


# 投标分项报价表

项目编号/包号：溧采公[2022]第 23 号

项目名称：溧阳市人民检察院信创系统云桌面平台升级项目

报价单位：人民币元

| 序号  | 分项名称           | 品牌商标 | 规格型号                                | 技术参数   | 数量 | 单位 | 投标价格          |               |
|---|----------------|------|-------------------------------------|--|----|----|---------------|---------------|
|   |                |      |                                     |  |    |    | 单价            | 合价            |
|  |                |      |                                     |  |    |    |               |               |
| 1   | ▲服务器<br>(核心产品) | 中科可控 | R523<br>OHA                         | <p>1. 硬件参数：要求配置 2 颗国产 X86 架构 CPU，所要求配置如下：每颗 CPU 核心数≥16 核，每颗 CPU 主频≥2.5GHz，内存≥10*32GB，数据盘≥4*6TB，缓存盘≥2*960GB，系统盘≥1*240GB SSD，配备冗余电源，接口≥6 千兆电口+2 万兆光口。要求信创云桌面服务器与信创桌面云软件适配，提供相应兼容性报告且，需提供三年原厂硬件质保，软件升级</p> <p>2. 产品资质：为了确保平台稳定性，产品可靠性≥1 万小时，并提供第三方 MTBF 证书及报告，需提供相关证明材料</p> <p>3. 所投设备需要具备国家强制性 CCC 认证及中国质量认证中心出具的中国节能产品认证证书，需提供相关证明材料</p>  | 1  | 台  | 145200<br>.00 | 14520<br>0.00 |
| 2   | 信创云桌面软件授权      | 深信服  | VDI<br>授权<br>与配<br>件<br>(aDe<br>sk) | <p>1. 配置要求：▲本项目要求提供至少 10 个信创云桌面用户授权和软件适配信创云桌面终端支持发布专有桌面、还原桌面资源，满足不同场景的应用需求，提供至少 5 套信创云桌面存储虚拟化软件适配信创云桌面服务器（需提供相应兼容性报告）</p> <p>2. 部署模式：▲本项目要求集群中服务器的添加支持热添加，在添加过程中不影响运行中的虚拟机（需提供第三方检测报告）</p> <p>3 功能参数：▲本项目要求所投产品所有组件完全集成化，即不需要过多的安装调试步骤，后台导入一个镜像就可以完成部署</p> <p>4. 本项目要求支持主机和磁盘故障后不停机替换单集群管理时无需部署集中管理平台，通过 Web 方式接入集群主服务器，实现对服务器、虚拟机、网络、存储虚拟化等进行统一管理</p> <p>5. 本项目要求支持 SSD 缓存加速，采用 SSD+HDD 混合模式，SSD 用于缓存热点数据，HDD 用于存储个人数据，SSD 缓存命中率不低于 60%，确保最优用户体验</p> <p>6. 本项目要求支持个人盘加密技术，对云桌面个人数据进行加密保存，保障个人隐私安全（需提供第三方检测报告）</p> <p>7. ▲本项目要求所投产品桌面控制器需支持 DHCP 功能，无需额外搭建 DHCP 服务器，可实现终端和虚拟机 IP 的动态分配（需提供产品功能截图）</p> <p>8. 本项目要求所投产品支持数据冗余副本技术，每份数据同时写入多台服务器，每次数据变化时自动实时同步，</p> | 10 | 套  | 1441.0<br>0   | 14410<br>.00  |

确保磁盘或服务器故障，数据不丢失

9. ▲本项目要求所投产品支持用户可自助申请虚拟机配置变更，由管理员审核，管理员可以选择审批通过、修改申请配置后申请通过、驳回操作，审核通过资源自动加到用户虚拟机上。并且用户申请虚拟机配置变更可以直接指定给部门资产管理审批，既符合规定又提高效率（需提供产品功能截图）

10. ▲本项目要求所投产品支持集群模式，在不增加第三方负载均衡的情况下，可实现宕机切换会话不中断（需提供产品功能截图及第三方检测机构报告证明且）

11. 本项目要求所投产品支持管理记录所有用户的登录记录，包括登录账号、终端 IP 地址、MAC 地址、终端型号、登录登出时间等，并支持信息导出

12. 本次项目要求所投产品客户端连接虚拟桌面无需依赖虚拟机 IP，如禁用虚机网卡或者随意更改 IP，桌面会话不会中断，用户可以正常办公，避免因误操作而导致业务中断

13. ▲本项目要求所投产品支持客户端准入检测，可根据用户接入的终端类型、操作系统版本、接入 IP 和时间、软件安装情况等条件设置接入访问策略，如客户端不满足安全检测要求则不允许接入（需提供产品功能截图及第三方检测报告证明）

14. ▲本项目要求所投产品支持自助快照恢复，当用户自己误操作导致云桌面卡慢、蓝屏、死机或者中病毒的时候，用户通过导航条按钮，可以自助进行系统盘快照还原操作，支持安卓瘦终端、PC 客户端（需提供产品功能截图及第三方检测报告证明）

15. ▲本项目要求所投产品在不使用第三方产品的情况下，在虚拟化管理平台可配置基于 ip、虚拟机、用户的 ACL 策略访问控制，以解决网络隔离配置的复杂性以及实现虚拟机直接的隔离安全（需提供产品功能截图）

16. ▲本项目要求所投产品支持视频重定向技术，视频文件不在服务器解码，直接重定向到终端本地解码，提升播放体验，能够兼容 Media Player 等多种本地播放器（需提供第三方检测报告）

17. 本项目要求所投产品支持虚拟机快照技术，当数据误删或系统故障时可实现回滚，快照只保存增量数据，节省存储空间

18. 本项目要求所投产品支持在无需安装其他软件的情况下，管理员可以远程协助维护虚拟机，即管理员在桌面云控制端中可以直接向需要协助的用户发起远程协助（需提供产品功能截图和第三方检测报告证明）

19. ▲本项目要求所投产品支持文件导出内容审计，开启文件安全导出后，虚拟机通过剪切板、PC 设备和 USB 设备外发文件的操作将被禁止，用户可以使用虚拟机内部的文件导出工具实现文件外发，所有外发的文件内容都可以加密备份到数据中心，以备后续审计使用，可疑的导出行为会产生告警（需提供第三方检测报告）

20. ▲本项目要求所投产品内置防火墙，包括设置过滤规则、NAT 设置、访问监控、防 DOS 攻击（需提供第三方检

|   |           |      |   |    |   |         |          |
|---|-----------|------|---|----|---|---------|----------|
|   |           |      | <p>测报告)</p> <p>21. ▲本项目要求支持根据特定的使用场景批量进行策略设置, 场景可基于 IP 范围、终端类型等 (需提供产品功能截图)</p> <p>22. ▲本项目要求所投产品厂商具备 CMMI 5 级资质, 需提供证明材料</p> <p>23. ▲本项目要求所投产品厂商拥有 ITSS 私有云服务能力符合性评估三级认证, 需提供证明材料</p> <p>24. ▲所投产品厂商具备中国网络安全审查技术与认证中心的信息安全软件开发服务资质, 提供相关证明材料</p> <p>25. ▲本项目要求存储虚拟化软件、桌面虚拟化软件为同一品牌且完全自主研发, 需提供相应的计算机软件著作权登记证书</p>  |    |   |         |          |
| 3 | 信创云桌面终端   | 深信服  | <p>aDesk-ST-D-300H-s (VGA+HDMI)</p> <p>1. 硬件参数 :▲本项目要求信创云桌面终端 CPU 主频≥1.6GHz, 内存≥2GB, 硬盘容量≥4GB, 至少配备 1 个千兆电口, 1 个 VGA 和 1 个 HDMI, 6 个 USB 接口, 要求与桌面云软件、桌面云服务器, 每台桌面云终端配备相应用户授权软件, 提供三年原厂硬件质保, 软件升级, 需提供厂商售后服务承诺函</p> <p>2. 管理运维: 本项目要求瘦终端的使用可以和 PC 一致, 在关机方面, 在虚拟机中点击“开始”菜单、点击“关机”按钮, 云终端和操作系统将会一体化关闭</p> <p>3. ▲本项目要求支持分组管理、批量移动、删除、关闭瘦终端, 支持配置定时开关机计划及加电自启动功能, 支持自定义开机画面、配置自动登录和保存密码 (需提供产品功能截图及第三方检测报告证明)</p>   | 10 | 台 | 3630.00 | 36300.00 |
| 4 | 万兆光模块     | H3C  | <p>SFP-XG-LX-SM1310-D</p> <p>兼容性 与交换机同一品牌</p>   | 4  | 块 | 715.00  | 2860.00  |
| 5 | 万兆单模跳纤    | 汤湖   | <p>LC-LC</p> <p>LC-LC</p>   | 4  | 根 | 88.00   | 352.00   |
| 8 | 国产化桌面操作系统 | 银河麒麟 | <p>V10</p> <p>▲架构支持 支持龙芯、兆芯、飞腾、鲲鹏、海光等主流国产 CPU, 至少支持包括龙芯 3A3000/4000、飞腾 FT-1500A/FT-2000、兆芯 C/D/E、鲲鹏 920、海光 3000 等系列。</p> <p>产品标准符合 产品符合 GB18030-2005 标准; 产品研发过程符合 CMMI5 标准。</p> <p>输入法 支持中文输入法, 至少支持搜狗拼音输入法、搜狗五笔输入法、华宇输入法等。</p> <p>用户界面 提供类似 Windows 桌面操作系统的图形化人机操作 UI 界面, 具有良好的用户操作体验, 窗口包括标题栏、菜单栏、状态栏等</p> <p>文件系统支持 支持 Ext3、Ext4、XFS、NTFS 等文件系统。</p> <p>开发环境支持 支持 Eclipse、Qt 等开发环境; 支持 C/C++、java、php、python、perl 等多种开发语言。</p> <p>▲显示卡兼容 自适应支持两款及以上的国产显卡型号, 包括景嘉微等, 并提供互认证书。</p> | 30 | 套 | 990.00  | 29700.00 |

