

# LanSecS<sup>®</sup>

## 第二代防火墙系统

# LanSecS® 第二代防火墙系统

## 产品概述

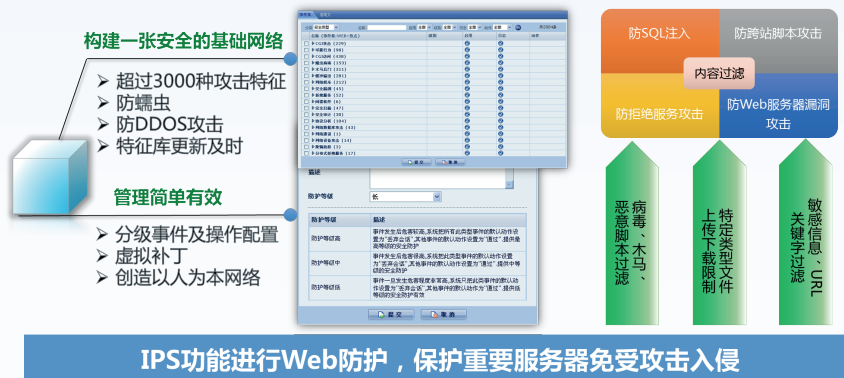
LanSecS® 第二代防火墙系统采用高性能的多核架构，自主可控的操作系统，搭载接口丰富的硬件平台，结合全面的网络层支撑及双机热备，保障业务处理高效可靠；配备入侵防御功能和实时的病毒防护功能，与 IPS 设备

形成智能的策略联动，通过单路径并行处理的安全检测引擎和应用识别，实现对用户、应用和内容的深入分析，为用户提供一体化安全防护体系，是下一代网络安全防护的最佳选择。

## 产品功能

### 全面的入侵防御

实时完善的攻击特征库，WAF 级别的入侵防御功能，配合 IPS 设备形成智能的策略联动，实时的对流量进行分析，从数据链路层到应用层有效的阻断网络中的攻击和病毒行为，提供及时、全面的入侵防御。

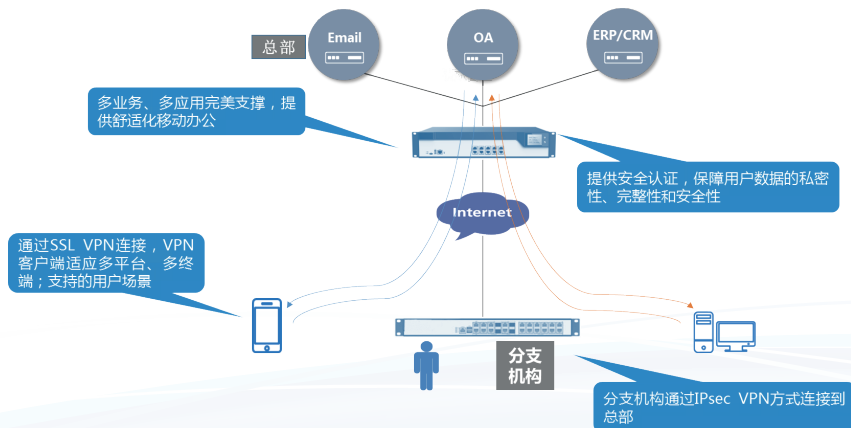


### 专业的病毒查杀

系统拥有海量病毒特征库，配合先进的防病毒引擎，能够精准识别并清除流行木马和顽固病毒。病毒检测引擎针对非缓存检测模式进行了全面结构调整和优化，在保持高病毒检测率的同时，系统性能下降不超过 20%。

