国移动（用户信息、通话详单、短信详单）、电信营业厅（用户信息、语音详单、短彩信详单等）、中国联通（用户信息、通话详单、短彩信详单等）云端数据提取。</p> <p>(13) 支持快递类：顺丰速运（用户信息、地址簿、寄件信息、收件信息）、中通快递（用户信息、地址簿、寄件信息、收件信息）、圆通速递（用户信息、地址信息、寄件信息、收件信息）、货拉拉（个人信息、订单、常用路线等）、货拉拉企业版（用户信息、常用地址）、UU 跑腿（用户信息、我的订单、我的地址）云端数据提取。</p> <p>★ (14) 支持智能生活及智能安防类：米家（用户信息、我的家庭、房间列表、设备列表、视频列表）、小爱音箱（用户信息、我的设备、最近播放、我的收藏、</p>		
--	---	---	--	--

	<p>已购内容、对话记录、闹钟、地址与出行信息等)、小度音箱(用户信息、我的设备、音乐、有声、对话历史等)、萤石云视频(用户信息、设备列表、视频列表等)、360 行车助手(用户信息、车辆管理、粉丝、关注)、360 摄像机(用户信息、设备列表、云录像列表)、乔安智联(用户信息、设备列表、云录像列表) 云端数据提取。</p> <p>(15) 支持智能穿戴类: 小米运动(用户信息、我的设备、睡眠数据、我的运动、心率、手环闹钟、事件提醒等)、运动健康(用户信息、我的地址、运动记录) 云端数据提取。</p> <p>(16) 支持 URL 链接(网页文本、图片) 云端数据提取, 包括手机自带浏览器、UC 浏览器、360 浏览器、QQ 浏览器、Firefox 浏览器的浏览链接记录以及微信、微博内的链接记录。</p> <p>(17) 支持邮箱类: QQ 邮箱、163 邮箱、139 邮箱、126 邮箱、189 邮箱、outlook 邮箱、搜狐闪电邮箱、Tom 邮箱、阿里邮箱、新浪邮箱、2980 邮箱、21cn 邮箱、Yeah 邮箱、沃邮箱、Gmail 邮箱等云端数据提取。</p> <p>(18) 支持数字货币类: 火币(用户信息、身份认证、</p>	<p>已购内容、对话记录、闹钟、地址与出行信息等)、小度音箱(用户信息、我的设备、音乐、有声、对话历史等)、萤石云视频(用户信息、设备列表、视频列表等)、360 行车助手(用户信息、车辆管理、粉丝、关注)、360 摄像机(用户信息、设备列表、云录像列表)、乔安智联(用户信息、设备列表、云录像列表) 云端数据提取。</p> <p>(15) 支持智能穿戴类: 小米运动(用户信息、我的设备、睡眠数据、我的运动、心率、手环闹钟、事件提醒等)、运动健康(用户信息、我的地址、运动记录) 云端数据提取。</p> <p>(16) 支持 URL 链接(网页文本、图片) 云端数据提取, 包括手机自带浏览器、UC 浏览器、360 浏览器、QQ 浏览器、Firefox 浏览器的浏览链接记录以及微信、微博内的链接记录。</p> <p>(17) 支持邮箱类: QQ 邮箱、163 邮箱、139 邮箱、126 邮箱、189 邮箱、outlook 邮箱、搜狐闪电邮箱、Tom 邮箱、阿里邮箱、新浪邮箱、2980 邮箱、21cn 邮箱、Yeah 邮箱、沃邮箱、Gmail 邮箱等云端数据提取。</p> <p>(18) 支持数字货币类: 火币(用户信息、身份认证、</p>		
--	---	---	--	--

	<p>总资产、法币订单、充币记录、提币记录等), 币安(用户信息、设备信息、地址管理、钱包总览、C2C 订单) 云端数据提取。</p> <p>(19) 支持地图导航类: 搜狗地图(用户信息、车辆管理、常用地点、历史记录、导航记录) 云端数据提取。</p> <p>(20) 支持金融借贷类: 爱钱进、拍拍贷、360 借条、首金金融云端数据提取。</p> <p>(21) 随着版本升级, 后续将支持更多的应用类型。</p> <p>2) 手机应用数据提取过程, 支持 APP 提取密钥、免密、账号+密码、手机号+短信验证码、账号+二维码等多种登录方式; 设备内置短信验证模块, 可自动进行短信验证码验证登录。</p> <p>3) 支持大屏动态实时数据演示: 产品处于云数据下载过程中, 可点击进入大屏展示, 实时展示下载的相关信息, 并可点击对应文件进行相关预览。</p> <p>4) 支持云取证过程中数据采集带宽支持自主配置, 并可实时观测取证进度。</p> <p>5) 支持文件与任务的断点续传, 可在断电断网等异常中断后的任务和文件断点续传。</p>	<p>总资产、法币订单、充币记录、提币记录等), 币安(用户信息、设备信息、地址管理、钱包总览、C2C 订单) 云端数据提取。</p> <p>(19) 支持地图导航类: 搜狗地图(用户信息、车辆管理、常用地点、历史记录、导航记录) 云端数据提取。</p> <p>(20) 支持金融借贷类: 爱钱进、拍拍贷、360 借条、首金金融云端数据提取。</p> <p>(21) 随着版本升级, 后续将支持更多的应用类型。</p> <p>2) 手机应用数据提取过程, 支持 APP 提取密钥、免密、账号+密码、手机号+短信验证码、账号+二维码等多种登录方式; 设备内置短信验证模块, 可自动进行短信验证码验证登录。</p> <p>3) 支持大屏动态实时数据演示: 产品处于云数据下载过程中, 可点击进入大屏展示, 实时展示下载的相关信息, 并可点击对应文件进行相关预览。</p> <p>4) 支持云取证过程中数据采集带宽支持自主配置, 并可实时观测取证进度。</p> <p>5) 支持文件与任务的断点续传, 可在断电断网等异常中断后的任务和文件断点续传。</p>		
--	---	---	--	--

	<p>6) 支持多检材、多应用、多账号并行云取证。</p> <p>★7) 支持超 300 款 APP 云探测，只需要输入手机号即可探测 APP 注册情况。</p> <p>★设备支持暴恐查缉-暴恐音视频图片电子书查缉工具，在手机取证时对手机进行暴恐文件的检索查缉。</p> <p>5. 手机数据提取和恢复</p> <p>★1) 突破 Android 手机权限限制，在取证过程中无需频繁点击授权提示，大大提升用户体验，提高取证效率。</p> <p>2) 支持三星、OPPO、华为、魅族、小米等手机自动备份取证，减轻用户取证的工作量。</p> <p>3) 支持获取手机 IMEI、IMSI、通讯簿、短信、通话记录及其关联通话录音、位置信息、备忘录、日程表、Wi-Fi/蓝牙连接记录、多媒体文件(图片/视频/音频)、系统日志(开关机时间、应用程序使用卸载记录、电量统计、流量统计、iOS 设备使用过的手机号、iOS 设备连接过的主机、iOS PushStore 推送消息、iOS 日志、iOS 无线网络、iOS 常去地点)和密码密钥等信息，支持恢复已删除的电话簿、短信、通话记录、日程表等信息。</p>	<p>6) 支持多检材、多应用、多账号并行云取证。</p> <p>★7) 支持超 300 款 APP 云探测，只需要输入手机号即可探测 APP 注册情况。</p> <p>★设备支持暴恐查缉-暴恐音视频图片电子书查缉工具，在手机取证时对手机进行暴恐文件的检索查缉。</p> <p>5. 手机数据提取和恢复</p> <p>★1) 突破 Android 手机权限限制，在取证过程中无需频繁点击授权提示，大大提升用户体验，提高取证效率。</p> <p>2) 支持三星、OPPO、华为、魅族、小米等手机自动备份取证，减轻用户取证的工作量。</p> <p>3) 支持获取手机 IMEI、IMSI、通讯簿、短信、通话记录及其关联通话录音、位置信息、备忘录、日程表、Wi-Fi/蓝牙连接记录、多媒体文件(图片/视频/音频)、系统日志(开关机时间、应用程序使用卸载记录、电量统计、流量统计、iOS 设备使用过的手机号、iOS 设备连接过的主机、iOS PushStore 推送消息、iOS 日志、iOS 无线网络、iOS 常去地点)和密码密钥等信息，支持恢复已删除的电话簿、短信、通话记录、日程表等信息。</p>		
--	---	---	--	--

