

产品介绍

瑞佳灵锐系列产品，基于最先进的专业安全网络处理芯片及个人化安全区技术，保护每个终端/设备免受来自网络攻击，同时保护网络免受来自有害设备的攻击。其对网络及用户的监控度，使得每一个用户在网络中拥有与其相应的特定的网络环境，资源及相关应用，为企业和单位打造主动性网络安全管理体系。灵锐可以简洁部署于网络中，全方位地紧密配合企业和单位“政策”的要求，行之有效地实现网络上的

统一威胁防御（蠕虫/木马/僵尸/病毒传播，行为/协议/流量异常等）管理
统一行为/应用控制（网络二到七层）管理
统一4A（认证，账号，授权，审计）管理
统一合规性（MAC/IP，操作系统补丁，防病毒软件，防间谍软件等）管理

既，在不占用任何其他系统资源的情况下，有效地对网络所有设备及用户实施基于身份（用户，IP，MAC的灵活绑定）的安全控制（行为控制，威胁控制，合规性控制等），克服了其他解决方案“一刀切”的局限。

灵锐同时具有以下其它安全产品难以实现的特点：

主动式立体防护，不产生管理负担

灵锐有机地将入侵防御，统一威胁防御，合规性管理，准入控制，以及网络策略结合起来，轻松地为用户打造起主动式立体防护体系，极为有效地避免了忙目填补漏洞，更新毒库，甚至亡羊补牢的被动处境，以及各种单一防御系统的简单堆积造成的实施、管理复杂，高误报，漏报率等局面。

全局式实时监控，不遗留安全盲区

得益于强大的专业安全网络处理芯片，灵锐能够高速有效地实时监控网络上全部数据传输，避免了安全网关设备，如防火墙（firewall）、统一威胁管理系统(UTM)、防入侵系统（IPS）等遗留的物理安全盲区，以及准入控制（NAC）、虚拟局域网（VLAN）等存在的时间安全盲区。

隐蔽式独立运作，不增添安全隐患

很多安全产品中存在的一大矛盾是，产品全部或部分依赖于网络中某些设备上的软件（如客户端代理软件，终端防护软件，服务器门户软件等），使这些防护系统本身会成为新的没有保护的安全隐患。灵锐是专业的网络安全硬件设备，直接透明式部署在线，不依赖任何其它设备（如客户端软件等）独立运作，将相关安全防护操作隐藏于线上。这样，不仅不增加新设备可能带来的安全隐患，同时置任何攻击，规避等于无的放矢之地。

透明式简洁部署，不改变网络架构

灵锐产品无需客户端，无需更改目前网络架构，可以灵活地透明式部署于网络中，从而使得部署实施简单直接。其身份认证可以和现有LDAP，Radius，和Active Directory等无缝结合。



瑞佳灵锐系列产品数据表

特性	灵锐S48	灵锐A06	灵锐A12
设备种类	安全交换机	安全设备	
保护用户数量	多达500用户	1000	A12-3K3000 A12-5K 5000 A12-10K 10000
虚拟装用局域网VLAN支持	4096(IEEE802.1Q)		
交换功能	STP,RSTP	无	
隔离和补救	基于端点完整性测验, 违反策略和恶意软件感染		
端点完整性检测	操作系统和补丁状况: 防病毒软件和反间谍软件运行和更新状态		
用户认证	Transparent Kerberos, 802.1X, RADIUS, TACACS+, AD, LDAP, MAC, Captive Portal, 白名单、黑名单	Transparent Kerberos, RADIUS, TACACS+,AD, LDAP, MAC, Captive Portal, 白名单、黑名单	
威胁签名认证控制	优化的恶意软件识别签名, 瑞佳科技签名更新服务		
异常检测	零日攻击, 蠕虫防护, 流量异常, 协议异常, 行为异常		
第二层L2安全保护	MAC欺诈和泛滥攻击, ARP欺骗和毒性攻击, VLAN跳跃和双重标签, DHCP地址耗竭攻击, 交换机伪装和生成树攻击		
管理特征	配置, 策略, 监测, 报表, 事件关联, 根源分析		
管理接口 - 直连	CLI, SNMP V2c 和 V3, MIB II		
端口	48个10/100/100 Base-T接口 + 4个10/100/1000SFP插槽	6对(进、出) 10/100/1000SFP插槽	12对(进、出) 10/100/1000SFP插槽
规格	17.5'x 18.2' x 1.7" (1U)	17.5'x 20'x 3.4" (2U)	
重量	6.5公斤	10公斤	
温度	运行: 0°C- 40°C/储存: -10°C- 70°C		
湿度	运行: 5% 至 90% RH, 非冷凝		
证书	公安部信息安全监测: 公计检(委)字第100047号 放射: FCC(Part 15 Class A)/EN55022(Class A), 安全: US-TUVR-2044, UL60950/EN60950, CSA22.2, CE, RoHS, WEEE		
电源	90-240 V AC Full Range, 47-63 Hz, 200W	90-24 V AC Full Range, 47-63 Hz, 175W (无扩展 模块)/350W(w/ALG模块)	