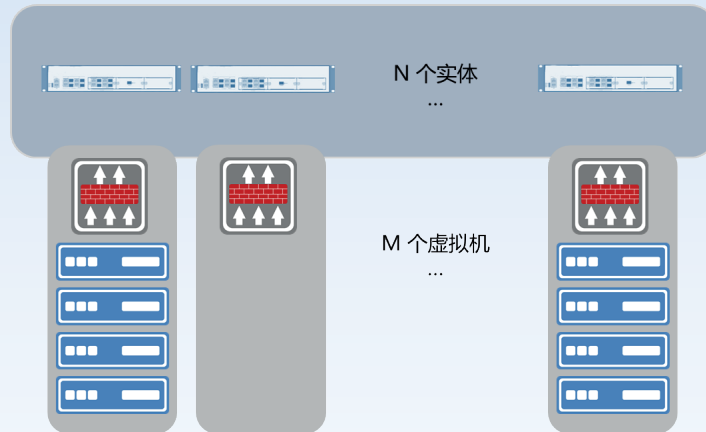
### VPN 功能模块

支持 GRE、IPSec、SSL VPN 等多种 VPN 业务模式。支持多种平台移动终端 VPN 接入。支持对 VPN 隧道内的数据流进行管理，规范 VPN 隧道内上网行为并消除管理盲区。



## 虚拟防火墙功能

系统可以按照 N:M 的比例划分成多台虚拟的防火墙，每台虚拟防火墙之间独立控制和转发，互相隔离，可拥有独立的系统资源、管理员、安全策略、用户认证数据库。

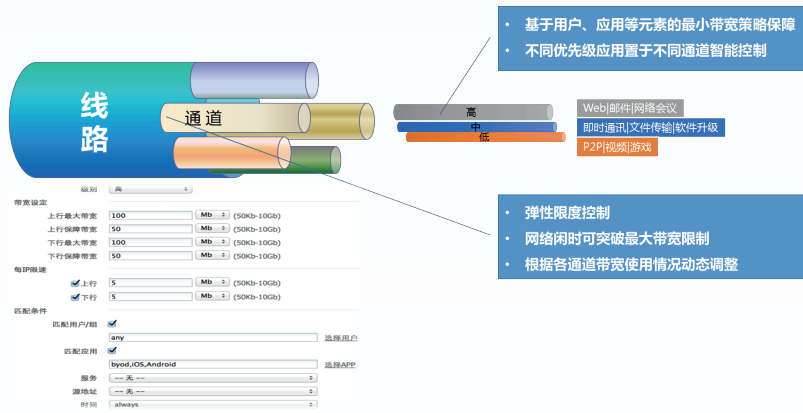


## 精细的上网行为管理

支持基于 IP/MAC 绑定、Radius、LDAP 认证、Portal 认证、微信认证、短信网关等多种身份识别方式。支持上千种网络应用软件的识别和精确控制，通过对应用行为和内容的深入分析进行更加精细化、准确化的管控，使网络管理更贴近用户预期。

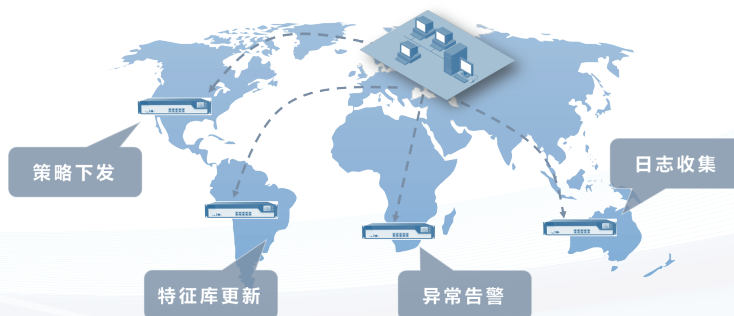
## 遏制带宽滥用

全面识别 P2P 下载、IM 及时通讯、在线视频、炒股、游戏等互联网常见应用。将其部署于网络出口，可以有效遏制各种应用抢夺宝贵的带宽和 IT 资源，从而确保网络资源的合理配置和关键业务的服务质量，显著提高网络的整体性能。



## 集中管理平台

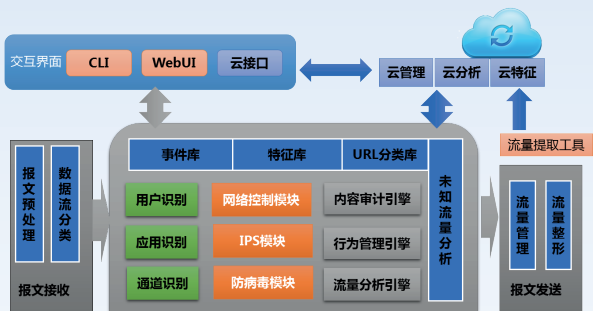
提供对防火墙设备的集中监控、配置和升级等功能，同时对网络管理域中的网络设备上报的安全相关信息收集存储，通过数据发掘提供详尽灵活的统计图、报表，辅助管理员进行安全信息审计，使管理员全面掌握网络的整体安全状况。