	<p>4) 支持提取 SIM 卡上的通讯录、短息、通话记录以及 SIM 使用记录。</p> <p>5) 支持 Android、iPhone 手机各类文档的分类取证，文档格式有：.doc、.xls、.ppt、.pdf、.txt、.plist、.lst、.dat、.ini 等。</p> <p>★6) 支持手机已删除数据的恢复，其中 iPhone 手机越狱和未越狱均可实现删除数据恢复，Android 手机可自动 ROOT 后进行删除数据恢复，在 ROOT 失败情况下，也能支持 Android 手机解析和恢复 QQ、微信、微博等应用程序数据。</p> <p>7) 支持手机内存镜像的获取和解析，包括 Android 手机、iPhone 手机、山寨机（MTK、展讯、Mstar 等）、诺基亚 S40 手机、黑莓手机。</p> <p>8) 基于微信备份原理以及基于镜像的深度数据恢复，可深度恢复微信、短信等删除数据，解决高版本微信无法恢复数据的行业难题。</p> <p>9) 支持 Android 手机最近删除文件恢复、支持 Android 手机缩略图恢复。</p> <p>10) 支持 iOS 加密备份的 keychain 解析。</p>	<p>4) 支持提取 SIM 卡上的通讯录、短息、通话记录以及 SIM 使用记录。</p> <p>5) 支持 Android、iPhone 手机各类文档的分类取证，文档格式有：.doc、.xls、.ppt、.pdf、.txt、.plist、.lst、.dat、.ini 等。</p> <p>★6) 支持手机已删除数据的恢复，其中 iPhone 手机越狱和未越狱均可实现删除数据恢复，Android 手机可自动 ROOT 后进行删除数据恢复，在 ROOT 失败情况下，也能支持 Android 手机解析和恢复 QQ、微信、微博等应用程序数据。</p> <p>7) 支持手机内存镜像的获取和解析，包括 Android 手机、iPhone 手机、山寨机（MTK、展讯、Mstar 等）、诺基亚 S40 手机、黑莓手机。</p> <p>8) 基于微信备份原理以及基于镜像的深度数据恢复，可深度恢复微信、短信等删除数据，解决高版本微信无法恢复数据的行业难题。</p> <p>9) 支持 Android 手机最近删除文件恢复、支持 Android 手机缩略图恢复。</p> <p>10) 支持 iOS 加密备份的 keychain 解析。</p>		
--	---	---	--	--

	<p>6. 手机密码破解及绕过</p> <p>1) 支持 6. x-10.0 版本华为系列手机屏幕锁破解，包含高通芯片、MTK 芯片以及麒麟 990/810/980/710/970/960/955/950/659/658/655 等，支持 MATE30、MATE30PRO、P30、P30PRO、MATE20、V20、荣耀 V30、荣耀 V30 PRO、荣耀 20、NOVA6 等全版本解锁，华为高级备份全面升级，支持最新系统版本和系统应用分身数据获取；支持 6. x-9. x 版本三星系列手机（含 S8/S8+/NOTE8/W2017 等）绕过屏幕锁、绕过 BL 锁直接获取 ROOT 权限、免 ROOT 下载镜像或数据包等；支持高通芯片手机绕过屏幕锁、破解 ROOT 权限、免 ROOT 或自定义参数下载镜像等；支持 MTK 芯片手机绕过屏幕锁、免 ROOT 下载镜像或数据包、自定义参数下载镜像等；支持 OPPO 手机最新 RENO 系列、Realme 系列、R17/R17 PRO 系列、R15 系列、K3、K1 全网通、A9、A7x、A7、A5、A5 高配、R11s 系列、R11 系列等屏幕解锁、ROOT 破解或镜像下载等，OPPO 全系列高级备份支持手机应用程序解析；支持 VIVO 系列手机（含 iQOO Neo、X27、X27 Pro、X23、X21 全系列、X20 全系列、Y97、Y95、Y93、Y91、Y71S、Y73、Y89、Y3、Y3S、Z5x、</p>	<p>6. 手机密码破解及绕过</p> <p>1) 支持 6. x-10.0 版本华为系列手机屏幕锁破解，包含高通芯片、MTK 芯片以及麒麟 990/810/980/710/970/960/955/950/659/658/655 等，支持 MATE30、MATE30PRO、P30、P30PRO、MATE20、V20、荣耀 V30、荣耀 V30 PRO、荣耀 20、NOVA6 等全版本解锁，华为高级备份全面升级，支持最新系统版本和系统应用分身数据获取；支持 6. x-9. x 版本三星系列手机（含 S8/S8+/NOTE8/W2017 等）绕过屏幕锁、绕过 BL 锁直接获取 ROOT 权限、免 ROOT 下载镜像或数据包等；支持高通芯片手机绕过屏幕锁、破解 ROOT 权限、免 ROOT 或自定义参数下载镜像等；支持 MTK 芯片手机绕过屏幕锁、免 ROOT 下载镜像或数据包、自定义参数下载镜像等；支持 OPPO 手机最新 RENO 系列、Realme 系列、R17/R17 PRO 系列、R15 系列、K3、K1 全网通、A9、A7x、A7、A5、A5 高配、R11s 系列、R11 系列等屏幕解锁、ROOT 破解或镜像下载等，OPPO 全系列高级备份支持手机应用程序解析；支持 VIVO 系列手机（含 iQOO Neo、X27、X27 Pro、X23、X21 全系列、X20 全系列、Y97、Y95、Y93、Y91、Y71S、Y73、Y89、Y3、</p>		
--	--	--	--	--