|   |         |     |  |    |   |        |          |
|---|---------|-----|--|----|---|--------|----------|
|   |         |     | <p>外设支持 支持国内外主流打印机、扫描仪、投影仪、摄像头等各类外设设备。</p> <p>浏览器支持 集成火狐浏览器、奇安信浏览器，支持业界主流的浏览器内核技术。</p> <p>#常用应用支持 支持主流国产办公软件，支持金山 wps、永中 office、中标普华、福昕 OFD 版式办公软件；支持微信、QQ、会见等常见互联网应用；提供图片处理、麒麟助手、容器管理工具、视频播放器、麒麟文件保护箱、光盘刻录等常用软件；系统默认提供备份还原工具，支持全量及增量备份。</p> <p>▲生态兼容 ARM 平台可提供 Kydroid 安卓兼容，支持包括微信、QQ、办公、股票、游戏等原生安卓应用；X86 平台可提供 wine 组件支持。</p> <p>#生物识别 系统提供图形化独立生物识别管理工具，在登录和授权中，支持指纹、指静脉、虹膜等多种生物特征识别。</p> <p>▲安全特性 自研内核统一访问控制安全框架 KYSEC 安全管控<br/>系统可提供多种强制访问控制机制的联合加载，包括 SELINUX、APPARMOR 等；<br/>提供自研私有数据隔离保护机制，可提供专利证明；<br/>具有图形化 PAM 配置工具；<br/>支持国密算法、可信计算。<br/>显示设置 具有性能模式和兼容模式显示设置。</p> <p>▲配套产品 原厂可提供同品牌配套桌面云解决方案。<br/>软件商店 提供软件商店，具有必备软件推荐模块、win 替代模块推荐、安装、卸载、更新功能。</p> |    |   |        |          |
| 9 | 国产化杀毒软件 | 奇安信 | <p>WS-E<br/>SM-X<br/>C-FL<br/>-AVS</p> <p>控制中心平台要求 支持中标麒麟服务器 V7.0（龙芯 3B3000、鲲鹏 920）、银河麒麟服务器 V4.0（飞腾 FT1500A、FT2000+）<br/>麒麟 v10 服务器（龙芯 3B3000、鲲鹏 920、FT2000+、兆芯 C/E）、uos20 sp1 服务器（龙芯 3B4000、兆芯 C/E）<br/>客户端平台要求 支持：中标麒麟（龙芯、兆芯、申威、鲲鹏 920）V7.0、银河麒麟（飞腾 FT1500A、FT2000a）V4.0、UOS（鲲鹏 920、龙芯、兆芯）等<br/>模式切换 单机客户端在接入控制中心后，自动转换为网络工作模式<br/>跨平台管理 ▲支持跨平台统一管理，控制中心可统一接入管理网络中的 WINDOWS 系统终端防病毒、类 LINUX 系统终端防病毒、国产通用终端（AK）、国产专用终端防病毒（ZYJ）；<br/>级联部署 控制中心支持多级级联部署，并支持病毒查杀日志上报；支持病毒库从上级升级；支持上级控制中心对下级控制中心自动动态授权分配或手动自定义分配授权点数；<br/>安全概况监测 展示全网已部署终端数、在线率、运行天数、待处理任务。（提供功能截图）<br/>安全动态监测 实时展示内网终端安全事件发生的时间、终端名、事件名，包括病毒，恶意软件等。<br/>服务器性能监测 展示服务器性能数据，并支持自动刷</p>               | 30 | 套 | 935.00 | 28050.00 |

新，包括：CPU，内存，系统盘占用，网络流量，数据库连接数，服务器时间。（提供功能截图）

资产监测 可以查看全网资产的情况，包括计算机名、IP地址、MAC地址、操作系统、芯片类型等信息（提供功能截图）

任务监测 管理所有下发到终端的任务，支持查看当前最新任务的类型、状态、下发时间、进度，可取消由本管理员发起的任务，支持查看历史任务类型、下发时间、进度，可删除由本管理员发起的历史任务。（提供功能截图）

文件分发 ▲文件分发：支持文件分发到单个终端、部门终端、全网终端的功能，并支持分发到终端桌面、下载目录；支持文件分发落地后立即执行，指定时间执行，带参数执行；支持设置终端接收文件后提示确认、不提示。（提供截图证明）

升级管理 升级管理：支持对指定范围的终端下发升级程序和升级病毒库任务，支持查看终端版本分布饼状图（提供截图证明）

备份恢复 支持控制中心数据库的备份及还原；支持定时备份；支持备份到指定FTP服务器（提供截图证明）

服务器带宽设置 设置客户端到控制中心下载的并发数和带宽限制（提供截图证明）

升级设置 服务器升级设置 - 可以设置病毒库自动更新的频率和时间，更新源支持互联网升级、从上级控制中心升级或从指定的控制中心升级，支持断点续传，支持设置升级使用的HTTP代理服务器（提供截图证明）

终端升级支持设置优先升级分组，改分组内的终端优先升级，其他分组根据设置条件进行升级（提供截图证明）

迁移工具 支持把当前控制中心下的终端一键迁移到新的控制中心（提供截图证明）

终端接入规则 可以设置接入终端的IP范围白名单和黑名单。（提供截图证明）

服务器访问规则 可以设置服务器访问的白名单IP地址段，只有在白名单范围内的IP可以访问控制中心，增强安全性（提供截图证明）

本地用户 支持本地用户的添加、删除、修改、导入、转移分组功能；

第三方用户 支持从第三方LDAP、支撑平台导入第三方用户数据。

分组管理 支持新建分组、编辑分组、导入分组、导出分组，支持设置分组应部署数量，统计安装部署率。

分组模式 支持自动分组、自助分组，支持按IP自动分组

▲策略模板 支持创建策略模板，模板可复用，可作为基准创建新模板；添加策略时按场景关联模板，使用更灵活（提供的截图证明）

支持策略模板优先级，策略可以关联多个模板，模板中策略存在冲突时，可以自动处置策略冲突，按照优先级高的执行（提供的截图证明）；

策略生效条件（场景策略） 支持生效规则和生效时间条

件设定，策略可以根据生效规则下发到不同范围类型的终端上去，同时可针对多个策略设置的不同的生效时间条件，确保策略在管理员指定的时间和条件范围内生效；单点策略 支持单点策略下发，可以针对特定终端下发不同的策略

分组策略 支持分组策略下发，可以针对不同的终端分组（部门）下发不同的策略；

策略锁定 高权限安全管理员锁定策略后，其它子安全管理员无法修改。

继承/取消继承 针对全网终端下发的策略，分组的终端自动继承；分组可以取消继承全网策略

平台区分 支持分别针对不同类型的终端设置不同的策略，而不强制要求将不同类型的终端划分到不同的分组，提高管理灵活性。（提供截图证明）

基本策略 ▲终端密码防护：支持防退出密码保护和防卸载密码保护，支持静态密码和动态密码。（提供截图证明）

升级策略：支持可选自动升级策略和非自动升级策略（提供截图证明）

时间同步：支持客户端与控制中心的时间同步；支持客户端与NTP服务器的时间同步。（提供截图证明）

资产登记，支持设置弹窗提醒，保证资产登记率（提供截图证明）

▲终端状态监控：支持上报国产终端设备的使用状态，便于分析终端使用是否满足真替真用的政策要求。（提供截图证明）

策略刷新闻隔：控制中心安全防护策略修改后，客户端策略更新的时间间隔可以根据实际需要灵活调整；（提供截图证明）

终端模块定制：支持模块化定制，可安装卸载终端模块；支持对logo和标题进行定制修改。（提供截图证明）

级联数据 统计本级及级联下级终端的已部署终端数、在线终端数、已发现终端数、存在病毒终端数、病毒库升级率，并按照控制台作为维度进行统计，便于各控制台的管理人员一目了然的查看自己管辖的各维度数据，上级管理员也可从本页面取数来进行考核

多级概况 多级概况展示面板，展示内容包括多级概况、全网终端安装趋势、全网病毒查杀数趋势、常用功能和授权信息等方面的信息，可以查看到全网部署终端数、全网发现终端数、全网安装率、全网在线率、昨日查杀病毒总数、昨日存在病毒终端数、昨日病毒感染率等细节信息

终端日志 支持防病毒、终端升级、真替真用数据级联上报，管理员可根据情况选择上报或不上报

真替真用 支持终端使用情况统计，包括安装率、部署率、实名率、操作系统分布、cpu分布等

终端概况 可查看全网或特定分组内终端的安全情况，包括计算机名、IP地址、病毒数、病毒库更新时间，支持通过自定义标签、终端类型、操作系统、在线状态、计算机名称、IP、MAC、使用人等多个条件的与/或组合进

