**第六章　项目采购需求**

**一、项目背景**

深圳市信息安全测评中心需采购两套漏洞扫描工具用于安全测评；财政预算限额：40万元。

**二、技术需求**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 功能参数 |
|  | ▲便携设备，含交流单电源，1\*RJ45串口，1\*GE管理口，4个10M/100M/1000M自适应以太网电口扫描口，标准配置提供1路授权扫描端口。支持IPv4和IPv6环境的部署和扫描，允许最大并发扫描≥30个IP地址，允许最大并发任务≥5个任务，支持无限个IP授权扫描。开启全插件漏洞扫描、弱口令探测和登陆扫描后扫描速度不低于400 ip/h。 |
|  | ▲支持检测的漏洞数大于40000条，兼容CVE、CNCVE、CNNVD、CNVD、Bugtraq等主流标准，并提供CVE Compatible证书。 |
|  | ▲产品支持通过多种维度对漏洞进行检索，包括：CVE ID、BUGTRAQ ID、CNCVE ID、CNVD ID、CNNVD ID、MS 编号、风险等级、漏洞名称、是否使用危险插件、漏洞发布日期等信息。提供截图证明 |
|  | 提供高级漏洞模板过滤器，支持将符合筛选条件的漏洞自动加入到自定义漏洞模板中，及后续插件升级包中的漏洞也可以自动加入到模板中。 |
|  | 内置不同的漏洞模板针对Unix、Windows操作系统、网络设备和防火墙等模板，同时支持用户自定义扫描范围和扫描策略；支持自动模板匹配技术。 |
|  | 支持扫描主流虚拟机管理系统的安全漏洞，如：VMWareESX/ESXi，要求能够扫描大于300条相关漏洞。 |
|  | 具备单独口令猜测扫描任务，支持多种口令猜测方式，包括利用SMB、TELNET、FTP、SSH、POP3、TOMCAT、SQL SERVER、MYSQL、ORACLE、SYBASE、DB2、SNMP等协议进行口令猜测，允许外挂用户提供的用户名字典、密码字典和用户名密码组合字典。 |
|  | 支持立即执行、定时执行、周期执行扫描任务，自定义的周期时间可精确至每\*月第\*个星期\*的\*点\*分。 |
|  | 提供通过资产树对资产进行分级管理，支持设备权重设置和可信设备登记，支持将资产信息批量导入到资产树，可在资产树上直接指定主机开展扫描任务。 |
|  | 可以通过多种维度搜索定位资产和查看资产风险，包括并不限于：节点或设备名称、资产IP范围、资产管理员、资产操作系统类型、资产风险等级、漏洞名称、开放的端口、资产banner信息等  |
|  | 支持风险告警和风险闭环处理，可在集中告警平台灵活配置告警内容、告警方式、告警资产范围等，支持邮件和页面告警，支持单个或批量修改风险状态。 |
|  | ▲可扩展支持等级保护配置核查，支持与堡垒机联动。提供配置截图。 |
|  | 支持和微软WSUS补丁系统的联动，能够在发给主机管理员的邮件中附带自动配置WSUS的注册表文件，方便进行自动化的补丁修补。 |
|  | ▲支持与防火墙（NF）联动，扫描器定期将漏洞推送至防火墙，通过防火墙可查看扫描器上报的内部资产漏洞的拦截情况。可以展示每个资产的漏洞数及已防护漏洞数，并且可以展示出高、中、低漏洞的数量，并且能够展示已防护漏洞风险数量；提供配置截图 |
|  | ▲可扩展支持配置扫描功能、web漏洞扫描功能，并在同一界面、同一账号实现登录，并同一报表上展现漏洞扫描结果和配置核查结果，非采用单点登录方式或非三种系统（将系统漏扫、配置核查系统、web漏扫系统集成在一台设备上，三个独立界面）方式实现，提供相关配置截图； |
|  | 内置加固知识库，覆盖常见的window和linux等系统，内置丰富的加固点击加固操作步骤，并对加固点配置风险值；加固知识库按照高中低分类。内置不少于280条知识点； |
|  | 支持通过仪表盘直观展示资产风险值、主机风险等级分布、资产风险趋势、资产风险分布趋势等内容，并可查看详情。 |
|  | 支持将按IP范围、起止时间、任务名称、任务状态、漏洞模板、用户等筛选扫描任务,并对筛选结果进行汇总,和生成在线及离线报表。 |
|  | 提供备份恢复机制，能够对扫描结果、扫描模板、参数集等配置文件进行导出和导入操作；能够对系统创建还原点对系统进行备份和还原。 |
|  | 提供系统快照功能，当系统出现问题时，可以通过恢复快照，一次性将系统恢复到快照时的版本，并将用户数据一同恢复。 |
|  | ▲产品在IDC市场调查数据中需要在2011-2017年连续7年市场占有率排名在前3名之内。须提供市场占有率排名证明材料。 |
|  | ▲产品至少两年入选Gartner魔力象限（应用程序安全性测试(AST)领域），须提供盖章证明材料 |
|  | ▲产品取得公安部颁发的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证(增强级)》，提供产品有效证书的复印件。 |
|  | ▲产品取得中国信息安全测评中心颁发的《国家信息安全测评信息技术产品安全测评证书(EAL3+级)》 |
|  | 产品取得中国网络安全审查技术与认证中心（原中国信息安全认证中心）颁发的《中国国家信息安全产品认证证书(增强级)》(CCC证书) |
|  | ▲产品最少通过一次国际权威认--westcoast labs Checkmark测试认证,提供westcoast labs Checkmark证书复印件。  |
|  | ▲提供产品厂商与漏洞扫描相关的公开专利，数量不少于7个，提供证明 |
|  | ▲产品厂商为微软MAPP成员，提供证明材料。 |
|  | ▲产品厂商具备漏洞分析、挖掘能力，有获得微软Microsoft Mitigation Bypass Bug Bounty项目奖励不少于6次。提供以上证明材料。 |
|  | ▲厂商具备针对安全事件的远程和现场的紧急响应能力及服务能力，获得国家级网络安全应急服务支撑单位证书，提供证书复印件。 |