	<p>Z3x、Z3、Z3i、Z1、Z1 青春版、Z1i、U1、S5、S1、NEX、NEX S 等)屏幕解锁等，最高支持至 Android10.0；支持小米系列手机（含小米 Max3、小米 8 青春版、小米 6x、红米 Note7、红米 Note5、红米 Pro、红米 S2、红米 6 等）屏幕解锁，小米高级备份支持 Android5.0 以上版本所有手机；支持移除全盘加密的魅族手机（如 V8、16XS、16T、16S、16S Pro、X8、Pro7 S、Pro7 H、Pro7 Plus、Pro 7、Pro 6、Note 9、Note 8、Note 6、Note 5、6、6T、MAX、E、E3 等）屏幕锁；支持 LG、小米、HTC、联想、金立、ZTE、努比亚、乐视、一加、小辣椒、海信、国美、朵唯、SUGAR、美图、酷比、酷派、360、锤子、8848 等品牌手机绕过密码、免 ROOT 镜像下载等。</p> <p>2) 超级 adb 技术，支持三星、华为、小米、OPPO、vivo、魅族、乐视、HTC 等各品牌手机在未 root 情况下免刷机直接提取进行并自动解密。</p> <p>3) iPhone 提权取证，突破 iOS 系统(支持 iOS10.0-14.3 版本，不包含 12.4.7) 限制，无需越狱，即可绕过备份密码，提取更丰富的手机数据。</p> <p>7. 手机应用程序解析</p>	<p>Y3S、Z5x、Z3x、Z3、Z3i、Z1、Z1 青春版、Z1i、U1、S5、S1、NEX、NEX S 等)屏幕解锁等，最高支持至 Android10.0；支持小米系列手机（含小米 Max3、小米 8 青春版、小米 6x、红米 Note7、红米 Note5、红米 Pro、红米 S2、红米 6 等）屏幕解锁，小米高级备份支持 Android5.0 以上版本所有手机；支持移除全盘加密的魅族手机（如 V8、16XS、16T、16S、16S Pro、X8、Pro7 S、Pro7 H、Pro7 Plus、Pro 7、Pro 6、Note 9、Note 8、Note 6、Note 5、6、6T、MAX、E、E3 等）屏幕锁；支持 LG、小米、HTC、联想、金立、ZTE、努比亚、乐视、一加、小辣椒、海信、国美、朵唯、SUGAR、美图、酷比、酷派、360、锤子、8848 等品牌手机绕过密码、免 ROOT 镜像下载等。</p> <p>2) 超级 adb 技术，支持三星、华为、小米、OPPO、vivo、魅族、乐视、HTC 等各品牌手机在未 root 情况下免刷机直接提取进行并自动解密。</p> <p>3) iPhone 提权取证，突破 iOS 系统(支持 iOS10.0-14.3 版本，不包含 12.4.7) 限制，无需越狱，即可绕过备份密码，提取更丰富的手机数据。</p> <p>7. 手机应用程序解析</p>		
--	--	--	--	--

	<p>1) 支持使用设备自带显卡进行 GPU 并行运算解密、支持密钥数据库文件解密、支持缓存文件解密 Android 微信多账号数据；支持各种即时通讯软件多媒体文件的转码，并在软件内直接播放；支持部分应用程序删除数据的恢复；支持部分应用程序密码/密钥的提取。</p> <p>2) 支持手机即时通讯类应用程序的痕迹记录解析，包含 QQ（包括轻聊版、国际版、TIM、企业 QQ、QQ 分身版）、微信（包括分身版、微信小号、黄金版、企业版）、陌陌、陌陌极速版、钉钉、探探、点点虫、YY、米聊、旺信、飞信、和飞信、人人网、遇见、易信、微话、Hellotalk、有信、来电通、千牛、百度 Hi、Beetalk（蜜语）、善讯、Blued、微微电话、领英、安司密信、Sugram、Sugram 畅聊版、nice、潮信、闲聊、imo（班聊）、连信、触宝电话、子弹短信（聊天宝）、TT 语音、吹牛、jusTalk、聊呗极速版、脉脉、多益云、城信、IS 语音、莫邻、DIDI（嘀嘀电话）、WhatsApp、FMWhatsApp、WhatsApp Business、YoWhatsApp、GBWhatsApp、Telegram(电报)、Telegram 中文版、LINE、Skype、Skype 国际版、imo(imo.im)、SOMA、Viber、Talkbox、Voxer、Zello、BBM(BBM Enterprise)、CoCo 、</p>	<p>1) 支持使用设备自带显卡进行 GPU 并行运算解密、支持密钥数据库文件解密、支持缓存文件解密 Android 微信多账号数据；支持各种即时通讯软件多媒体文件的转码，并在软件内直接播放；支持部分应用程序删除数据的恢复；支持部分应用程序密码/密钥的提取。</p> <p>2) 支持手机即时通讯类应用程序的痕迹记录解析，包含 QQ（包括轻聊版、国际版、TIM、企业 QQ、QQ 分身版）、微信（包括分身版、微信小号、黄金版、企业版）、陌陌、陌陌极速版、钉钉、探探、点点虫、YY、米聊、旺信、飞信、和飞信、人人网、遇见、易信、微话、Hellotalk、有信、来电通、千牛、百度 Hi、Beetalk（蜜语）、善讯、Blued、微微电话、领英、安司密信、Sugram、Sugram 畅聊版、nice、潮信、闲聊、imo（班聊）、连信、触宝电话、子弹短信（聊天宝）、TT 语音、吹牛、jusTalk、聊呗极速版、脉脉、多益云、城信、IS 语音、莫邻、DIDI（嘀嘀电话）、WhatsApp、FMWhatsApp、WhatsApp Business、YoWhatsApp、GBWhatsApp、Telegram(电报)、Telegram 中文版、LINE、Skype、Skype 国际版、imo(imo.im)、SOMA、Viber、Talkbox、Voxer、Zello、BBM(BBM Enterprise)、CoCo 、</p>	
--	--	--	--

	<p>ooVoo、Peeem、Tango、keechat、zalo、pal+ (原 cubi message)、Kik、Bria Mobile、KakaoTalk、SnapChat、IM+、PotatoChat、ICQ、Instagram、Botim、TelePlus、OK.RU、Messenger、Pix-Art Messenger、YeeCall、VK、Signal、gate.io、腾讯企点、最右、抱抱、草莓聊、Soul、音信无痕、微爱、KC 电话、密友、有你、比邻、ChatApp、GroupMe、MarcoPolo、乐信、蝙蝠、BiYong、Riot.im、Xabber、Wickr Me、Zangi、Telegreat、联信企业版、Yippi、爱聊、Fring、友加、ChatON、IKOS、漫话、SIMBOX 多卡宝、vCard、in、合拍、与你、掌嗨、Secret、捡对象、默往、乡聊、Hangouts、HelloPal、Bridgefy、Translate、Whisper、BatMessenger、云约、云信、寻你、脸球、恋恋、Uki、阿里巴巴、约会吧、mChat、SUGAR 苏格、Nico、息聊、千丁、Spot 戳戳、QunQun、百聊、Hello 语音、伊对、2U、樱桃聊天交友、好赞、企业密信、喜翻、陌声、伴伴、花间、轻语、对对、YY 交友、友讯、哼聊、会合、多聊、附近秒约、玩吧、积目、比心陪练、Omi、BluetoothChat、Bip、GG、Mata Chat、Ant Messenger、妹聊相亲交友、小恩爱、Letstalk、对面、他趣交友、</p>	<p>ooVoo、Peeem、Tango、keechat、zalo、pal+ (原 cubi message)、Kik、Bria Mobile、KakaoTalk、SnapChat、IM+、PotatoChat、ICQ、Instagram、Botim、TelePlus、OK.RU、Messenger、Pix-Art Messenger、YeeCall、VK、Signal、gate.io、腾讯企点、最右、抱抱、草莓聊、Soul、音信无痕、微爱、KC 电话、密友、有你、比邻、ChatApp、GroupMe、MarcoPolo、乐信、蝙蝠、BiYong、Riot.im、Xabber、Wickr Me、Zangi、Telegreat、联信企业版、Yippi、爱聊、Fring、友加、ChatON、IKOS、漫话、SIMBOX 多卡宝、vCard、in、合拍、与你、掌嗨、Secret、捡对象、默往、乡聊、Hangouts、HelloPal、Bridgefy、Translate、Whisper、BatMessenger、云约、云信、寻你、脸球、恋恋、Uki、阿里巴巴、约会吧、mChat、SUGAR 苏格、Nico、息聊、千丁、Spot 戳戳、QunQun、百聊、Hello 语音、伊对、2U、樱桃聊天交友、好赞、企业密信、喜翻、陌声、伴伴、花间、轻语、对对、YY 交友、友讯、哼聊、会合、多聊、附近秒约、玩吧、积目、比心陪练、Omi、BluetoothChat、Bip、GG、Mata Chat、Ant Messenger、妹聊相亲交友、小恩爱、Letstalk、对面、他趣交友、</p>		
--	---	---	--	--