行终端筛选，支持保存筛选条件；支持对终端进行分组转移和手动删除终端操作（提供截图证明）

单点维护 支持注册终端的概览信息、策略信息、病毒查杀日志；（提供截图证明）

病毒查杀 支持通过分组或条件筛选对指定范围的终端下发快速扫描、全盘扫描、隔离区文件恢复、扫描信任区；

升级管理 支持对指定范围的终端下发升级病毒库任务；

级联设置 允许设置上级控制中心的 IP、控制中心端口、日志传输端口、级联指令端口；

跨级管理 下级控制中心可设置是否允许上级控制中心，无需登录直接管理本级控制中心；

数据上报设置 支持下级控制中心上报业务日志数据的间隔；

授权管理 支持各级独立授权、动态分配、以及上级控制中心可根据下级授权点数自定义分配；

级联信息维护 支持级联管理并可以查看下级中心名称、IP 地址、部署终端数量、在线终端数量、在线率、最后通讯时间信息，可以执行数据校准和删除管理操作；

支持上级查看下级资源信息，包括下级中心服务器的 CPU 使用率、内存使用率、空间占用、上行下行流量、数据库连接数及服务器时间信息；

支持上级控制中心查看下级控制中心终端病毒分析、升级日志信息；

级联数据—状态数据同步：支持查看下级控制中心部署终端数量、安装率、在线数量、发现病毒终端数量及病毒升级率；

级联数据—累计数据同步：支持查看下级控制中心查杀成功病毒数量、查杀失败病毒数量以及用户忽略文件数量；

级联数据—数据统计排行：支持查看病毒库升级 TOP10、病毒类型 TOP10、病毒名称 TOP10；

终端日志 病毒分析统计报表：支持终端病毒分析趋势分析和统计，包含病毒查杀趋势、病毒种类占比、触发方式趋势、病毒排行榜；支持报表导出；

统计分析方式：支持按分组统计、按终端名统计、按病毒统计多种统计方式；支持各类统计导出

支持病毒日志详情中按病毒名搜索，便于追查网内是否已有外部安全事件暴露的病毒；

白名单 支持用户自定义可信应用功能，用户可以按照自己需求，设置指定的应用程序文件为可信程序文件白名单，。

黑名单 支持用户自定义非可信应用功能，用户可以按照自己的需求，设置指定的应用程序文件为非可信程序文件黑名单，以禁止某类威胁应用在内网的执行；

黑白名单添加方式 黑白名单添加方式：  
支持通过填写文件 MD5、SHA1 值上传；支持通过导入文件的方式上传，适合黑白名单较多的情况；支持根据客户端上报的扫描结果添加黑白名单

实时防护 文件实时监控：针对文件复制粘贴、移动、重

命名等操作实时监控，发现威胁文件及时告警并隔离；

监控文件执行操作，发现有恶意进程启动时，及时告警并拦截阻止程序运行

查杀方式 支持文件监控、手动扫描、定时扫描，以及全盘扫描、快速扫描和自定义扫描等，对恶意代码进行清除、删除，并支持备份。

全网病毒追查 支持通过控制中心对指定病毒文件进行全网追查，可迅速评估病毒感染的范围、追查病毒的最初来源和传播路径，实现病毒可审计、可回溯，并可在管理中心远程清除全网终端上的该病毒文件。

私有云查 文件安全鉴定：允许客户端直连接入私有云安全控制中心（鉴定中心）；

适应隔离网无法连接公有云的环境，预置至少 10 亿黑名单级 6 亿白名单，并可按需提供云查黑白名单。可提供接口管理，管理黑白名单以及云查数据

支持对 Linux、国产和 windows 恶意代码进行统一查杀，对宏病毒、shell 脚本具有检测能力；

公有云查 文件安全鉴定：允许客户端直连接入或通过控制中心代理接入公有云安全控制中心，通过云查鉴定文件安全性；

未知样本鉴定：允许开启未知样本鉴定功能，接入到公有云安全鉴定中心，鉴定未知样本的安全性；

更新方式 支持客户端软件程序、恶意代码特征库的在线和离线升级，支持客户端手动和自动升级。

病毒库离线升级：支持通过客户端离线升级工具（需要先连接外网公有云更新病毒库）导入最新的病毒库，完成本地病毒库升级；

服务端一键升级：支持管理员通过升级管理功能对指定的分组、终端或全网进行一键下发升级任务，完成批量终端本地病毒库升级；

升级策略设置 支持自动升级和手动升级选择设定，手动升级默认主程序和病毒库都不自动升级，也可选择不升级主程序但升级病毒库；

实时防护策略 实时防护开启：支持文件系统实时防护的开启和关闭；

病毒发现处理：实时防护过程中发现病毒时处理方式可选择杀毒软件自动处理病毒，并将原始文件隔离备份，也可选择发现病毒后通知终端用户，由终端用户选择处理；

支持防护级别设置，支持监控文件类型设置。

病毒扫描策略 扫描类型设定：支持扫描所有文件、仅扫描程序及文档文件选择；

病毒发现处理：发现病毒时处理方式可选择杀毒软件自动处理病毒，也可选择用户选择处理；

资源占用选择：终端病毒扫描时，资源占用选择不限制、低资源、平衡型；

定时扫描查杀 定时扫描开启：支持定时扫描查杀的启用和关闭；

扫描类型设定：支持全盘扫描和快速扫描选择；

扫描频率设定：支持日、周、月的方式设定扫描周期频



|    |       |     |   |  |    |   |        |         |
|----|-------|-----|---|--|----|---|--------|---------|
|    |       |     | <p>率；</p> <p>扫描时间设定：支持定时扫描执行时间点的设定；</p> <p>多定时任务：支持在策略中定义多个定时查杀任务；</p> <p>信任区 目录白名单：加入白名单的目录在病毒扫描和实时防护时将被跳过，如果路径在终端未被匹配到，该条目将失效；</p> <p>扩展名白名单：带有白名单中扩展名的文件，在病毒扫描和实时防护时将被跳过；</p> <p>压缩文件扫描 压缩包层数设置：支持压缩包扫描设置，可以设定最大扫描多少层的压缩包文件；</p> <p>压缩文件跳过设置：支持跳过文件大小大于阈值设定的单个压缩文件；</p> <p>大文件扫描 支持扫描跳过文件大小超过阈值设定的单个大文件，提高扫描性能；</p> <p>终端用户策略锁定 实时防护锁定：实时防护是否允许终端用户开启或关闭；</p> <p>扫描任务锁定：扫描时是否允许终端用户暂停、停止扫描任务；</p> <p>定时扫描查杀锁定：是否允许终端用户自行修改本地定时查杀设置；</p> <p>客户端安全防护 支持客户端杀毒软件防非授权退出和软件自保护，可以做到防止用户私自退出安全防护，防止用户或第三方软件对安全防护软件的强退破坏；</p> <p>检测能力 国产专用机终端恶意代码检出率不低于 98% 误报率 国产专用机终端恶意代码误报率不高于 0.1%</p> <p>安全登录日志 可以查看 UKEY 绑定、解绑，系统登录等操作的记录。</p> <p>提供加盖公章的复印件 网络安全应急服务支撑单位证书（反网络诈骗领域）</p> <p>职业健康安全管理体系认证证书（OHSAS18001）</p> <p>国家信息安全测评信息安全服务资质风险评估二级</p> <p>信息安全风险评估服务资质证书（一级）</p> <p>国家信息安全漏洞共享平台 2020 年度支撑单位工作贡献排名前十名，提供官网链接</p> <p>软件著作权 具备产品软件著作权，提供国家版权局颁发的《软件著作权登记证书》</p> <p>销售许可证 提供公安部颁发的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》网络版防病毒（一级品）内网主机监测（一级）资质证书。</p> <p>检验报告 提供国家计算机病毒应急处理中心颁发的防病毒产品检验报告</p> <p>提供公安部颁发的内网主机检测检验报告</p> <p>兼容性证明 提供产品与 UOS 操作系统的互相认证证明</p> <p>提供产品与华为技术有限公司 TaiShan 200 兼容性证明</p> <p>银河麒麟高级服务器操作系统 V10 兼容证书</p> <p>银河麒麟桌面操作系统 V10 兼容证书</p> <p>升级</p> |  |    |   |        |         |
| 10 | 可信浏览器 | 奇安信 | WS-Q<br>TB-C<br>LNT-  | <p>▲支持信创系列,包括龙芯（MIPS）、兆芯（x86）、飞腾（ARM）、海光（X86）等各架构 CPU。</p> <p>支持国产系列操作系统,如麒麟、中科方德、UOS、万里</p> | 30 | 个 | 319.00 | 9570.00 |