## ▶ 产品特色

### 模块化并行软件设计

软件全流程并行处理，整个过程一次拆包；功能模块化，更强扩展性和稳定性。



### 组网方式灵活

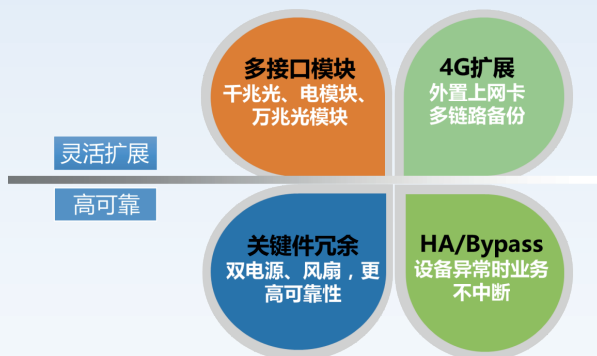
支持 MCE、IPSEC、802.1Q、GRE、VPN track、反向路由注入等网络特性，并支持路由模式、透明模式和混合模式，可在任意复杂的网络环境中灵活组网。

### 配置维护简洁

系统的安全策略集成用户识别、应用控制，URL 过滤、入侵检测、防病毒、VPN 等，管理者可以根据不同的管控需求，为不同的用户定制不同的管理策略，六大功能只需一条策略。

### 高可靠性

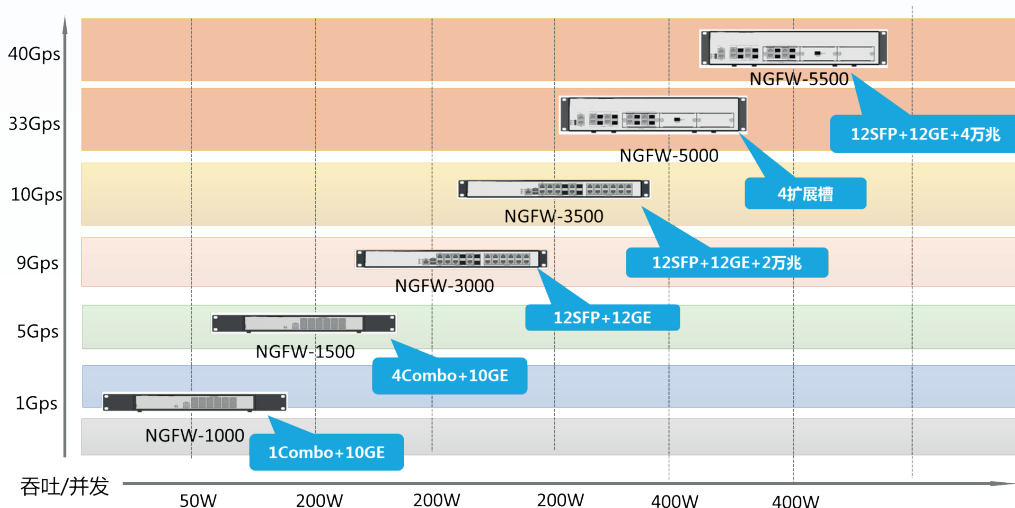
支持双机热备和软硬件 bypass 功能，确保网络高可靠性。当设备 CPU、内存等参数高于一定阈值时，自动启用 bypass 功能，让整个设备变为纯透明转发，确保业务不中断。



### 支持 4G 扩展

支持 4G 网络并支持 4G IPsecVPN 加密连接，4G 连接提供按需拨号，无需改变原有网络架构，在主线路故障时主动承接和中心端的网络加密通信，具备数据完整性、安全性、高性价比、网络无改变等特性。

## ▶ 产品系列



**北京圣博润高新技术股份有限公司**  
BEIJING SBR HIGH-TECH CO.,LTD

地址：北京市海淀区高梁桥斜街59号院2号楼3层 / 邮编：100044 / 电话：010-82138088 / 技术支持热线：8008102332/4009662332 / 技术支持邮箱：support@sbr-info.com / 网址：www.sbr-info.com