	<p>寂聊同城聊天交友、探乐约会、偶派、美丽约、云拨电话、赫兹、飞书、Plus、Brilliant、TeleVPN、WowChat、蜜多多、Bgram、Chat、ICQNew、FlyChat、NiceGram、Confide、德讯通讯、右翻、一约聊天、ZAO、TATA 她他、艳聊、啾咪星球、Boy friend、递爪、陌聊、美聊、蜜约交友、享聊、ME、涡聊、PP 约玩、FlashChat、Xplus、Xchat、Bestgram、Uzbgram、TalkinChat、Tumblr、Vidogram、aka、SKOUT、Glide、Discord、HavenChat、FlyGram 诚讯、一起聊、Enigma、MeetMe、SnapTalk、SayHi、Grindr、轻甜等。</p> <p>3) 支持微博数据的获取解析, 包含新浪微博、微博国际版、腾讯微博、Facebook、Twitter、tataUFO、天涯社区、QQ 空间、百度贴吧、知乎、今日头条、今日头条极速版、学习强国、豆瓣、小红书、世纪佳缘、珍爱网、百合婚恋、派派、简简单单、网易新闻、LOFTER、番茄免费小说、微信读书、掌阅(iReader)、简书、皮皮虾、腾讯新闻、凤凰新闻、Yahoo 新闻、纽约时报、绿洲、腾讯猫呼、耳觅、233 乐园、桃花源等。</p> <p>4) 支持上网日志的获取解析, 包含自带浏览器、UC 浏览器、QQ 浏览器、欧朋浏览器、猎豹浏览器、百度浏</p>	<p>寂聊同城聊天交友、探乐约会、偶派、美丽约、云拨电话、赫兹、飞书、Plus、Brilliant、TeleVPN、WowChat、蜜多多、Bgram、Chat、ICQNew、FlyChat、NiceGram、Confide、德讯通讯、右翻、一约聊天、ZAO、TATA 她他、艳聊、啾咪星球、Boy friend、递爪、陌聊、美聊、蜜约交友、享聊、ME、涡聊、PP 约玩、FlashChat、Xplus、Xchat、Bestgram、Uzbgram、TalkinChat、Tumblr、Vidogram、aka、SKOUT、Glide、Discord、HavenChat、FlyGram 诚讯、一起聊、Enigma、MeetMe、SnapTalk、SayHi、Grindr、轻甜等。</p> <p>3) 支持微博数据的获取解析, 包含新浪微博、微博国际版、腾讯微博、Facebook、Twitter、tataUFO、天涯社区、QQ 空间、百度贴吧、知乎、今日头条、今日头条极速版、学习强国、豆瓣、小红书、世纪佳缘、珍爱网、百合婚恋、派派、简简单单、网易新闻、LOFTER、番茄免费小说、微信读书、掌阅(iReader)、简书、皮皮虾、腾讯新闻、凤凰新闻、Yahoo 新闻、纽约时报、绿洲、腾讯猫呼、耳觅、233 乐园、桃花源等。</p> <p>4) 支持上网日志的获取解析, 包含自带浏览器、UC 浏览器、QQ 浏览器、欧朋浏览器、猎豹浏览器、百度</p>	
--	---	--	--

	<p>览器、海豚浏览器、傲游 5 浏览器、天天浏览器、搜狗浏览器、搜狗浏览器极速版、360 浏览器、绿茶浏览器、手机百度、百度极速版、水星浏览器 (Mercury)、2345 浏览器、Chrome、Firefox、搜狗搜索、Via、Hao123、Tor Browser、hao 网址大全、夸克、极速搜索、WebBrowser、Edge、KiwiBrowser、云豹浏览器等。</p> <p>5) 支持手机邮件的获取解析, 包含自带邮件、QQ 邮箱、Gmail、Safari 网页邮件、Android 邮件大师、网易邮箱大师、网易邮箱、189 邮箱、139 邮箱、Outlook、myMail、搜狐邮箱、新浪邮箱、邮洽、Yahoo 邮箱、沃邮箱、Hiibook、AOL、ProtonMail、Easy Mail、AquaMail、MailRu、NaverMail、Spark、Newton、BlueMail、YandexMail 等。</p> <p>6) 支持手机行程记录的获取解析, 包含高德地图、百度地图、搜狗地图、腾讯地图、谷歌地图、图吧导航、和地图、凯立德导航、导航犬、铁路 12306、智行火车票、高铁管家、火车票达人、航旅纵横、去哪儿旅行、携程旅行、航班管家、途牛旅游、艺龙旅行、华住会、艺龙酒店、曹操出行、滴滴出行、滴滴企业版、快的打车、神州租车、嘀嗒出行、E 路航、ofo 共享单车、</p>	<p>浏览器、海豚浏览器、傲游 5 浏览器、天天浏览器、搜狗浏览器、搜狗浏览器极速版、360 浏览器、绿茶浏览器、手机百度、百度极速版、水星浏览器 (Mercury)、2345 浏览器、Chrome、Firefox、搜狗搜索、Via、Hao123、Tor Browser、hao 网址大全、夸克、极速搜索、WebBrowser、Edge、KiwiBrowser、云豹浏览器等。</p> <p>5) 支持手机邮件的获取解析, 包含自带邮件、QQ 邮箱、Gmail、Safari 网页邮件、Android 邮件大师、网易邮箱大师、网易邮箱、189 邮箱、139 邮箱、Outlook、myMail、搜狐邮箱、新浪邮箱、邮洽、Yahoo 邮箱、沃邮箱、Hiibook、AOL、ProtonMail、Easy Mail、AquaMail、MailRu、NaverMail、Spark、Newton、BlueMail、YandexMail 等。</p> <p>6) 支持手机行程记录的获取解析, 包含高德地图、百度地图、搜狗地图、腾讯地图、谷歌地图、图吧导航、和地图、凯立德导航、导航犬、铁路 12306、智行火车票、高铁管家、火车票达人、航旅纵横、去哪儿旅行、携程旅行、航班管家、途牛旅游、艺龙旅行、华住会、艺龙酒店、曹操出行、滴滴出行、滴滴企业版、快的</p>	
--	---	---	--