XC-J  
C

红等。

支持 HTTP/1.1、HTTP/2.0 协议。

支持 W3C 标准、HTML5 最新标准，在离线存储、多媒体、2D/3D 绘图、性能、设备访问、样式设计等方面支持最新规范。

支持 WebGL (Web 图形库)；允许网页在 Web 浏览器中呈现交互式 3D 和 2D 图形，而无需使用插件。

支持 MathML (Mathematical Markup Language)。

支持 Web Workers。

支持 WebGL 硬件加速。

浏览器启动速度在 1.2 秒以内。

▲HTML5 支持度不低于 539。需提供截图证明材料

▲CSS3 层叠样式表支持度不低于 69%。需提供截图证明材料

所有平台安装包不高于 70MB。

▲浏览器内核为稳定版本且不低于 Blink83，并可支持至 Blink90 版本； 需提供截图证明材料

支持页面解析、页面标签栏、页面地址栏、前进后退、页面刷新、网址收藏、证书集成、插件集成等浏览器功能。

地址栏：支持地址栏网址自动补全，输入网址时，根据用户的使用习惯自动完成网址的完整输入。

支持地址栏下拉列表智能推荐，根据用户的当前输入，结合历史记录，常用网址库，收藏夹等数据实时计算出网址推荐列表。

标签栏：支持网页的多标签管理，支持标签切换，锁定，移动，拖拽等多种交互操作，支持标签分组。

新标签页：支持添加自定义网址。

书签管理：支持对网址进行添加到书签，并且提供对书签进行增删改等入口，支持对书签数据进行导入和导出。支持书签菜单的自动折行换页显示。

下载管理：支持多任务并行下载，提供下载管理界面。支持选择保存或直接打开下载文件。

上网痕迹清理：提供清理浏览记录，下载记录，Cookie 及其它网站数据，页面缓存，保存的密码和其他登录数据，自动填充表单数据。

登录密码自动保存：提供对网页密码的加密保存和自动填写功能，用户可以选择对常用密码进行保存，当再次访问该网址时，将自动填充用户名，密码，用户执行点击操作即可完成登录。

插件：支持 NPAPI 插件，支持 PPAPI 插件。支持对插件进行卸载、启用、停用。

支持页面查找功能，可高亮查找到的文字，并在页面滚动条上显示匹配文字的所在位置。

无痕模式：支持无痕模式，不会记录任何浏览痕迹，如：网页浏览历史、Cookies 等，但会保留下载的文件或添加的书签。

提供查看源代码功能，可查看网页源代码。

提供开发者工具，支持网页调试能力，包括：网页元素查看和修改，控制台输入输出，源代码查看和调试，网

|    |        |    |  |    |   |        |          |
|----|--------|----|--|----|---|--------|----------|
|    |        |    | <p>络请求分析，性能分析等。</p> <p>提供适配性检测工具，可检测应用与浏览器支持标准的适配性情况。</p> <p>支持使用 IE 内核，以兼容老旧应用。</p> <p>支持自动切换内核，双核无缝传递 cookies 数据。</p> <p>兼容 IE 内核的 OCX 控件，可随安装包预装 OCX 控件。</p> <p>双核切换名单可由管控后台实时下发生效。</p> <p>沙箱机制：支持利用已有的沙箱机制，对沙箱里的应用进行控制，使网页中的代码（包括木马病毒）运行在封闭的沙箱里，无法和操作系统建立通信。</p> <p>支持浏览器内核隔离域，能将不同的页面、插件和扩展运行在不同的隔离域，从而保证它们不会相互访问和污染，不同隔离域的脚本不能互相访问、非同源的脚本上下文之间不能互相访问。</p> <p>支持本地用户数据加密，防止用户保存的密码被明文导出。</p> <p>▲支持与终端杀毒产品联动，实现应用内上传文件时的文件安全性检测。需提供截图证明材料</p> <p>▲支持识别网页中的密标文件，并能够还原和拦截。支持网页密标展示、密标管控。需提供截图证明材料</p> <p>▲支持将网页内容转换并呈现为带有隐写标记的内容。需提供截图证明材料</p> <p>▲windows 系统支持 win XP SP2, win XP sp3, win7, win vista, win8, win 10, 提供原厂证明材料</p> <p>▲windows 全平台支持 SafeInit 安全特性(支持 windows XP、Windows7、Windows 10) ，提供原厂证明材料</p> <p>支持浏览器访问记录上报审计，支持区分国密、非国密应用。</p> <p>支持 DoH (https DNS) 协议，在进行 DNS 查询时通过加密方式传送数据包，避免 DNS 解析中间人攻击。</p> <p>信创平台基于国密算法、RSA 算法支持 USBkey 双向认证。</p> <p>支持 SM2/SM3/SM4 国密算法以及国密的 SSL 双向协议。</p> <p>▲支持国密网站、国密应用自动识别及国密标识展现，在 SSL 隧道下，性能在 100Mbps 以上。需提供截图证明材料</p> |    |   |        |          |
| 11 | 流式办公软件 | 金山 | <p>WPSoffice 2019 V11 专业版</p> <p>安全可靠 ▲ 通过标准符合性测试并提供测试报告，进入《安可替代工程适配产品清单-1-2020》名录。</p> <p>多平台 ▲ 支持龙芯、飞腾、鲲鹏、兆芯、申威等国产 CPU；</p> <p>支持中标麒麟、银河麒麟、UOS、中科方德等国产操作系统。</p> <p>兼容性 操作习惯兼容：支持多组件/整合双重模式，且两种模式可以任意切换</p> <p>文件格式兼容：各模块无缝打开微软各对应模块的文档格式，全面兼容微软办公软件历史格式和最新格式。</p> <p>二次开发兼容：支持 JS 宏编辑器、通过录制宏生成 JSAPI；支持基于 Web 开发技术开发具备轻量化和跨平台特性的 WPS 加载项，实现在 Web 网页调用 Office 标准接口完成与 WPS 客户端的数据同步；支持使用 JavaScript 语言，通过符合国家标准的网页应用编程接口，实现将客户端</p>  | 30 | 套 | 638.00 | 19140.00 |

|    |           |    |  |  |    |   |             |              |
|----|-----------|----|--|--|----|---|-------------|--------------|
|    |           |    | <p>嵌入网页运行完成系统集成；支持使用 Java/C++语言调用 Office 标准接口进行二次开发；支持 C/S、B/S 架构。满足业务系统建设的多样场景需求。</p> <p>文档输出格式 ▲ 办公软件能生成 .et/.wps/.dps 等文件格式。同时，文件格式与微软 Office 双向兼容，各模块均须能无缝打开微软对应类型文档，全面兼容微软办公软件历史格式和最新格式。</p> <p>插入附件支持以对象形式插入 doc、xls、ppt、docx、xlsx、pptx 格式文档；</p> <p>公文写作 公文写作工具需基于符合电子公文 GB9704-2012 标准的公文排版的要求，覆盖从拟文到成文全流程，支持公文域、模板设计、公文排版、公文编号、公文页码、公文二维条码、公文符号、公文纠错、本地搜索、PDF 压缩、公文部件、截图取文字等功能</p> <p>多语言 ▲ 支持蒙语、维语、藏语、阿拉伯语等十余种语言排版</p> <p>功能性 ▲ 支持多设备浏览文档、支持客户端文档内容拼写检查，需提供证明文件或功能截图</p> <p>售后服务 提供 7*24 销售电话支持服务，3 年原厂质保服务，1 年免费升级服务。</p> <p>一年升级三年质保</p> |  |    |   |             |              |
| 12 | 板式软件（阅读器） | 数科 | V3.0   | <p>安全可靠 通过标准符合性测试并提供测试报告，进入《安可替代工程适配产品清单》名录。</p> <p>基本功能 提供 OFD/PDF 版式文档打开、保存、另存、导出、打印、阅读、导览等功能，支持自动保存，支持文本内容带格式复制功能，提供国家级第三方测试机构出具的测试报告。</p> <p>▲电子签章 应支持签章、骑缝章、署名章、预盖章、日期章、文字定位盖章等盖章功能，支持国密时间戳的自动加盖，提供国家级第三方测试机构出具的测试报告。</p> <p>▲修订与注释 提供版式修订功能，包括删除、插入、替换、前后移动、切换字体等；提供注释导入导出功能；支持手写签批，实现铅笔、签字笔（粗、细）、软笔签批用笔选择，支持压感笔锋功能，支持跨页签批。修订与注释功能应提供国家级第三方测试机构出具的测试报告。</p> <p>▲页面处理 提供 OFD 拆分、页面插入、删除、提取、替换、交换、移动、裁切等页面处理功能，提供内容框导入功能。提供国家级第三方测试机构出具的测试报告。</p> <p>▲安全性 提供保存、另存、打印、复制、截屏等禁用控制功能，支持国密 https 打开远程文件，可为文档添加阅读有效期和操作权限，提供加密保护功能。提供国家级第三方测试机构出具的测试报告。</p> <p>▲扩展性 支持隐写溯源水印嵌入和提取，隐写功能应提供国家保密科技评测中心出具的测试报告和检测证书。</p> <p>投标产品厂商入围 2021 年央采，提供证明并加盖公章。</p> <p>应用集成 支持安全可靠环境下 B/S 集成；提供二次开发接口，支持定制开发，能够提供 API 文档。</p> <p>▲服务 提供 7*24 销售电话支持服务，含三年免费升级服务。</p> | 30 | 套 | 1078.0<br>0 | 32340<br>.00 |

