邮件网关招标书

安信农业保险股份有限公司（以下简称“征集人”）现邀请合格的供应商（以下简称“应征人”）就征集人所需项目进行项目征集，征集人偿付能力符合监管规定,具体可上征集人官网查询[www.aaic.com.cn](http://www.aaic.com.cn)，征集人将择优选定中选人，欢迎符合条件的应征人前来参与方案比选，现将有关事项公告如下。

1. 征集项目内容
2. 设备数量

邮件网关一套

1. 设备要求

设备及设备附属配件均为原厂提供。

1. 应征人必须具备的条件：
2. 应征人须为原厂商或授权代理商，所投产品品牌为国内外知名品牌，所投服务器产品性能可靠，不少于三年市场应用案例。
3. 应征人必须具有独立法人资格，具有独立承担民事责任的能力，具备相应的经营范围且其注册资金或净资产（所有者权益）必须不小于 1000（含）万元人民币（或等值外币）。须提供有效《企业法人营业执照》副本复印件。
4. 应征人必须具有专业团队，具有较强的售前、售中和售后服务支持能力，提供7\*24报修服务电话及固定的客户服务经理，省会城市、一类城市、直辖市均需要有办事处及备件库。提供全国性服务网点的证明材料。提供人员素质和技术能力资质证明。
5. 应征人未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单;并提供截图证明；
6. 财务状况：应征人应具备良好的财务状况，具有足够的流动资金来承担招标范围各事项,提供近两年的财务状况报告复印件（至少包括资产负债表和利润表）。
7. 近六个月中任一月份的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
8. 法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司与全资子公司/由其控股的子公司，不得同时参加本项目。
9. 法律、行政法规规定的其他条件。
10. 应证人需提供厂商对本项目的授权书。
11. 应征人所需提交材料
12. 有效《企业法人营业执照》副本复印件
13. 全国性服务网点的证明材料
14. 人员素质和技术能力资质证明
15. 企业征信证明
16. 近两年的财务状况报告复印件（至少包括资产负债表和利润表）
17. 近六个月中任一月份的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料
18. 以上所有资质证明都需加盖应征人公司公章
19. 售后服务要求
20. 应证人应为征集人提供及时周到的系统技术支持。
21. 应证人应确保为甲方提供7\*24小时技术支持服务，响应时间不应该超过1小时，现场响应支持不应超过4小时。
22. 应证人所提供设备保质期均为三年（具有特殊要求的除外），集成商所提供的设备在保质期内因硬件、软件本身质量问题所造成的损坏或无法正常运行，由此产生的维修、更换硬件和软件故障排除等所需一切费用（包括工程师差旅费用等支出）由集成商负责。
23. 应证人应提供相应的备件支持，以便及时更换损坏硬件。
24. 应证人应在质保期后设备生命周期内有义务继续对系统设备提供维保服务，甲方将支付相应费用。
25. 针对以上要求，应证人可提供具体可行的有吸引力的合作方案。
26. 验收
27. 所有设备均需提供安装服务，所采购设备（包括软件）安装都必须由生产厂商授权集成商执行。
28. 安装前由征集人信息技术部协同征集人行政办公室对货物的品牌、数量、包装等方面进行实物验收。征集人提供的所有包装的货物均应完好无损。如遇交付前已拆封的货物，征集人有权拒绝或要求更换。应证人交货时，必需提供所有产品原厂或总代理出具的供货相关证明。
29. 应证人根据征集人技术要求在征集人信息技术部指导下进行设备安装、调试，并由征集人信息技术部进行使用性能方面的验收。
30. 报名方式