	<p>摩拜单车、Uber、哈罗出行、8684 公交、车来了、交管 12123、全国违章查询、熊猫驾信、铁友火车票、松果出行、巴士管家、木鸟民宿、爱彼迎、驴妈妈旅游、美团民宿、飞常准、路路通、马蜂窝旅游、同程旅行、小猪、e 代驾、怕怕、途家民宿、FlightAware、青桔、天下游等。</p> <p>7) 支持手机电子商务数据的获取解析, 包含支付宝、京东、天猫、手机淘宝、唯品会、拼多多、当当、苏宁易购、亚马逊购物、美团、赶集网、58 同城、口碑、大众点评、百度糯米、饿了么、美团外卖、转转、闲鱼、微拍堂、考拉海购、朴朴、贝店、云集、盒马、得物(毒)、闲转、一淘、蘑菇街、网易严选、拍拍、安居客、自如、爱回收、瓜子二手车、他趣、鱼塘、创客云商商城、到位、万物心选、5173 游戏交易、嘿市、多点、闲多多等。</p> <p>8) 支持手机 Wi-Fi、蓝牙连接记录的提取, 支持手机 GPS、Wi-Fi、基站、照片位置信息及部分应用程序位置信息的提取。</p> <p>9) 支持第三方安全、手机优化管理类软件的获取解析, 包含金山手机卫士、360 手机助手、360 手机卫士、360</p>	<p>摩拜单车、Uber、哈罗出行、8684 公交、车来了、交管 12123、全国违章查询、熊猫驾信、铁友火车票、松果出行、巴士管家、木鸟民宿、爱彼迎、驴妈妈旅游、美团民宿、飞常准、路路通、马蜂窝旅游、同程旅行、小猪、e 代驾、怕怕、途家民宿、FlightAware、青桔、天下游等。</p> <p>7) 支持手机电子商务数据的获取解析, 包含支付宝、京东、天猫、手机淘宝、唯品会、拼多多、当当、苏宁易购、亚马逊购物、美团、赶集网、58 同城、口碑、大众点评、百度糯米、饿了么、美团外卖、转转、闲鱼、微拍堂、考拉海购、朴朴、贝店、云集、盒马、得物(毒)、闲转、一淘、蘑菇街、网易严选、拍拍、安居客、自如、爱回收、瓜子二手车、他趣、鱼塘、创客云商商城、到位、万物心选、5173 游戏交易、嘿市、多点、闲多多等。</p> <p>8) 支持手机 Wi-Fi、蓝牙连接记录的提取, 支持手机 GPS、Wi-Fi、基站、照片位置信息及部分应用程序位置信息的提取。</p> <p>9) 支持第三方安全、手机优化管理类软件的获取解析, 包含金山手机卫士、360 手机助手、360 手机卫士、360</p>	
--	---	---	--

	<p>隐私保险箱、一键清理大师、猎豹清理大师、百度手机助手、鲁大师、腾讯手机管家、360 清理大师、极速清理、豌豆荚、冰箱 IceBox、华为手机管家、华为应用市场、LBE 安全大师、腾讯文件、91 助手、QQ 安全中心、百度手机卫士、One Security 等。</p> <p>10) 支持车载导航记录的获取解析，包含 E 路航。</p> <p>11) 支持视听软件的获取解析，包含全民 K 歌、搜狐视频、爱奇艺、乐视视频、腾讯视频、优酷视频、华为视频、百度视频、西瓜视频、YouTube、芒果 TV、唱吧音视频、QQ 音乐、百度音乐、酷狗音乐、网易云音乐、酷我音乐、喜马拉雅、快手、快手极速版、抖音（短视频）、抖音火山版、抖音极速版、斗鱼直播、虎牙直播、棉花糖直播、战旗直播、比邻视频直播、秀色直播、酷狗直播、美拍、微视、哔哩哔哩、萤石云视频、多闪、小影、快影、映客、暴风影音、万能播放器、QQ 影音、花椒直播、疯直播、小鹿陪玩、克拉克拉、吱呀、刷宝短视频、南瓜电影、牵媒、彩虹直播等。</p> <p>12) 支持百度网盘、360 云盘、360 安全云盘、115、腾讯微云、Dropbox、微盘、云端硬盘、华为手机云、</p>	<p>隐私保险箱、一键清理大师、猎豹清理大师、百度手机助手、鲁大师、腾讯手机管家、360 清理大师、极速清理、豌豆荚、冰箱 IceBox、华为手机管家、华为应用市场、LBE 安全大师、腾讯文件、91 助手、QQ 安全中心、百度手机卫士、One Security 等。</p> <p>10) 支持车载导航记录的获取解析，包含 E 路航。</p> <p>11) 支持视听软件的获取解析，包含全民 K 歌、搜狐视频、爱奇艺、乐视视频、腾讯视频、优酷视频、华为视频、百度视频、西瓜视频、YouTube、芒果 TV、唱吧音视频、QQ 音乐、百度音乐、酷狗音乐、网易云音乐、酷我音乐、喜马拉雅、快手、快手极速版、抖音（短视频）、抖音火山版、抖音极速版、斗鱼直播、虎牙直播、棉花糖直播、战旗直播、比邻视频直播、秀色直播、酷狗直播、美拍、微视、哔哩哔哩、萤石云视频、多闪、小影、快影、映客、暴风影音、万能播放器、QQ 影音、花椒直播、疯直播、小鹿陪玩、克拉克拉、吱呀、刷宝短视频、南瓜电影、牵媒、彩虹直播等。</p> <p>12) 支持百度网盘、360 云盘、360 安全云盘、115、腾讯微云、Dropbox、微盘、云端硬盘、华为手机云、</p>	
--	--	--	--

	<p>小米云、 iCloud、坚果云、天翼云、OneDrive、曲奇云盘、pCloud、迅雷等应用的获取解析。</p> <p>13) 支持中国银行、建设银行、农业银行、交通银行、招商银行、工商银行等银行类 APP 的获取解析。</p> <p>14) 支持证券金融类应用获取解析，包含金十数据、币牛牛、同花顺、华股财经、益盟操盘手、大智慧、金太阳、随身行、云闪付、随手记账、随手记、悟空理财、挖财记账、口袋记账、平安普惠、壹钱包、平安好贷、360 借条、51 信用卡管家、iOS 钱包等。</p> <p>15) 支持 iOS 输入法、搜狗输入法、百度输入法、QQ 输入法、讯飞输入法等输入法的获取解析。</p> <p>16) 支持顺丰速运、菜鸟裹裹、快递 100、丰巢、运满满货主、中通快递等物流快递类 APP 的获取解析。</p> <p>17) 支持文件传输及文本编辑和阅读类 APP 的获取解析，包含 KMPlayer、快牙、茄子快传、闪传、SendAnywhere、365 日历、有道云笔记、印象笔记、小米便签、WpsOffice、微软 Excel、微软 PPT、微软 Word、PolarisOffice、FileApp、Pages、PDF Reader、Papers 3、Documents、SmartOffice、Bamboo Paper、微软 Office、讯飞语记、吾记日记、备忘录记事本、熊猫</p>	<p>小米云、 iCloud、坚果云、天翼云、OneDrive、曲奇云盘、pCloud、迅雷等应用的获取解析。</p> <p>13) 支持中国银行、建设银行、农业银行、交通银行、招商银行、工商银行等银行类 APP 的获取解析。</p> <p>14) 支持证券金融类应用获取解析，包含金十数据、币牛牛、同花顺、华股财经、益盟操盘手、大智慧、金太阳、随身行、云闪付、随手记账、随手记、悟空理财、挖财记账、口袋记账、平安普惠、壹钱包、平安好贷、360 借条、51 信用卡管家、iOS 钱包等。</p> <p>15) 支持 iOS 输入法、搜狗输入法、百度输入法、QQ 输入法、讯飞输入法等输入法的获取解析。</p> <p>16) 支持顺丰速运、菜鸟裹裹、快递 100、丰巢、运满满货主、中通快递等物流快递类 APP 的获取解析。</p> <p>17) 支持文件传输及文本编辑和阅读类 APP 的获取解析，包含 KMPlayer、快牙、茄子快传、闪传、SendAnywhere、365 日历、有道云笔记、印象笔记、小米便签、WpsOffice、微软 Excel、微软 PPT、微软 Word、PolarisOffice、FileApp、Pages、PDF Reader、Papers 3、Documents、SmartOffice、Bamboo Paper、微软 Office、讯飞语记、吾记日记、备忘录记事本、熊猫</p>		
--	--	--	--	--