## 涉密网云桌面

|   |           |      |                                     |  |    |   |               |               |
|---|-----------|------|-------------------------------------|--|----|---|---------------|---------------|
| 1 | ▲服务器      | 中科可控 | R523<br>0HA                         | <p>1. 硬件参数：规格：2U，CPU：2 颗 Hygon 5280 2.5 GHz（16C），内存：8*32GB DDR4 2933，系统盘：1*240GB M.2 SSD，缓存盘：2*960GB，数据盘：4*6TB，标配盘位数：8，电源：白金，冗余电源，接口：6 千兆电口+2 万兆光口。（*1 台）要求信创云桌面服务器与信创桌面云软件适配，提供相应兼容性报告且，需提供三年原厂硬件质保，软件升级</p> <p>2. 产品资质：为了确保平台稳定性，产品可靠性≥1 万小时，并提供第三方 MTBF 证书及报告，需提供相关证明材料</p> <p>3. 所投设备需要具备国家强制性 CCC 认证及中国质量认证中心出具的中国节能产品认证证书，需提供相关证明材料</p>  | 1  | 台 | 145200<br>.00 | 14520<br>0.00 |
| 2 | 信创云桌面软件授权 | 深信服  | VDI<br>授权<br>与配<br>件<br>(aDe<br>sk) | <p>1. 配置要求：▲本项目要求提供至少 30 个信创云桌面用户授权和软件适配信创云桌面终端支持发布专有桌面、还原桌面资源，满足不同场景的应用需求，提供至少 5 套信创云桌面存储虚拟化软件适配信创云桌面服务器（需提供相应兼容性报告）</p> <p>2. 部署模式：▲本项目要求集群中服务器的添加支持热添加，在添加过程中不影响运行中的虚拟机（需提供第三方检测报告）</p> <p>3 功能参数：▲本项目要求所投产品所有组件完全集成化，即不需要过多的安装调试步骤，后台导入一个镜像就可以完成部署</p> <p>4. 本项目要求支持主机和磁盘故障后不停机替换单集群管理时无需部署集中管理平台，通过 Web 方式接入集群主服务器，实现对服务器、虚拟机、网络、存储虚拟化等进行统一管理</p> <p>5. 本项目要求支持 SSD 缓存加速，采用 SSD+HDD 混合模式，SSD 用于缓存热点数据，HDD 用于存储个人数据，SSD 缓存命中率不低于 60%，确保最优用户体验</p> <p>6. 本项目要求支持个人盘加密技术，对云桌面个人数据进行加密保存，保障个人隐私安全（需提供第三方检测报告）</p> <p>7. ▲本项目要求所投产品桌面控制器需支持 DHCP 功能，无需额外搭建 DHCP 服务器，可实现终端和虚拟机 IP 的动态分配（需提供产品功能截图）</p> <p>8. 本项目要求所投产品支持数据冗余副本技术，每份数据同时写入多台服务器，每次数据变化时自动实时同步，确保磁盘或服务器故障，数据不丢失</p> <p>9. ▲本项目要求所投产品支持用户可自助申请虚拟机配置变更，由管理员审核，管理员可以选择审批通过、修改申请配置后申请通过、驳回操作，审核通过资源自动加到用户虚拟机上。并且用户申请虚拟机配置变更可以直接指定给部门资产管理审批，既符合规定又提高效率（需提供产品功能截图）</p> <p>10. ▲本项目要求所投产品支持集群模式，在不增加第三方负载均衡的情况下，可实现宕机切换会话不中断（提</p> | 20 | 套 | 1441.0<br>0   | 28820<br>.00  |

供产品功能截图及第三方检测机构报告证明且)

11. 本项目要求所投产品支持管理记录所有用户的登录记录, 包括登录账号、终端 IP 地址、MAC 地址、终端型号、登录登出时间等, 并支持信息导出

12. 本次项目要求所投产品客户端连接虚拟桌面无需依赖虚拟机 IP, 如禁用虚机网卡或者随意更改 IP, 桌面会话不会中断, 用户可以正常办公, 避免因误操作而导致业务中断

13. ▲本项目要求所投产品支持客户端准入检测, 可根据用户接入的终端类型、操作系统版本、接入 IP 和时间、软件安装情况等条件设置接入访问策略, 如客户端不满足安全检测要求则不允许接入 (需提供产品功能截图及第三方检测报告证明)

14. ▲本项目要求所投产品支持自助快照恢复, 当用户自己误操作导致云桌面卡慢、蓝屏、死机或者中病毒的时候, 用户通过导航条按钮, 可以自助进行系统盘快照还原操作, 支持安卓瘦终端、PC 客户端 (需提供产品功能截图及第三方检测报告证明)

15. ▲本项目要求所投产品在不使用第三方产品的情况下, 在虚拟化管理平台可配置基于 ip、虚拟机、用户的 ACL 策略访问控制, 以解决网络隔离配置的复杂性以及实现虚拟机直接的隔离安全 (需提供产品功能截图)

16. ▲本项目要求所投产品支持视频重定向技术, 视频文件不在服务器解码, 直接重定向到终端本地解码, 提升播放体验, 能够兼容 Media Player 等多种本地播放器 (需提供第三方检测报告)

17. 本项目要求所投产品支持虚拟机快照技术, 当数据误删或系统故障时可实现回滚, 快照只保存增量数据, 节省存储空间

18. 本项目要求所投产品支持在无需安装其他软件的情况下, 管理员可以远程协助维护虚拟机, 即管理员在桌面云控制端中可以直接向需要协助的用户发起远程协助 (需提供产品功能截图和第三方检测报告证明)

19. ▲本项目要求所投产品支持文件导出内容审计, 开启文件安全导出后, 虚拟机通过剪切板、PC 设备和 USB 设备外发文件的操作将被禁止, 用户可以使用虚拟机内部的文件导出工具实现文件外发, 所有外发的文件内容都可以加密备份到数据中心, 以备后续审计使用, 可疑的导出行为会产生告警 (需提供第三方检测报告)

20. ▲本项目要求所投产品内置防火墙, 包括设置过滤规则、NAT 设置、访问监控、防 DOS 攻击 (需提供第三方检测报告)

21. ▲本项目要求支持根据特定的使用场景批量进行策略设置, 场景可基于 IP 范围、终端类型等 (需提供产品功能截图)

22. ▲本项目要求所投产品厂商具备 CMMI 5 级资质, 需提供证明材料

23. ▲本项目要求所投产品厂商拥有 ITSS 私有云服务能力符合性评估二级认证, 需提供证明材料

24. ▲所投产品厂商具备中国网络安全审查技术与认证

|   |           |      |  |    |   |         |          |
|---|-----------|------|--|----|---|---------|----------|
|   |           |      | 中心的信息安全软件开发服务资质，提供相关证明材料   |    |   |         |          |
|   |           |      | 25. ▲本项目要求存储虚拟化软件、桌面虚拟化软件为同一品牌且完全自主研发，需提供相应的计算机软件著作权登记证书   |    |   |         |          |
| 3 | 信创云桌面终端   | 深信服  | <p>aDesk-ST-D-300H-s (VGA+HDMI)</p> <p>1. 硬件参数：▲本项目要求信创云桌面终端 CPU 主频≥1.6GHz, 内存≥2GB, 硬盘容量≥4GB, 至少配备 1 个千兆电口, 1 个 VGA 和 1 个 HDMI, 6 个 USB 接口, 要求与桌面云软件、桌面云服务器, 每台桌面云终端配备相应用户授权软件, 提供三年原厂硬件质保, 软件升级, 需提供厂商售后服务承诺函</p> <p>2. 管理运维: 本项目要求瘦终端的使用可以和 PC 一致, 在关机方面, 在虚拟机中点击“开始”菜单、点击“关机”按钮, 云终端和操作系统将会一体化关闭</p> <p>3. ▲本项目要求支持分组管理、批量移动、删除、关闭瘦终端, 支持配置定时开关机计划及加电自启动功能, 支持自定义开机画面、配置自动登录和保存密码 (需提供产品功能截图及第三方检测报告证明)</p>   | 20 | 台 | 3630.00 | 72600.00 |
| 4 | 国产化桌面操作系统 | 银河麒麟 | <p>V10</p> <p>▲架构支持 支持龙芯、兆芯、飞腾、鲲鹏、海光等主流国产 CPU, 至少支持包括龙芯 3A3000/4000、飞腾 FT-1500A/FT-2000、兆芯 C/D/E、鲲鹏 920、海光 3000 等系列。</p> <p>产品标准符合 产品符合 GB18030-2005 标准;<br/>产品研发过程符合 CMMI5 标准。</p> <p>输入法 支持中文输入法, 至少支持搜狗拼音输入法、搜狗五笔输入法、华宇输入法等。</p> <p>用户界面 提供类似 Windows 桌面操作系统的图形化人机操作 UI 界面, 具有良好的用户操作体验, 窗口包括标题栏、菜单栏、状态栏等</p> <p>文件系统支持 支持 Ext3、Ext4、XFS、NTFS 等文件系统。</p> <p>开发环境支持 支持 Eclipse、Qt 等开发环境;<br/>支持 C/C++、java、php、python、perl 等多种开发语言。</p> <p>▲显示卡兼容 自适应支持两款及以上的国产显卡型号, 包括景嘉微等, 并提供互认证书。</p> <p>外设支持 支持国内外主流打印机、扫描仪、投影仪、摄像头等各类外设设备。</p> <p>浏览器支持 集成火狐浏览器、奇安信浏览器, 支持业界主流的浏览器内核技术。</p> <p>#常用应用支持 支持主流国产办公软件, 支持金山 wps、永中 office、中标普华、福昕 OFD 版式办公软件;<br/>支持微信、QQ、会见等常见互联网应用;<br/>提供图片处理、麒麟助手、容器管理工具、视频播放器、麒麟文件保护箱、光盘刻录等常用软件;</p> <p>系统默认提供备份还原工具, 支持全量及增量备份。</p> <p>▲生态兼容 ARM 平台可提供 Kydroid 安卓兼容, 支持包括微信、QQ、办公、股票、游戏等原生安卓应用; X86 平台可提供 wine 组件支持。</p> <p>#生物识别 系统提供图形化独立生物识别管理工具, 在登录和授权中, 支持指纹、指静脉、虹膜等多种生物特征识别。</p> <p>▲安全特性 自研内核统一访问控制安全框架 KYSEC 安全</p> | 20 | 套 | 990.00  | 19800.00 |

