

山石网科产品简介

山石网科是中国网络安全行业的领军企业，自 2006 年成立以来即专注于网络安全领域前沿技术的创新，致力于为用户提供全方位、更智能、零打扰的综合网络安全解决方案。

山石网科的产品方案覆盖边界安全、内网安全、云安全、数据安全、安全运维和安全服务六大领域，为来自政府、金融、运营商、互联网、教育等行业的超过 14000 家客户提供高效稳定的安全防护。山石网科现有员工 600 余人，在中国北京、苏州和美国硅谷均设有研发和技术支持中心，在国内 31 个省市自治区及南美，东南亚，中东设有销售分支机构，业务版图已经覆盖了全球三十几个国家和地区。

山石网科秉承创新求精的理念，始终践行“互联网+”时代网络安全卫士的责任与使命。作为中国信息产业商会信息安全分会副理事长单位、中国网络安全产业联盟理事单位、全国信息安全标准化委员会会员单位，山石网科不断积极推动中国网络安全产业的模式创新与健康发展。

山石网科解决方案的独特价值：全方位、更智能、零打扰

全方位：山石网科以“为用户提供全方位的网络安全防护”为己任，凭借雄厚的技术积累和横跨大洋两岸的优秀研发实力，在智能安全和虚拟化云安全领域迈出了稳健的步伐，为用户提供全方位立体化安全产品及专业安全服务。

更智能：山石网科数年来潜心于安全防务理念的创新，率先提出以行为分析为基础的智能安全理念，帮助用户发现网络中隐藏的未知威胁，第一时间找到并遏制攻击，将损失降至最低。

零打扰：山石网科致力于为用户提供稳定的高性能网络安全产品，并提供最具亲和力的网络部署方式，防护于无形，在守护信息安全的同时，将对用户网络应用的影响降至最低。

山石网科防病毒系统产品简介：

产品亮点：

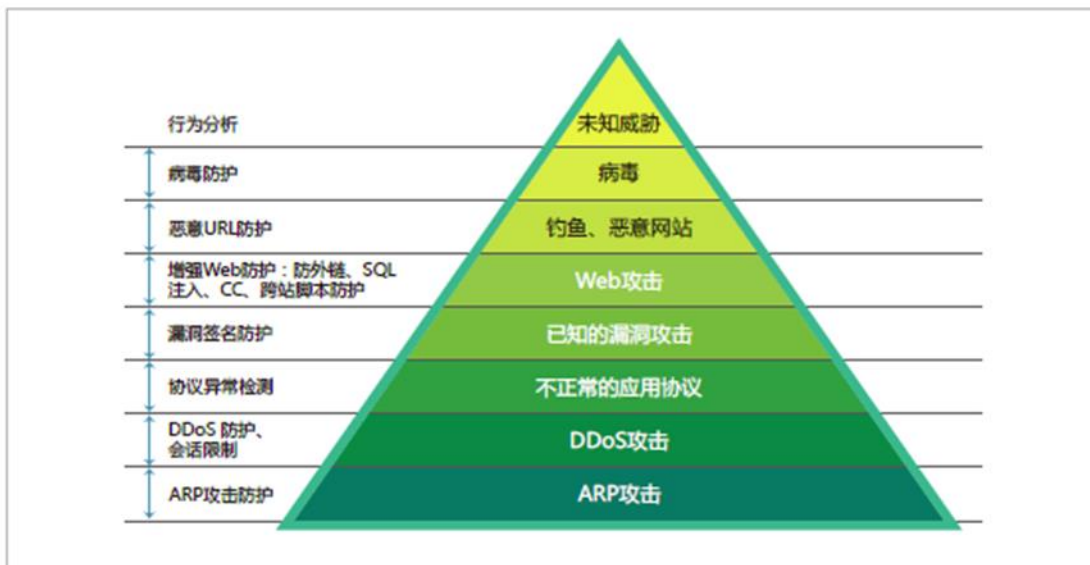
支持病毒智能防护功能

山石网科 S 系列支持核心资产服务器的重点监控和未知威胁检测。通过建立主机和服务器的行为数据模型进行异常行为检测，可以有效发现资源消耗型、连接耗尽型、带宽消耗型等 DDoS 攻击；同时支持服务器 HTTP 扫描、Spider、SPAM、SSH/FTP 弱口令等异常行为的检测。

支持多维度威胁关联分析，挖掘未知威胁、异常行为和应用行为之间的关联性，发现潜在网络威胁。支持几千种 Advance Malware Family 的检测，包含 Virus、Worm、Trojan、Over ow 等威胁类型。Advance Malware Family 特征库支持网络实时更新，支持特征库的云端同步。

全面威胁防御能力

当前的体系化攻击往往尝试从业务系统中最薄弱的环节进行攻击渗透，系统中任何一个薄弱点都有可能成为攻击者的攻击突破目标。但由于攻击者从哪个节点突破无法提前被预知，客户需要全面的威胁防御能力。山石网科 S 系列拥有多重的威胁检测和防御能力，支持对底层的 ARP 攻击、网络层 DoS/DDoS 攻击、20 多种常见协议的异常、病毒蠕虫木马、恶意 URL 以及 Web 攻击等一系列入侵威胁进行检测及防御。



支持山石网科云·影和云·景


通过云端技术构建的高性能沙箱集群，山石网科云·影实现对未知威胁和恶意软件的云端检测。山石网科 S 系列连接到云·影后，可以将特征匹配无法识别的文件传送到云端进行动态行为分析。云·影可以模拟文件的真实运行环境，并通过触发文件的各种行为来发现隐藏其中的未知威胁，从而使得安全管理员可以及时调整安全策略，阻止进一步的数据泄露。

山石网科云·景在云端为广大用户提供便捷、高质量以及低成本的增值安全服务。用户可以通过手机 APP、Web 方式按需使用，实时监控山石网科防病毒设备的状态、网络流量、威胁等信息，及时获得告警，并提供丰富的报表和日志托管能力，这些易用的特性使用户获得极佳的安全运维体验。

多视角、丰富易用的报表

山石网科 S 系列防病毒系统提供了多视角和丰富易用的报表。便于客户单位不同职责的管理员从不同视角进行管理，在报表生成方面，有安全风险概览、业务系统风险详情、网络威胁详情、网络流量分析和系统运行情况五大项。支持丰富的报表自定义选项，用户可以灵活的定制报表内容。



指标	S2160
	
网络吞吐量	25Gbps
IPS 吞吐量	9Gbps
最大并发连接数	400 万
每秒新建会话	12 万
管理接口	1 个串口、2 个 USB 口、2 个 MGT 口
标配接口	4 个千兆电口，4 个千兆光口，4 个万兆光口
硬盘	1T
电源	AC : 100~240V 50~60Hz 3-5A 双电源
工作环境	工作温度 0~40℃、存储温度-40~70℃、工作湿度 5~85%非凝结