

★完全公开



网神 SecAV 3600 防毒墙系统 V3.1

V3300-U050M

产品彩页

地址：北京市西城区西直门外南路26号院1号

邮编：100044

1 产品概述

网神 SecAV 3600 防毒墙系统是一款专注于恶意代码威胁综合防御的硬件级网关产品，采用“整机专用”方式应对高流量、高并发网络场景，有别于防火墙、UTM、NGFW 反病毒模块轻量级防御模式。产品内置网关级反病毒引擎、威胁防御引擎、威胁情报引擎、行为内容管控引擎，过滤病毒文件传输，拦截僵木蠕外联扩散，遏制勒索病毒及挖矿病毒攻击蔓延等高危事件，是帮助企业或组织完善网络安全防御架构和提升恶意代码威胁综合治理的有利工具。

2 产品功能

2.1 灵活接入快速部署上线

网神 SecAV 3600 防毒墙系统支持旁路监听模式、透明模式等灵活的部署方式，旁路监听模式支持多端口监听，透明模式支持多路透明网桥。可自动化适应 IPv4\IPv6 双协议栈应用场景，即插即用透明接入，用户无需改变现有网络结构及配置，支持多链路出口，支持对双归属链路环境的支持，可以满足非对称路由网络环境的需求，可适应各种复杂网络环境。

2.2 病毒文件传输自适应过滤

网神 SecAV 3600 防毒墙系统支持针对 HTTP、FTP、SMTP、POP3、IMAP、SMB 协议病毒文件传输过滤，无论上述协议采用标准或非标准端口，无论协议采用何种工作模式，均可自动化模式匹配，用户无需手动配置，即可实现病毒文件过滤。

2.3 防病毒联动处置

网神 SecAV 3600 防毒墙系统支持反病毒双引擎，并内置 1200 万级本地病毒特征库，支持 IPv4 与 IPv6 协议。非代理层杀毒技术，保证不改变经过防毒墙数据的任何特征。无需外联云端查杀，即可快速、高效的本地识别病毒特征，

包括邮件病毒、文档病毒、网页病毒、勒索病毒、挖矿病毒、手机 APK 病毒等。支持与终端防病毒管理系统进行联动。此外，为对抗病毒文件传输逃逸，网关支持 64M 大文件扫描、5 层压缩文件过滤，并通过每日病毒库更新，实现新型病毒及时响应。

2.4 综合防控恶意代码网络行为

对处于网络活跃状态下的恶意程序，其攻击范围、破坏能力、传播速度是极其危险的。网神 SecAV 3600 防毒墙系统重点防范恶意代码网络行为，包括通过利用系统漏洞发起的恶意代码攻击、APT 攻击、蠕虫攻击等，利用木马程序、僵尸程序、后门程序发起的远程控制、C&C 通讯等，以及针对主机或应用系统发起的口令探测、认证连接等恶意行为。

2.5 勒索挖矿高危类型重点防御

勒索和挖矿是网神 SecAV 3600 防毒墙系统重点防御类型，无论是该类病毒文件投递，还是该类病毒攻击、蔓延、外联等网络活动，网关可通过威胁情报、协议分析、特征匹配、DNS 监控、IP 信誉、信道特征、探测防护等检测手段定位内部感染主机，遏制非法外联，及时止损，保障内部核心资产免遭病毒威胁。

3 产品参数

3.1 性能指标

产品名称	网神 SecAV 3600 防毒墙系统
产品型号	V3300-U050M
网络吞吐量 (Gbps)	40
恶意代码监测吞吐量 (Gbps)	12
恶意代码过滤吞吐量 (Gbps)	8

最大并发数（万）	1000
最大连接数（万）	18
病毒库特征码（万）	1200

3.2 硬件规格

产品名称	网神 SecAV 3600 防毒墙系统
产品型号	V3300-U050M
CPU	国产化 CPU，海光 5 系
内存	16GB
硬盘	64GBSSD+2TB
操作系统	国产麒麟操作系统
千兆电口	8（2 组 Bypass）
千兆光口	4
万兆光口	4
扩展卡插槽	2
机箱	2U
电源	冗余电源