	<p>看书、红袖读书、Acrobat、谷歌文档、谷歌表格、随身录、Key Notes、Office Assistant、DocsToGo 等。</p> <p>18) 支持翻墙类 APP 的获取解析, 包含易联 0vpn、天行加速器、GreenVPN、蓝灯、PLEX 加速器、SuperVPN、SuperVPN1、极光加速器、ExpressVPN、VPNMaster、FlyVPN、TurboVPN、自由门、蒲公英、Avast VPN、天行加速器 VPN、小明 VPN、云豹加速器、AtomVPN、PsiphonPro、Brook、ShadowsocksR、v2rayNG、GoHosts、老王 VPN、爱加速、MyVPN、极速 VPN 等</p> <p>19) 支持 imToken、布洛克城、币信、HyperPay、火币 Pro、币安等区块链应用解析。</p> <p>20) 支持运动、健康类应用解析, 包含华为运动健康、iOS 健康、动动、咕咚、虎扑、悦跑圈、Keep、步多多、猫扑运动、小米运动、三星健康、Vivo 运动健康、Fitbit、HeyTap 健康、Zepp、Suunto、佳明运动手表等。</p> <p>21) 支持其他应用解析, 如百度翻译、出国翻译官、网易有道词典、万年历、中华万年历、桌面天气 (三星)、华为天气、小米天气、MyWeek、我查查、企查查、天眼查、全能扫描王、名片全能王、超级课程表、快</p>	<p>看书、红袖读书、Acrobat、谷歌文档、谷歌表格、随身录、Key Notes、Office Assistant、DocsToGo 等。</p> <p>18) 支持翻墙类 APP 的获取解析, 包含易联 0vpn、天行加速器、GreenVPN、蓝灯、PLEX 加速器、SuperVPN、SuperVPN1、极光加速器、ExpressVPN、VPNMaster、FlyVPN、TurboVPN、自由门、蒲公英、Avast VPN、天行加速器 VPN、小明 VPN、云豹加速器、AtomVPN、PsiphonPro、Brook、ShadowsocksR、v2rayNG、GoHosts、老王 VPN、爱加速、MyVPN、极速 VPN 等</p> <p>19) 支持 imToken、布洛克城、币信、HyperPay、火币 Pro、币安等区块链应用解析。</p> <p>20) 支持运动、健康类应用解析, 包含华为运动健康、iOS 健康、动动、咕咚、虎扑、悦跑圈、Keep、步多多、猫扑运动、小米运动、三星健康、Vivo 运动健康、Fitbit、HeyTap 健康、Zepp、Suunto、佳明运动手表等。</p> <p>21) 支持其他应用解析, 如百度翻译、出国翻译官、网易有道词典、万年历、中华万年历、桌面天气 (三星)、华为天气、小米天气、MyWeek、我查查、企查查、天眼查、全能扫描王、名片全能王、超级课程表、快</p>		
--	--	--	--	--

	<p>帆、DJI GO、QQ 同步助手、Wifi 万能钥匙、百度知道、亿彩网、电信营业厅、智联招聘、阿里云、华为智慧生活、米家、微友助手、暴雪战网、WIFI 管家、个人所得税、欢乐斗地主、企鹅电竞、星极多开、美图秀秀、Slowly、TED、Wikipedia、Windy、Shadowsocks、SoundHound、懒人听书、向日葵远程控制、管家婆手机版、华为穿戴、百变大侦探、小度音箱、邻家漂流瓶、平安好车主、小蓝本企业查询、BOSS 直聘、懂车帝、GlocalMe 吉客猫、Radio U. S.、ColorNote、ASR、9GAG、Radio Romania、VLC、Stream、美剧鸟、Microsoft Translator、内涵语录、华文电台、我的听书、VirtualXposed、SurveyToGo、Xposed Installer、掌上看家、QQ 阅读、墨迹天气、中国移动、365 天气、亲情关怀、Parler。</p> <p>★22) 针对手机 APP 种类广、版本多、迭代快等特点，用户可自定义编写 Python 脚本，实现对新 APP 数据的快速提取，并支持将提取结果合并到案件数据中。</p> <p>23) 支持手机 APK 静态分析，快速提取分析 APK 字符串、URL 等资源信息，支持提取权限、开发者、服务器地址等信息，取代繁琐的手工分析。</p>	<p>帆、DJI GO、QQ 同步助手、Wifi 万能钥匙、百度知道、亿彩网、电信营业厅、智联招聘、阿里云、华为智慧生活、米家、微友助手、暴雪战网、WIFI 管家、个人所得税、欢乐斗地主、企鹅电竞、星极多开、美图秀秀、Slowly、TED、Wikipedia、Windy、Shadowsocks、SoundHound、懒人听书、向日葵远程控制、管家婆手机版、华为穿戴、百变大侦探、小度音箱、邻家漂流瓶、平安好车主、小蓝本企业查询、BOSS 直聘、懂车帝、GlocalMe 吉客猫、Radio U. S.、ColorNote、ASR、9GAG、Radio Romania、VLC、Stream、美剧鸟、Microsoft Translator、内涵语录、华文电台、我的听书、VirtualXposed、SurveyToGo、Xposed Installer、掌上看家、QQ 阅读、墨迹天气、中国移动、365 天气、亲情关怀、Parler。</p> <p>★22) 针对手机 APP 种类广、版本多、迭代快等特点，用户可自定义编写 Python 脚本，实现对新 APP 数据的快速提取，并支持将提取结果合并到案件数据中。</p> <p>23) 支持手机 APK 静态分析，快速提取分析 APK 字符串、URL 等资源信息，支持提取权限、开发者、服务器地址等信息，取代繁琐的手工分析。。</p>		
--	---	--	--	--

	<p>8. 人工智能与取证技术结合</p> <p>★1) 语音识别，支持单个或批量语音识别，可将语音文件自动识别成文字内容，且识别结果支持列表展示与会话展示，解决人工听取语音耗时长的的问题。</p> <p>2) 涉案分析，专业定位淹没在海量数据中的关键涉案信息，利用基于机器学习的智能分析，快速聚焦黄、赌、毒、诈骗、涉贷等会话数据，攻克海量数据查找分析难题。</p> <p>3) 照片分析，快速识别并分类手机中所有照片，种类包括 SH、SB、SJ、SM、SK、证件照片（身份证、银行卡、护照、驾驶证、行驶证、车牌、营业执照、名片等）、二维码、人物照片等，辅助分析嫌疑人及其关系网人物样貌。其中证件照片支持 OCR 识别文字信息，人脸照片支持人脸搜索与聚类。</p> <p>★4) 维汉翻译，支持普通维文、拉丁维文-汉语机器翻译功能，冲破语言障碍，实现跨语言办案，从而降低破案门槛。</p> <p>★5) 群聊分析，基于语义分析快速去伪存真，从大量繁杂的聊天内容中总结群聊话题、群亲密关系、群发言活跃度以及群发言分析。</p>	<p>8. 人工智能与取证技术结合</p> <p>★1) 语音识别，支持单个或批量语音识别，可将语音文件自动识别成文字内容，且识别结果支持列表展示与会话展示，解决人工听取语音耗时长的的问题。</p> <p>2) 涉案分析，专业定位淹没在海量数据中的关键涉案信息，利用基于机器学习的智能分析，快速聚焦黄、赌、毒、诈骗、涉贷等会话数据，攻克海量数据查找分析难题。</p> <p>3) 照片分析，快速识别并分类手机中所有照片，种类包括 SH、SB、SJ、SM、SK、证件照片（身份证、银行卡、护照、驾驶证、行驶证、车牌、营业执照、名片等）、二维码、人物照片等，辅助分析嫌疑人及其关系网人物样貌。其中证件照片支持 OCR 识别文字信息，人脸照片支持人脸搜索与聚类。</p> <p>★4) 维汉翻译，支持普通维文、拉丁维文-汉语机器翻译功能，冲破语言障碍，实现跨语言办案，从而降低破案门槛。</p> <p>★5) 群聊分析，基于语义分析快速去伪存真，从大量繁杂的聊天内容中总结群聊话题、群亲密关系、群发言活跃度以及群发言分析。</p>		
--	--	--	--	--

