深圳市前海蛇口自贸区医院

服务器区防火墙建设方案征集

## ****一、征集单位****

深圳市前海蛇口自贸区医院

### ****二、项目概况****

### ****（一）项目名称****

服务器区防火墙

### ****（二）项目地点****

深圳市前海蛇口自贸区医院

****（三）**项目内容**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **设备参数** | **数量** | **单位** | **备注** |
| 1 | 服务器区防火墙 | 1.形态：标准机架式≥1U设备；  2.支持2个100G光口，2个40GE光口，20个万兆光口；  3.防火墙吞吐量≥100Gbps，最大并发连接数≥3000万，每秒新建连接数≥100万 ；  4.协议：集传统防火墙、VPN、入侵防御、防病毒、数据防泄漏、带宽管理、Anti-DDoS、URL过滤、反垃圾邮件等多种功能于一身，全局配置视图和一体化策略管理，识别6000+应用，访问控制精度到应用功能；  5.实配：双电源、万兆多模光模块≥4个、100GE多模光模块≥2个、3年威胁防护、3年维保服务  5、提供ACL控制、应用识别与流控、入侵防御、僵尸网络检测、实时漏洞分析识别、WEB应用防护识别、防病毒等功能，能与单位现有安全感知设备做联动；  6、产品支持IPSec VPN智能选路功能，根据线路质量和应用实现自动链路切换选路模式支持智能负载选路、按指定顺序选路、优先使用质量最优的线路、按剩余带宽比例负载。。  7、具备账号全生命周期保护功能，包括用户账号多余入口检测、用户账号弱口令检测、用户账号暴力破解检测、失陷账号检测，防止因账号被暴力破解导致的非法提权情况发生。。  8、产品支持策略生命周期管理功能，支持对安全策略修改的时间、原因、变更类型进行统一管理，便于策略的运维与管理。  9、产品具备勒索防护功能、Cookie攻击防护功能。具备僵尸主机检测功能，僵尸网络特征库不低于128万种，可识别主机的异常外联行为（需提供产品功能截图）。  10、产品内置蜜罐诱捕服务，在防火墙上部署一些作为诱饵的伪装业务，诱捕内外网的攻击行为，并联合云端分析技术溯源和反制，在设备界面可以看到攻击者列表，包含攻击者IP、危险等级、攻击源、地理位置、社交指纹、影响真实业务、攻击次数、最高攻击时间、最近攻击时间（需提供产品功能截图）。  11、产品应具备独立的勒索病毒防护模块，非普通防病毒功能，支持对特定的业务进行勒索风险自动化评估，并依据评估结果自动生成防护策略（需提供产品功能截图）。  12、产品可识别IT、OT、IoT混合资产，获取IP、MAC、操作系统、类型、厂商等信息，终端类型包括但不限于：PC、瘦客户机、手机、平板、交换机、路由器、防火墙、无线控制器、服务器、摄像头、门禁、打印机、投影仪、VOIP设备、条形码扫描仪、医学图像打印机、呼吸机、心电图仪、监护仪、放射系统等IoT资产（需提供产品功能截图）。"  13、支持展示终端资产列表，可查看终端指纹信息和状态，如IP、MAC、类型、系统、厂商、终端名称、在线状态、审核状态等  14、产品内置不低于16000种漏洞规则，同时支持在控制台界面通过漏洞ID、漏洞名称、危险等级、漏洞CVE标识、漏洞描述等条件查询漏洞特征信息，支持用户自定义IPS规则。  15、支持被动监测和主动扫描两种资产识别方式，可梳理离线资产、高危端口开放、冗余端口等安全风险；同时通过可视化的拓扑关系图，直观地展示资产和资产之间的访问关系、访问细节协议端口等信息。  16、产品支持对压缩病毒文件进行检测和拦截，压缩层数支持15层及以上。  17、支持展示终端资产列表，可查看终端指纹信息和状态，如IP、MAC、类型、系统、厂商、终端名称、在线状态、审核状态等。 18.支持与医院现有态势感知系统联动。 | 2 | 台 | 3号楼服务器区 |

****（四）**项目预算：850000元**

## ****三、参加报名的供应商应具备的条件****

1、具有独立履行民事责任的主体资格；

2、遵守国家法律法规，具有良好的信誉和诚实的商业道德；

3、具有履行合同的能力;

4、所供产品符合国家、行业标准；

5、符合国家相关法律法规和政策要求。

**本着“公平、公开、公正”的原则，欢迎国内厂商填写好《调研表》并与产品相关材料一起（全部资料装订成册，一式五份）送达（寄达）深圳市南山区南海大道1067号蛇口科技大厦主楼6楼北座科教信息部办公室，同时将扫描件发至Email：13923843010@139.com 。**

**调研表**

|  |  |
| --- | --- |
| 产品名称、品牌型号 | 详细方案、产品清单及参数可另附 |
| 厂家/代理商  联系人和联系方式 |  |
| 国内销售案例  （包括单位名称、联系人和联系电话。一般不少于3个） 请提供中标通知书或合同 |  |
| 主要技术指标 |  |
| 报价  （全包价） |  |
| 售后服务及支持方案 |  |
| 驻场要求 |  |
| 后续运行维护及费用情况 |  |
| 服务器配置要求  （如需要采购方提供必须填写） |  |

注：需提供公司营业执照复印件，所有材料要加盖公章。

**报名截止时间：2025年9月17日17点。项目专家论证会时间（需准备5分钟的PPT进行项目建设方案的介绍）另行通知。**

**报名联系人：刘曙恒  电话：13923843010**

**项目技术需求及沟通联系人：陈良森 电话：18033057806**