|   |        |     |   |    |   |        |          |
|---|--------|-----|---|----|---|--------|----------|
|   |        |     | <p>管控</p> <p>系统可提供多种强制访问控制机制的联合加载，包括 SELINUX、APPARMOR 等；</p> <p>提供自研私有数据隔离保护机制，可提供专利证明；</p> <p>具有图形化 PAM 配置工具；</p> <p>支持国密算法、可信计算。</p> <p>显示设置 具有性能模式和兼容模式显示设置。</p> <p>▲配套产品 原厂可提供同品牌配套桌面云解决方案。</p> <p>软件商店 提供软件商店，具有必备软件推荐模块、win 替代模块推荐、安装、卸载、更新功能。</p>  |    |   |        |          |
| 5 | 国产杀毒软件 | 奇安信 | <p>WS-E</p> <p>SM-X</p> <p>C-FL</p> <p>-AVS</p> <p>控制中心平台要求 支持中标麒麟服务器 V7.0（龙芯 3B3000、鲲鹏 920）、银河麒麟服务器 V4.0（飞腾 FT1500A、FT2000+）</p> <p>麒麟 v10 服务器（龙芯 3B3000、鲲鹏 920、FT2000+、兆芯 C/E）、uos20 sp1 服务器（龙芯 3B4000、兆芯 C/E）</p> <p>客户端平台要求 支持：中标麒麟（龙芯、兆芯、申威、鲲鹏 920）V7.0、银河麒麟（飞腾 FT1500A、FT2000a）V4.0、UOS（鲲鹏 920、龙芯、兆芯）等</p> <p>模式切换 单机客户端在接入控制中心后，自动转换为网络工作模式</p> <p>跨平台管理 ▲支持跨平台统一管理，控制中心可统一接入管理网络中的 WINDOWS 系统终端防病毒、类 LINUX 系统终端防病毒、国产通用终端（AK）、国产专用终端防病毒（ZYJ）；</p> <p>级联部署 控制中心支持多级级联部署，并支持病毒查杀日志上报；支持病毒库从上级升级；支持上级控制中心对下级控制中心自动动态授权分配或手动自定义分配授权点数；</p> <p>安全概况监测 展示全网已部署终端数、在线率、运行天数、待处理任务。（提供功能截图）</p> <p>安全动态监测 实时展示内网终端安全事件发生的时间、终端名、事件名，包括病毒，恶意软件等。</p> <p>服务器性能监测 展示服务器性能数据，并支持自动刷新，包括：CPU，内存，系统盘占用，网络流量，数据库连接数，服务器时间。（提供功能截图）</p> <p>资产监测 可以查看全网资产的情况，包括计算机名、IP 地址、MAC 地址、操作系统、芯片类型等信息（提供功能截图）</p> <p>任务监测 管理所有下发到终端的任务，支持查看当前最新任务的类型、状态、下发时间、进度，可取消由本管理员发起的任务，支持查看历史任务类型、下发时间、进度，可删除由本管理员发起的历史任务。（提供功能截图）</p> <p>文件分发 ▲文件分发：支持文件分发到单个终端、部门终端、全网终端的功能，并支持分发到终端桌面、下载目录；支持文件分发落地后立即执行，指定时间执行，带参数执行；支持设置终端接收文件后提示确认、不提示。（提供截图证明）</p> <p>升级管理 升级管理：支持对指定范围的终端下发升级程序和升级病毒库任务，支持查看终端版本分布饼状图</p> | 20 | 套 | 935.00 | 18700.00 |



（提供截图证明）

备份恢复 支持控制中心数据库的备份及还原；支持定时备份；支持备份到指定 FTP 服务器（提供截图证明）

服务器带宽设置 设置客户端到控制中心下载的并发数和带宽限制（提供截图证明）

升级设置 服务器升级设置 可以设置病毒库自动更新的频率和时间，更新源支持互联网升级、从上级控制中心升级或从指定的控制中心升级；支持断点续传，支持设置升级使用的 HTTP 代理服务器（提供截图证明）

终端升级支持设置优先升级分组，改分组内的终端优先升级，其他分组根据设置条件进行升级（提供截图证明）

迁移工具 支持把当前控制中心下的终端一键迁移到新的控制中心（提供截图证明）

终端接入规则 可以设置接入终端的 IP 范围白名单和黑名单。（提供截图证明）

服务器访问规则 可以设置服务器访问的白名单 IP 地址段，只有在白名单范围内的 IP 可以访问控制中心，增强安全性（提供截图证明）

本地用户 支持本地用户的添加、删除、修改、导入、转移分组功能；

第三方用户 支持从第三方 LDAP、支撑平台导入第三方用户数据。

分组管理 支持新建分组、编辑分组、导入分组、导出分组，支持设置分组应部署数量，统计安装部署率。

分组模式 支持自动分组、自助分组，支持按 IP 自动分组

▲策略模板 支持创建策略模板，模板可复用，可作为基准创建新模板；添加策略时按场景关联模板，使用更灵活（提供的截图证明）

支持策略模板优先级，策略可以关联多个模板，模板中策略存在冲突时，可以自动处置策略冲突，按照优先级高的执行（提供的截图证明）；

策略生效条件（场景策略） 支持生效规则和生效时间条件设定，策略可以根据生效规则下发到不同范围类型的终端上去，同时可针对多个策略设置的不同的生效时间条件，确保策略在管理员指定的时间和条件范围内生效；

单点策略 支持单点策略下发，可以针对特定终端下发不同的策略

分组策略 支持分组策略下发，可以针对不同的终端分组（部门）下发不同的策略；

策略锁定 高权限安全管理员锁定策略后，其它子安全管理员无法修改。

继承/取消继承 针对全网终端下发的策略，分组的终端自动继承；分组可以取消继承全网策略

平台区分 支持分别针对不同类型的终端设置不同的策略，而不强制要求将不同类型的终端划分到不同的分组，提高管理灵活性。（提供截图证明）

基本策略 ▲终端密码防护：支持防退出密码保护和防卸载密码保护，支持静态密码和动态密码。（提供截图证明）

升级策略：支持可选自动升级策略和非自动升级策略（提供截图证明）

时间同步：支持客户端与控制中心的时间同步；支持客户端与 NTP 服务器的时间同步。（提供截图证明）

资产登记，支持设置弹窗提醒，保证资产登记率（提供截图证明）

▲终端状态监控：支持上报国产终端设备的使用状态，便于分析终端使用是否满足真替真用的政策要求。（提供截图证明）

策略刷新间隔：控制中心安全防护策略修改后，客户端策略更新的时间间隔可以根据实际需要灵活调整；（提供截图证明）

终端模定制：支持模块化定制，可安装卸载终端模块；支持对 logo 和标题进行定制修改。（提供截图证明）

级联数据 统计本级及级联下级终端的已部署终端数、在线终端数、已发现终端数、存在病毒终端数、病毒库升级率，并按照控制台作为维度进行统计，便于各控制台的管理人员一目了然的查看自己管辖的各维度数据，上级管理员也可从本页面取数来进行考核

多级概况 多级概况展示面板，展示内容包括多级概况、全网终端安装趋势、全网病毒查杀数趋势、常用功能和授权信息等方面的信息，可以查看到全网部署终端数、全网发现终端数、全网安装率、全网在线率、昨日查杀病毒总数、昨日存在病毒终端数、昨日病毒感染率等细节信息

终端日志 支持防病毒、终端升级、真替真用数据级联上报，管理员可根据情况选择上报或不上报

真替真用 支持终端使用情况统计，包括安装率、部署率、实名率、操作系统分布、cpu 分布等

终端概况 可查看全网或特定分组内终端的安全情况，包括计算机名、IP 地址、病毒数、病毒库更新时间，支持通过自定义标签、终端类型、操作系统、在线状态、计算机名称、IP、MAC、使用人等多个条件的与/或组合进行终端筛选，支持保存筛选条件；支持对终端进行分组转移和手动删除终端操作（提供截图证明）