有意者请于2020年7月17日下午17：00之前将标书及相关材料送至以下地址：上海市静安区共和新路3651号

联系人：顾晓磊

联系方式：021-66988356 guxl@aaic.com.cn

1. 投诉邮箱：kehufuwu@aaic.com.cn
2. 设备技术指标

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **指标项** | **必须项＊** | **技术说明** |
| **设备基础性能** | | | |
| **1** | **支持用户数** |  | 支持用户数1000以上 |
| **2** | **硬件参数** | **＊** | 硬件规格：支持日均邮件吞吐量2～8G，存储空间1T以上 硬件配置：  CPU：Intel Core Processor I3-8100 (3.60GHz,6M 缓存,4C/4T)\*1 RAM : 8GB \*1 HDD：SATA 3.5" 7200rpm 1T\*2 Power：250 Watts |
| **3** | **支持多语种过滤** |  | 至少支持目前主要语系，包括中文简体、中文繁体、英文，日文以及识别多种语言编码 |
| **4** | **产品形态** |  | 设备需可支持单台多线路，双机冗余架构，架构方便扩容、升级 |
| **账号管理** | | | |
| **5** | **支持LDAP 集成** |  | 可支持用户组树状显示 |
| **病毒邮件过滤** | | | |
| **6** | **支持病毒特征码实时更新** |  | 病毒管理与反垃圾邮件管理在同一界面 |
| **7** | **对附件内容进行防毒过滤** |  | 支持邮件内病毒查杀后，自动发送至用户，无需管理员一一处理 |
| **反垃圾邮件功能** | | | |
| **8** | **DOS防御** |  | 可限制来自同一客户端网络地址的进程会话的最大同时数量 |
| **9** |  | 限制来自同一客户端网络地址的最大连接频率 |
| **10** |  | 可以限制来自同一网络地址单位时间内发送邮件数量 |
| **11** | **支持黑白名单技术** |  | 支持用户自定义IP黑白名单、发件人域黑白名单、发件人黑白名单、收件人黑白名单功能。建立白名单(经防伪检测) |
| **12** | **支持实时黑名单** |  | 支持实时RBL名单过滤数据库，并提供管理员设置发送人或IP的黑名单，后续会丢弃黑名单邮件 |
| **13** | **支持反向域名查询和发件人策略架构 (SPF)** |  | 支持反向域名查询和发件人策略架构 (SPF) |
| **14** | **支持多国语言关键词词典** |  | 以关键字比对的技术来判定该邮件是否为 垃圾邮件。扫描垃圾邮件主题与内容，并比对关键字的权值计分，以判定垃圾邮件的类别进行隔离， 亦提供企业自定过滤的类别及建立关键字 |
| **15** | **支持贝叶斯** |  | 支持贝叶斯智能分析垃圾邮件过滤技术 |
| **16** | **支持基于规则的评分系统过滤技术** | **＊** | 规则可按小时自动更新，规则库包含中文简体、繁体字符规则 |
| **17** | **支持启发式扫描** |  | 陷阱Email、流量控制、部分ASRC特征 |
| **18** | **支持语义分析** |  | 关键词库+Smart Detect智能断字侦测 |
| **19** | **支持互联网威胁数据库** |  | 恶意渗透分析、URIBL、指纹 |
| **20** | **用户对拦截的邮件管理** | **＊** | 用户可以浏览、删除、放行被隔离的邮件。并能够一次性批准某些邮件，被批准的邮件将不再进行隔离。支持对邮件做加入白名单、黑名单、下载 |
| **21** | **用户反馈** | **＊** | 用户能通过拦截明细及个人服务，随时回报管理员目前垃圾邮件漏放及误判的情况。通过此良性互动，管理员可根据回报，手动或自动修正学习引擎的拦截效果，以提升企业内部邮件服务质量 |
| **22** | **过滤条件** | **＊** | 管理员可根据企业内部电子邮件管理原则，设置放行或拦截条件 |
| **抵御攻击** | | | |
| **23** | **抵御恶意攻击** | **＊** | 能够应对各种专门针对邮件系统的Dos/DDos攻击，洪水式攻击，字典攻击 |
| **24** | **支持拒绝服务保护** |  | 可针对大量邮件攻击及大量联机数攻击进行安全防御，可限制某一IP来源瞬间联机的连机次数，自动的将大量发送的邮件来源断绝，以避免遭受垃圾邮件发送商或黑客以大量邮件联机进行攻击，DOS防御也可设定排除该信任IP |
| **25** | **支持目录攻击保护** |  | 整合标准LDAP同步账号EMAIL群组账号资料,可进行SMTP认证,并搭配SPAM SQR可有效防堵以字典攻击防御效果 |
| **高级功能** | | | |
| **26** | **支持指纹技术** | **＊** | 针对邮件特征分析，防止高速变种的垃圾邮件 |
| **27** | **预防弱账号攻击** | **＊** | 账号强度定期扫描，并自动发送警告邮件给弱口令用户，预防被加入RBL |
| **28** | **反欺骗增强功能** |  | 社交工程的功能、恶意渗透分析 |
| **29** | **邮件路由监测** |  | 完整检测SMTP Inbound/Outbound的邮件息流与路由正常状态，并在SMTP邮件息流中断,异常反应可实时发警示邮件通知管理者及客服人员 |
| **30** | **异常流量阻止** | **＊** | 外发邮件异常，可进行阻挡 |
| **31** | **支持分权管理** |  | 依照部门分权分责策略，可定义管理员登入管理员界面权限，包含邮件记录、群组设置及统计包好 |
| **32** | **邮件日志备份** | **＊** | 能对全部邮件进行单独归档、备份，防止意外情况发生时的邮件恢复，需可支持日志备份，且支持异地备份功能 |
| **33** | **静态沙箱** | **＊** | 可支持ADM静态沙箱，要求对可疑文件样本解码分析功能，并可针对可疑文件样本提交进行过滤 |
| **系统功能** | | | |
| **34** | **支持所有操作系统** |  | 支持所有操作系统（Linux、Windows等） |
| **35** | **支持多域多邮件服务器** |  | 可对每个域或邮件服务器进行独立设置和策略 |
| **36** | **支持系统内核在线升级** |  | 支持系统内核在线升级 |
| **37** | **支持用户查询自己的垃圾邮件** |  | 并对垃圾邮件进行多种处理 |
| **报表功能** | | | |
| **38** | **支持报表类型** |  | 分统计报表、拦截率统计、人员排名、来源统计、DoS连线次数统计、重寄邮件统计等多类统计表，并可直接导出与打印 |
| **39** | **支持垃圾邮件排名统计** |  | 支持垃圾邮件排名统计 |
| **40** | **支持病毒邮件排名统计** |  | 支持病毒邮件排名统计 |
| **邮件等保专项** | | | |
| **41** | **邮件等保专项** |  | 为保障邮件安全等保专项可顺利通过，需满足防钓鱼、防窃密、防病毒、反垃圾、内容过滤、安全审计等关键安全保护措施 |
| **42** | **防钓鱼、防病毒、反垃圾** |  | 垃圾邮件拦截、病毒附件拦截、防钓鱼网警机制、DOS攻击 |
| **43** | **防窃密** |  | 支持通道（TLS）加密，用来避免邮件被窃取或侧录 |
| **44** | **内容过滤、安全审计** | **＊** | 关键字和附件事前审核，敏感字段在邮件正文、附件里，可识别和阻断。附件包括，Excel、Word、PDF、PPT等多种类型，支持压缩多层的附件 |
| **公司资质** | | | |
| **45** | **资质认证** | **＊** | 1) 产品具有中华人民共和国公安部颁发的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》 2）具有公安三所认证，双软资质证明 3) 拥有国内自主研发知识产权的产品，产品应具有 10年以上的成熟应用案例 |
| **46** | **运维能力** | **＊** | 厂商在上海超过10人的运维团队 |