 |

说明：投标人须如实填写《技术规格偏离表》，并按招标文件的要求提供相关证明资料，包括产品原厂说明书或产品彩页等。提供的证明资料与投标响应情况不相符的，视为《技术规格偏离表》填写不实。

**三、商务需求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **目录** | **招标商务需求** |
| **（一）免费保修期内售后服务要求** |
| **1** | 免费保修期 | ★货物免费保修期三年，软件系统及漏洞库免费升级期三年，时间自最终验收合格并交付使用之日起计算。 |
| **2** | 维修响应及故障解决时间 | 响应时间：在保修期以内，接到用户通知时，专业技术人员不超过6小时内上门服务，保证24小时不间断售后技术服务支持；修复时间：48小时。冗余服务：超过48小时后未能修复或紧急情况下，提供具有同样功能的设备供采购人使用。 |
| **3** | 原厂售后承诺 | ▲提供产品原厂商的售后服务承诺，并加盖厂家公章 |
| **4** | 培训 | 三年免费保修期内，每年提供一次原厂的设备使用培训 |
| **（二）免费保修期外售后服务要求（可选）** |
| **1** | 维修响应及故障解决 | 以合理的价格提供备件和保养服务，当发生故障时，中标供应商须按质保期内同样的要求进行维修处理。 |
| **（三）其他商务要求** |
| **1** | 关于交货 | 1.1★签订合同后 30 天（日历日）内。 |
| 1.2投标人必须承担的设备运输、安装调试、验收检测和提供设备操作说明书、图纸等其他类似的义务。 |
| **2** | 关于验收 | 1.1投标人货物经过双方检验认可后，签署验收报告，产品保修期自验收合格之日起算，由投标人提供产品保修文件。 |
| 1.2当满足以下条件时，采购人才向中标人签发货物验收报告：a、中标人已按照合同规定提供了全部产品及完整的技术资料。b、货物符合招标文件技术规格书的要求，性能满足要求。c、货物具备产品合格证。 |
| **3** | 关于付款 | 合同签订且货物验收合格后，采购方向中标方支付合同总金额的100% |

备注：

1. “（一）免费保修期内售后服务要求”部分，请详细列明免费保修期内的售后服务要求，内容包括但不限于免费保修期限、售后服务人员配备、技术培训方案、质量保证、违约承诺、维修响应及故障解决时间、方案等。

2. “（二）免费保修期外售后服务要求”部分，请详细列明免费保修期外的售后服务要求，内容包括但不限于零配件的优惠率、维修响应及故障解决时间、方案、提供的服务等。

3. “（三）其他商务要求”部分，如有补充，请详细列明