单点维护 支持注册终端的概览信息、策略信息、病毒查杀日志；（提供截图证明）

病毒查杀 支持通过分组或条件筛选对指定范围的终端下发快速扫描、全盘扫描、隔离区文件恢复、扫描信任区；

升级管理 支持对指定范围的终端下发升级病毒库任务；级联设置 允许设置上级控制中心的 IP、控制中心端口、日志传输端口、级联指令端口；

跨级管理 下级控制中心可设置是否允许上级控制中心，无需登录直接管理本级控制中心；

数据上报设置 支持下级控制中心上报业务日志数据的间隔；

授权管理 支持各级独立授权、动态分配、以及上级控制中心可根据下级授权点数自定义分配；

级联信息维护 支持级联管理并可以查看下级中心名称、

IP 地址、部署终端数量、在线终端数量、在线率、最后通讯时间信息，可以执行数据校准和删除管理操作；

支持上级查看下级资源信息，包括下级中心服务器的 CPU 使用率、内存使用率、空间占用、上行下行流量、数据库连接数及服务器时间信息；

支持上级控制中心查看下级控制中心终端病毒分析、升级日志信息；

级联数据—状态数据同步：支持查看下级控制中心部署终端数量、安装率、在线数量、发现病毒终端数量及病毒升级率；

级联数据—累计数据同步：支持查看下级控制中心查杀成功病毒数量、查杀失败病毒数量以及用户忽略文件数量；

级联数据—数据统计排行：支持查看病毒库升级 TOP10、病毒类型 TOP10、病毒名称 TOP10；

终端日志 病毒分析统计报表：支持终端病毒分析趋势分析和统计，包含病毒查杀趋势、病毒种类占比、触发方式趋势、病毒排行榜；支持报表导出；

统计分析方式：支持按分组统计、按终端名统计、按病毒统计多种统计方式；支持各类统计导出

支持病毒日志详情中按病毒名搜索，便于追查网内是否已有外部安全事件暴露的病毒；

白名单 支持用户自定义可信应用功能，用户可以按照自己需求，设置指定的应用程序文件为可信程序文件白名单，。

黑名单 支持用户自定义非可信应用功能，用户可以按照自己的需求，设置指定的应用程序文件为非可信程序文件黑名单，以禁止某类威胁应用在内网的执行；

黑白名单添加方式 黑白名单添加方式：

支持通过填写文件 MD5、SHA1 值上传；支持通过导入文件的方式上传，适合黑白名单较多的情况；支持根据客户端上报的扫描结果添加黑白名单

实时防护 文件实时监控：针对文件复制粘贴、移动、重命名等操作实时监控，发现威胁文件及时告警并隔离；

监控文件执行操作，发现有恶意进程启动时，及时告警并拦截阻止程序运行

查杀方式 支持文件监控、手动扫描、定时扫描，以及全盘扫描、快速扫描和自定义扫描等，对恶意代码进行清除、删除，并支持备份。

全网病毒追查 支持通过控制中心对指定病毒文件进行全网追查，可迅速评估病毒感染的范围、追查病毒的最初来源和传播路径，实现病毒可审计、可回溯，并可在管理中心远程清除全网终端上的该病毒文件。

私有云查 文件安全鉴定：允许客户端直连接入私有云安全控制中心（鉴定中心）；

适应隔离网无法连接公有云的环境，预置至少 10 亿黑名单级 6 亿白名单，并可按需提供云查黑白名单。可提供接口管理，管理黑白名单以及云查数据

支持对 Linux、国产和 windows 恶意代码进行统一查杀，对宏病毒、shell 脚本具有检测能力；

公有云查 文件安全鉴定：允许客户端直连接入或通过控制中心代理接入公有云安全控制中心，通过云查鉴定文件安全性；

未知样本鉴定：允许开启未知样本鉴定功能，接入到公有云安全鉴定中心，鉴定未知样本的安全性；

更新方式 支持客户端软件程序、恶意代码特征库的在线和离线升级；支持客户端手动和自动升级。

病毒库离线升级：支持通过客户端离线升级工具（需要先连接外网公有云更新病毒库）导入最新的病毒库，完成本地病毒库升级；

服务端一键升级：支持管理员通过升级管理功能对指定的分组、终端或全网进行一键下发升级任务，完成批量终端本地病毒库升级；

升级策略设置 支持自动升级和手动升级选择设定，手动升级默认主程序和病毒库都不自动升级，也可选择不升级主程序但升级病毒库；

实时防护策略 实时防护开启：支持文件系统实时防护的开启和关闭；

病毒发现处理：实时防护过程中发现病毒时处理方式可选择杀毒软件自动处理病毒，并将原始文件隔离备份，也可选择发现病毒后通知终端用户，由终端用户选择处理；

支持防护级别设置，支持监控文件类型设置。

病毒扫描策略 扫描类型设定：支持扫描所有文件、仅扫描程序及文档文件选择；

病毒发现处理：发现病毒时处理方式可选择杀毒软件自动处理病毒，也可选择用户选择处理；

资源占用选择：终端病毒扫描时，资源占用选择不限制、低资源、平衡型；

定时扫描查杀 定时扫描开启：支持定时扫描查杀的启用和关闭；

扫描类型设定：支持全盘扫描和快速扫描选择；

扫描频率设定：支持日、周、月的方式设定扫描周期频率；

扫描时间设定：支持定时扫描执行时间点的设定；

多定时任务：支持在策略中定义多个定时查杀任务；

信任区 目录白名单：加入白名单的目录在病毒扫描和实时防护时将被跳过，如果路径在终端未被匹配到，该条目将失效；

扩展名白名单：带有白名单中扩展名的文件，在病毒扫描和实时防护时将被跳过；

压缩文件扫描 压缩包层数设置：支持压缩包扫描设置，可以设定最大扫描多少层的压缩包文件；

压缩文件跳过设置：支持跳过文件大小大于阈值设定的单个压缩文件；

大文件扫描 支持扫描跳过文件大小超过阈值设定的单个大文件，提高扫描性能；

终端用户策略锁定 实时防护锁定：实时防护是否允许终端用户开启或关闭；

扫描任务锁定：扫描时是否允许终端用户暂停、停止扫

|   |       |     |  |    |   |        |         |
|---|-------|-----|--|----|---|--------|---------|
|   |       |     | <p>描任务；</p> <p>定时扫描查杀锁定：是否允许终端用户自行修改本地定时查杀设置；</p> <p>客户端安全防护 支持客户端杀毒软件防非授权退出和软件自保护，可以做到防止用户私自退出安全防护，防止用户或第三方软件对安全防护软件的强退破坏；</p> <p>检测能力 国产专用机终端恶意代码检出率不低于 98% 误报率 国产专用机终端恶意代码误报率不高于 0.1%</p> <p>安全登录日志 可以查看 UKEY 绑定、解绑，系统登录等操作的记录。</p> <p>提供加盖公章的复印件 网络安全应急服务支撑单位证书（反网络诈骗领域）</p> <p>职业健康安全管理体系认证证书（OHSAS18001）</p> <p>国家信息安全测评信息安全服务资质风险评估二级</p> <p>信息安全风险评估服务资质证书（一级）</p> <p>国家信息安全漏洞共享平台 2020 年度支撑单位工作贡献排名前十名，提供官网链接</p> <p>软件著作权 具备产品软件著作权，提供国家版权局颁发的《软件著作权登记证书》</p> <p>销售许可证 提供公安部颁发的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》网络版防病毒（一级品）内网主机监测（一级）资质证书。</p> <p>检验报告 提供国家计算机病毒应急处理中心颁发的防病毒产品检验报告</p> <p>提供公安部颁发的内网主机检测检验报告</p> <p>兼容性证明 提供产品与 UOS 操作系统的互相认证证明</p> <p>提供产品与华为技术有限公司 TaiShan 200 兼容性证明</p> <p>银河麒麟高级服务器操作系统 V10 兼容证书</p> <p>银河麒麟桌面操作系统 V10 兼容证书</p> <p>升级</p> |    |   |        |         |
| 6 | 可信浏览器 | 奇安信 | <p>WS-Q<br/>TB-C<br/>LNT-<br/>XC-J<br/>C</p> <p>▲支持信创系列, 包括龙芯（MIPS）、兆芯（x86）、飞腾（ARM）、海光（X86）等各架构 CPU。</p> <p>支持国产系列操作系统，如麒麟、中科方德、UOS、万里红等。</p> <p>支持 HTTP/1.1、HTTP/2.0 协议。</p> <p>支持 W3C 标准、HTML5 最新标准，在离线存储、多媒体、2D/3D 绘图、性能、设备访问、样式设计等方面支持最新规范。</p> <p>支持 WebGL(Web 图形库)，允许网页在 Web 浏览器中呈现交互式 3D 和 2D 图形，而无需使用插件。</p> <p>支持 MathML (Mathematical Markup Language)。</p> <p>支持 Web Workers。</p> <p>支持 WebGL 硬件加速。</p> <p>浏览器启动速度在 1.2 秒以内。</p> <p>▲HTML5 支持度不低于 539。需提供截图证明材料</p> <p>▲CSS3 层叠样式表支持度不低于 69%。需提供截图证明材料</p> <p>所有平台安装包不高于 70MB。</p> <p>▲浏览器内核为稳定版本且不低于 Blink83，并可支持至 Blink90 版本； 需提供截图证明材料</p>   | 20 | 个 | 319.00 | 6380.00 |