	<p>9. 手机取证工具集</p> <p>★1) 提供自主知识产权的手机取证工具集, 含 30 余款工具, 解决手机取证过程遇到的各种疑难问题。</p> <p>2) Android 系列: 提供 Android 镜像下载工具, 支持任意多部手机同时下载镜像; 提供 Android 解锁大师工具, 支持按手机型号破解或绕过密码; 提供 Android 一键 ROOT 工具, 支持一键 ROOT 和一键取消 ROOT, 支持 Android 1.5~4.4.x 手机的 ROOT 提权; 提供 Android 屏幕截图工具, 在 PC 上实现对手机屏幕的截图; 提供 Android 缩略图恢复工具, 用于恢复被删除图片的缩略图; 提供 Android 文件浏览, 辅助进行手动方式取证; 提供 ADB 数据备份工具, 支持降级备份、直接导出文件; 提供 Android 图片恢复工具, 全面支持恢复华为、小米、OPPO、vivo、三星、中兴、金立等品牌手机的删除图片; 提供 Android 屏幕录像工具, 可用于录制手机屏幕。</p> <p>3) iPhone 系列: 提供 iPhone DFU 工具, 解决 iPhone 3GS 和 iPhone 4 手机的密码绕过问题; 提供 iPhone 备份浏览工具, 可直接加在备份目录浏览; 提供 iPhone 缩略图恢复工具, 在手机照片删除情况下, 可恢复删</p>	<p>9. 手机取证工具集</p> <p>★1) 提供自主知识产权的手机取证工具集, 含 30 余款工具, 解决手机取证过程遇到的各种疑难问题。</p> <p>2) Android 系列: 提供 Android 镜像下载工具, 支持任意多部手机同时下载镜像; 提供 Android 解锁大师工具, 支持按手机型号破解或绕过密码; 提供 Android 一键 ROOT 工具, 支持一键 ROOT 和一键取消 ROOT, 支持 Android 1.5~4.4.x 手机的 ROOT 提权; 提供 Android 屏幕截图工具, 在 PC 上实现对手机屏幕的截图; 提供 Android 缩略图恢复工具, 用于恢复被删除图片的缩略图; 提供 Android 文件浏览, 辅助进行手动方式取证; 提供 ADB 数据备份工具, 支持降级备份、直接导出文件; 提供 Android 图片恢复工具, 全面支持恢复华为、小米、OPPO、vivo、三星、中兴、金立等品牌手机的删除图片; 提供 Android 屏幕录像工具, 可用于录制手机屏幕。</p> <p>3) iPhone 系列: 提供 iPhone DFU 工具, 解决 iPhone 3GS 和 iPhone 4 手机的密码绕过问题; 提供 iPhone 备份浏览工具, 可直接加在备份目录浏览; 提供 iPhone 缩略图恢复工具, 在手机照片删除情况下, 可恢复删</p>		
--	---	---	--	--

	<p>除照片的缩略图；提供 iPhone 备份密码破解工具，具备无加密备份的提示，支持载入第三方字典文件破解和暴力破解；提供 iPhone 数据备份工具，可用于备份 iPhone 数据到 PC 上。</p> <p>4) 分析工具系列：提供语音识别工具，支持将微信语音识别为文本信息；提供 SQLite 文件浏览，可载入并浏览 SQLite 数据库，支持直接浏览删除数据；提供签名恢复工具，在未知镜像的文件系统格式情况下，也能恢复手机镜像文件内的删除文件，如图片、视频、音频、数据库以及各类文档等；提供照片轨迹分析工具，可手动分析手机照片的拍照时间、拍照设备、经纬度等信息，并可在地图上展示照片的位置轨迹信息；提供 iPhone 专用的 Plist 文件浏览工具；提供时间线播放器，以播放器的形式展示手机数据的时间轴关系；提供人脸检测工具，用于检索并抽取图片的人脸信息；提供微信语音转码工具，用于手动拷贝微信语音时的转码播放，正常取证时无需使用工具进行转码；提供 Hash 计算工具，支持 MD5、CRC32、SHA1、SHA256 算法。</p> <p>10. 支持数据分析、关联和报告</p> <p>★1) 支持手机数据与云端数据的共同展示、浏览、分</p>	<p>除照片的缩略图；提供 iPhone 备份密码破解工具，具备无加密备份的提示，支持载入第三方字典文件破解和暴力破解；提供 iPhone 数据备份工具，可用于备份 iPhone 数据到 PC 上。</p> <p>4) 分析工具系列：提供语音识别工具，支持将微信语音识别为文本信息；提供 SQLite 文件浏览，可载入并浏览 SQLite 数据库，支持直接浏览删除数据；提供签名恢复工具，在未知镜像的文件系统格式情况下，也能恢复手机镜像文件内的删除文件，如图片、视频、音频、数据库以及各类文档等；提供照片轨迹分析工具，可手动分析手机照片的拍照时间、拍照设备、经纬度等信息，并可在地图上展示照片的位置轨迹信息；提供 iPhone 专用的 Plist 文件浏览工具；提供时间线播放器，以播放器的形式展示手机数据的时间轴关系；提供人脸检测工具，用于检索并抽取图片的人脸信息；提供微信语音转码工具，用于手动拷贝微信语音时的转码播放，正常取证时无需使用工具进行转码；提供 Hash 计算工具，支持 MD5、CRC32、SHA1、SHA256 算法。</p> <p>10. 支持数据分析、关联和报告</p> <p>★1) 支持手机数据与云端数据的共同展示、浏览、分</p>	
--	--	--	--