支持页面解析、页面标签栏、页面地址栏、前进后退、页面刷新、网址收藏、证书集成、插件集成等浏览器功能。

地址栏：支持地址栏网址自动补全，输入网址时，根据用户的使用习惯自动完成网址的完整输入。

支持地址栏下拉列表智能推荐，根据用户的当前输入，结合历史记录、常用网址库、收藏夹等数据实时计算出网址推荐列表。

标签栏：支持网页的多标签管理，支持标签切换，锁定，移动，拖拽等多种交互操作，支持标签分组。

新标签页：支持添加自定义网址。

书签管理：支持对网址进行添加到书签，并且提供对书签进行增删改等入口，支持对书签数据进行导入和导出。支持书签菜单的自动折行换页显示。

下载管理：支持多任务并行下载，提供下载管理界面。支持选择保存或直接打开下载文件。

上网痕迹清理：提供清理浏览记录，下载记录，Cookie及其它网站数据，页面缓存，保存的密码和其他登录数据，自动填充表单数据。

登录密码自动保存：提供对网页密码的加密保存和自动填写功能，用户可以选择对常用密码进行保存，当再次访问该网址时，将自动填充用户名，密码，用户执行点击操作即可完成登录。

插件：支持 NPAPI 插件，支持 PPAPI 插件。支持对插件进行卸载、启用、停用。

支持页面查找功能，可高亮查找到的文字，并在页面滚动条上显示匹配文字的所在位置。

无痕模式：支持无痕模式，不会记录任何浏览痕迹，如：网页浏览历史、Cookies 等，但会保留下载的文件或添加的书签。

提供查看源代码功能，可查看网页源代码。

提供开发者工具，支持网页调试能力，包括：网页元素查看和修改，控制台输入输出，源代码查看和调试，网络请求分析，性能分析等。

提供适配性检测工具，可检测应用与浏览器支持标准的适配性情况。

支持使用 IE 内核，以兼容老旧应用。

支持自动切换内核，双核无缝传递 cookies 数据。

兼容 IE 内核的 OCX 控件，可随安装包预装 OCX 控件。

双核切换名单可由管控后台实时下发生效。

沙箱机制：支持利用已有的沙箱机制，对沙箱里的应用进行控制，使网页中的代码（包括木马病毒）运行在封闭的沙箱里，无法和操作系统建立通信。

支持浏览器内核隔离域，能将不同的页面、插件和扩展运行在不同的隔离域，从而保证它们不会相互访问和污染，不同隔离域的脚本不能互相访问、非同源的脚本上下文之间不能互相访问。

支持本地用户数据加密，防止用户保存的密码被明文导出。

▲支持与终端杀毒产品联动，实现应用内上传文件时的

|   |        |    |   |    |   |        |          |
|---|--------|----|---|----|---|--------|----------|
|   |        |    | <p>文件安全性检测。需提供截图证明材料</p> <p>▲支持识别网页中的密标文件，并能够还原和拦截。支持网页密标展示、密标管控。需提供截图证明材料</p> <p>▲支持将网页内容转换并呈现为带有隐写标记的内容。需提供截图证明材料</p> <p>▲windows 系统支持 win XP SP2, win XP sp3, win7, win vista, win8, win 10. 提供原厂证明材料</p> <p>▲windows 全平台支持 SafeInt 安全特性(支持 windows XP、Windows7、Windows 10)，提供原厂证明材料</p> <p>支持浏览器访问记录上报审计；支持区分国密、非国密应用。</p> <p>支持 DoH (https DNS) 协议，在进行 DNS 查询时通过加密方式传送数据包，避免 DNS 解析中间人攻击。</p> <p>信创平台基于国密算法、RSA 算法支持 USBkey 双向认证。</p> <p>支持 SM2/SM3/SM4 国密算法以及国密的 SSL 双向协议。</p> <p>▲支持国密网站、国密应用自动识别及国密标识展现，在 SSL 隧道下，性能在 100Mbps 以上。需提供截图证明材料</p>  |    |   |        |          |
| 7 | 流式办公软件 | 金山 | <p>安全可靠 ▲ 通过标准符合性测试并提供测试报告，进入《安可替代工程适配产品清单-1-2020》名录。</p> <p>多平台 ▲ 支持龙芯、飞腾、鲲鹏、兆芯、申威等国产 CPU；</p> <p>支持中标麒麟、银河麒麟、UOS、中科方德等国产操作系统。</p> <p>兼容性 操作习惯兼容：支持多组件/整合双重模式，且两种模式可以任意切换</p> <p>文件格式兼容：各模块无缝打开微软各对应模块的文档格式，全面兼容微软办公软件历史格式和最新格式。</p> <p>二次开发兼容：支持 JS 宏编辑器、通过录制宏生成 JSAPI；支持基于 Web 开发技术开发具备轻量化和跨平台特性的 WPS 加载项，实现在 Web 网页调用 Office 标准接口完成与 WPS 客户端的数据同步；支持使用 JavaScript 语言，通过符合国家标准网页应用编程接口，实现将客户端嵌入网页运行完成系统集成；支持使用 Java/C++ 语言调用 Office 标准接口进行二次开发；支持 C/S、B/S 架构。满足业务系统建设的多样场景需求。</p> <p>文档输出格式 ▲ 办公软件能生成 .et/.wps/.dps 等文件格式。同时，文件格式与微软 Office 双向兼容，各模块均须能无缝打开微软对应类型文档，全面兼容微软办公软件历史格式和最新格式。</p> <p>插入附件支持以对象形式插入 doc、xls、ppt、docx、xlsx、pptx、格式文档；</p> <p>公文写作 公文写作工具需基于符合电子公文 GB9704-2012 标准的公文排版的要求，覆盖从拟文到成文全流程，支持公文域、模板设计、公文排版、公文编号、公文页码、公文二维条码、公文符号、公文纠错、本地搜索、PDF 压缩、公文部件、截图取文字等功能</p> <p>多语言 ▲ 支持蒙语、维语、藏语、阿拉伯语等十余种语言排版</p> <p>功能性 ▲ 支持多设备浏览文档、支持客户端文档内容</p> | 20 | 套 | 638.00 | 12760.00 |

|    |           |      |          |  |    |   |           |           |          |
|----|-----------|------|----------|--|----|---|-----------|-----------|----------|
|    |           |      |          | <p>拼写检查，需提供证明文件或功能截图</p> <p>售后服务 提供 7*24 销售电话支持服务，3 年原厂质保服务，1 年免费升级服务。</p> <p>一年升级三年质保</p>   |    |   |           |           |          |
| 8  | 板式软件（阅读器） | 数科   | V3.0     | <p>安全可靠 通过标准符合性测试并提供测试报告，进入《安可替代工程适配产品清单》名录。</p> <p>基本功能 提供 OFD/PDF 版式文档打开、保存、另存、导出、打印、阅读、导览等功能，支持自动保存，支持文本内容带格式复制功能，提供国家级第三方测试机构出具的测试报告。</p> <p>▲电子签章 应支持签章、骑缝章、署名章、预盖章、日期章、文字定位盖章等盖章功能，支持国密时间戳的自动加盖，提供国家级第三方测试机构出具的测试报告。</p> <p>▲修订与注释 提供版式修订功能，包括删除、插入、替换、前后移动、切换字体等；提供注释导入导出功能；支持手写签批，实现铅笔、签字笔（粗、细）、软笔签批用笔选择，支持压感笔锋功能，支持跨页签批。修订与注释功能应提供国家级第三方测试机构出具的测试报告。</p> <p>▲页面处理 提供 OFD 拆分、页面插入、删除、提取、替换、交换、移动、裁切等页面处理功能，提供内容框导入功能。提供国家级第三方测试机构出具的测试报告。</p> <p>▲安全性 提供保存、另存、打印、复制、截屏等禁用控制功能，支持国密 https 打开远程文件，可为文档添加阅读有效期和操作权限，提供加密保护功能。提供国家级第三方测试机构出具的测试报告。</p> <p>▲扩展性 支持隐写溯源水印嵌入和提取，隐写功能应提供国家保密科技评测中心出具的测试报告和检测证书。</p> <p>投标产品厂商入围 2021 年央采，提供证明并加盖公章。</p> <p>应用集成 支持安全可靠环境下 B/S 集成；提供二次开发接口，支持定制开发，能够提供 API 文档。</p> <p>▲服务 提供 7*24 销售电话支持服务，含三年免费升级服务。</p> | 20 | 套 | 1078.00   | 21560.00  |          |
| 9  | 信创服务器     | 中科可控 | H520 G30 | <p>1. 硬件参数：规格：2U，CPU：2 颗 Hygon 5280 2.5 GHz（16C），内存：8*32GB DDR4 2933，系统盘：1*240GB M.2 SSD，缓存盘：2*960GB，数据盘：4*6TB，标配盘位数：8，电源：白金，冗余电源，接口：6 千兆电口+2 万兆光口。</p>  | 2  | 套 | 114070.00 | 228140.00 |          |
| 合计 |           |      |          |  |    |   |           |           | 87188.00 |

- 注：1. 本表应按包分别填写。  
2. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。  
3. 本表行数可以按照项目分项情况增加。  
4. 上述各项的详细规格、技术参数如表格中填写不下的，可以逐项另页描述。

投标人名称（加盖公章）：中国电信股份有限公司常州分公司

日期：2022 年 11 月 25 日