	<p>析、搜索、导出报告。</p> <p>2) 支持手机取证案件的新建、编辑、删除、导入、导出等功能，支持对取证结果进行数据排重、消息过滤等。</p> <p>★3) 支持自定义取证策略，实现同一个案件同一个取证策略，无需反复修改不同检材的取证方法，快捷高效。</p> <p>4) 支持合并案件、拆分案件、案件排序、合并检材功能，实现案件与检材的灵活管理</p> <p>5) 支持多关键字搜索、时间段搜索、搜索结果溯源以及导出搜索报告；支持工作笔录报告生成；支持对数据添加标签并导出标签报告；支持以每个检材、每个持有人、所有检材三种维度生成证据报告；支持导出 Word、Html、Pdf、CSV 等格式的取证报告并进行管理，且 Html 报告支持会话展示、浏览器查看以及搜索，支持语音文件的导出。</p> <p>6) 支持列表、会话等方式的数据浏览，语音、视频、图片等多媒体文件直接播放，红包、分享链接、转账等直观展示，微信、QQ、支付宝等资金往来数据单独归类，全面提升数据浏览效率。</p>	<p>析、搜索、导出报告。</p> <p>2) 支持手机取证案件的新建、编辑、删除、导入、导出等功能，支持对取证结果进行数据排重、消息过滤等。</p> <p>★3) 支持自定义取证策略，实现同一个案件同一个取证策略，无需反复修改不同检材的取证方法，快捷高效。</p> <p>4) 支持合并案件、拆分案件、案件排序、合并检材功能，实现案件与检材的灵活管理</p> <p>5) 支持多关键字搜索、时间段搜索、搜索结果溯源以及导出搜索报告；支持工作笔录报告生成；支持对数据添加标签并导出标签报告；支持以每个检材、每个持有人、所有检材三种维度生成证据报告；支持导出 Word、Html、Pdf、CSV 等格式的取证报告并进行管理，且 Html 报告支持会话展示、浏览器查看以及搜索，支持语音文件的导出。</p> <p>6) 支持列表、会话等方式的数据浏览，语音、视频、图片等多媒体文件直接播放，红包、分享链接、转账等直观展示，微信、QQ、支付宝等资金往来数据单独归类，全面提升数据浏览效率。</p>		
--	---	---	--	--

	<p>7) 支持多重数据分析, 刻画人物属性、挖掘身份标识、二维码分析等, 对手机持有人的头像、手机号、姓名、身份证号等各类信息进行挖掘, 对二维码详细信息进行展示, 多方位多角度挖掘有效线索。</p> <p>8) 支持手机数据可视化关联分析, 关联内容包括: 通话记录、短信记录、QQ、微信、飞信、邮箱、微博等数据, 以组织架构、网络、圆形、分组等自动化图形布局方式直观展现和挖掘数据之间的关联关系, 通过单一联系人搜索、多人关系路径定位、关系深度标记, 助力快速分析复杂的人脉网。</p> <p>7) 支持从不同角度剖析手机 GPS、Wi-Fi、基站、照片、QQ、微信、导航软件的位置信息, 如热力图、连线图、聚类图等, 便于快速分析轨迹信息。</p> <p>8) 集成免费绿色版的案件数据浏览工具, 支持导出案件数据, 支持数据浏览、搜索、分析、添加标签、导出各种格式的取证报告、标签报告, 支持手机、计算机等检材 BCP 数据包浏览, 方便进行案件多人分析、跨部门案件协助处理、案件保存等。</p> <p>11. 联动功能</p> <p>★1) 支持与实验室取证综合管理系统联动, 处理委派</p>	<p>7) 支持多重数据分析, 刻画人物属性、挖掘身份标识、二维码分析等, 对手机持有人的头像、手机号、姓名、身份证号等各类信息进行挖掘, 对二维码详细信息进行展示, 多方位多角度挖掘有效线索。</p> <p>8) 支持手机数据可视化关联分析, 关联内容包括: 通话记录、短信记录、QQ、微信、飞信、邮箱、微博等数据, 以组织架构、网络、圆形、分组等自动化图形布局方式直观展现和挖掘数据之间的关联关系, 通过单一联系人搜索、多人关系路径定位、关系深度标记, 助力快速分析复杂的人脉网。</p> <p>7) 支持从不同角度剖析手机 GPS、Wi-Fi、基站、照片、QQ、微信、导航软件的位置信息, 如热力图、连线图、聚类图等, 便于快速分析轨迹信息。</p> <p>8) 集成免费绿色版的案件数据浏览工具, 支持导出案件数据, 支持数据浏览、搜索、分析、添加标签、导出各种格式的取证报告、标签报告, 支持手机、计算机等检材 BCP 数据包浏览, 方便进行案件多人分析、跨部门案件协助处理、案件保存等。</p> <p>11. 联动功能</p> <p>★1) 支持与实验室取证综合管理系统联动, 处理委派</p>	
--	---	---	--

	<p>任务，并支持将取证数据包、报告、镜像文件等上传至实验室管理系统，实现设备、系统、平台之间的一体化管理需求。</p> <p>2) 支持与取证金刚分布式智能取证分析系统联动，基于分布式的技术架构，提供“一人多案，多人一案”及远程专家会诊模式。</p> <p>3) 支持选配 FS-7000 手机画像系统，实现各类手机本地数据、云取证数据导入至手机画像系统进行综合分析。</p> <p>12. 取证录屏软件</p> <p>1) 提供具有自主知识产权的屏幕录制软件，实现屏幕录制、截图等。</p> <p>★2) 全屏录制：支持对整个屏幕同时录制。</p> <p>3) 区域录制：支持选择任意指定区域录制。</p> <p>4) 滚动录制：支持录制区域中存在滚动条（如操作系统窗口、文本文档、office 文档等），软件自动拖动滚动条录制。</p> <p>★5) 多屏录制：支持连接多个屏幕同时录制，最高支持 3 个屏幕。</p> <p>6) 屏幕截图：支持指定的区域截图。</p>	<p>任务，并支持将取证数据包、报告、镜像文件等上传至实验室管理系统，实现设备、系统、平台之间的一体化管理需求。</p> <p>2) 支持与取证金刚分布式智能取证分析系统联动，基于分布式的技术架构，提供“一人多案，多人一案”及远程专家会诊模式。</p> <p>3) 支持选配 FS-7000 手机画像系统，实现各类手机本地数据、云取证数据导入至手机画像系统进行综合分析。</p> <p>12. 取证录屏软件</p> <p>1) 提供具有自主知识产权的屏幕录制软件，实现屏幕录制、截图等。</p> <p>★2) 全屏录制：支持对整个屏幕同时录制。</p> <p>3) 区域录制：支持选择任意指定区域录制。</p> <p>4) 滚动录制：支持录制区域中存在滚动条（如操作系统窗口、文本文档、office 文档等），软件自动拖动滚动条录制。</p> <p>★5) 多屏录制：支持连接多个屏幕同时录制，最高支持 3 个屏幕。</p> <p>6) 屏幕截图：支持指定的区域截图。</p>		
--	--	--	--	--

	<p>7) 滚动截图：支持选择区域中存在滚动条（如操作系统窗口、文本文档、office 文档等），软件自动拖动滚动条截图。</p> <p>13. 升级和服务</p> <p>1) 两周一个版本的更新频率，快速更新对新手机和新版应用程序的支持。</p> <p>2) 技术支持向客户提供如下服务：7*24 小时免费热线、远程协助、QQ 在线支持、美课教程、定期培训和客户回访，尽力帮助客户顺利完成手机取证工作。</p>	<p>7) 滚动截图：支持选择区域中存在滚动条（如操作系统窗口、文本文档、office 文档等），软件自动拖动滚动条截图。</p> <p>13. 升级和服务</p> <p>1) 两周一个版本的更新频率，快速更新对新手机和新版应用程序的支持。</p> <p>2) 技术支持向客户提供如下服务：7*24 小时免费热线、远程协助、QQ 在线支持、美课教程、定期培训和客户回访，尽力帮助客户顺利完成手机取证工作。</p>		
--	--	--	--	--

注： 1、“偏差” 栏中详细注明所投产品参数与《磋商文件》中要求有何不同，并说明其符合性。

供应商应分标段(包)填制本表。

2、如所投产品配置及技术参数与“技术要求”一致的部分，仍需在本表填列“与《磋商文件》 技术要求一致”样。

供应商(电子签章)：河南迈锐德实业有限公司

法定代表人(电子签名)：_____

日期：2022 年 9 月 16 日