



统一安全管理平台 Datasheet

恩创致力于将先进的信息技术带入工业控制与工业信息领域。



安通恩创信息技术（北京）有限公司

www.avcomm.cn

电子邮箱: sales@n-tron.com.cn

电话: (010) - 82859971

地址: 北京市海淀区马甸东路19号金澳国际公寓3105



产品概述

恩创统一安全管理平台实现企业资产的集中管理、安全策略的集中管控、安全事件的集中分析，提供企业安全态势分析，解决企业资产和安全运营可视化的难题，是等级保护2.0“一个中心、三重防护”的良好体现，不仅能大幅降低安全运维管理成本，也是企业用户开展系统的网络安全管理的统一入口和管理界面。

产品亮点

多种安全设备统一管理

统一安全管理平台可管理的安全设备包括但不限于：工业防火墙、工控安全监测与审计平台、工控主机卫士、工业互联防火墙、安全运维管理系统、入侵检测系统、日志审计与分析系统、安全隔离与信息交换系统等。支持策略管理、设备运行状态监测等。

基于业务的网络拓扑可视

系统支持针对安全设备和现场设备的画布拖拽，实现基于业务的拓扑可视，通过拓扑展示安全设备防护范围，告警状态、通联关系等。

集成日志审计和态势感知功能

面对单一厂级企业用户，不再需要单独采购策略管理平台 and 基于日志、流量分析的态势感知平台，统一安全管理平台支持在单一设备上集中两大功能组件，在完成基础策略配置工作后，设备自动收取安全设备、网络设备、主机系统的日志及告警，实现多设备多维度关联分析，通过可视化技术展现整场安全态势。

策略配置和日志收集分析展示两个核心组件分离部署

面对工业领域特有需求，把统一安全管理平台两个重要组件模块（策略配置和日志收集分析展示）分属不同硬件设备部署，支持高安全要求客户策略一旦配置完成不再更改，关闭策略主机，日志纯单向收集。

功能规格

资产集中管理

- 支持工业企业资产集中管理，可实时发现接入工业网络的工控设备、IT设备、网络设备和安全设备等设备资产。
- 通过资产存在的漏洞和关联分析的安全事件告警，可以计算出资产的风险评分；通过资产的合规检查，获得资产的安全配置不合规项，可以计算出资产的合规评分。
- 通过设备IP、MAC、承载业务、开放端口、存在漏洞，与其他资产的通联关系等多维度综合描述资产画像。

设备集中管理

- 统一安全管理平台支持对多种设备的策略管理，包括但不限于工业防火墙、工控安全监测与审计平台、工控主机卫士、工业互联防火墙、安全运维管理系统等。
- 统一安全管理平台支持支持对被管理设备和各类资产的运行状态监测。

安全事件分析

- 统一安全管理平台集成日志审计功能，系统支持工业网络中的各种工控设备、IT设备、网络设备和安全设备等设备的安全事件和系统日志集中采集，通过标准的Syslog和SNMP等协议来采集，经过日志规范化、关联分析和告警归并，剔除虚假告警，将真实的安全告警入库集中管理，帮助用户快速、精准的定位安全威胁

网络拓扑可视

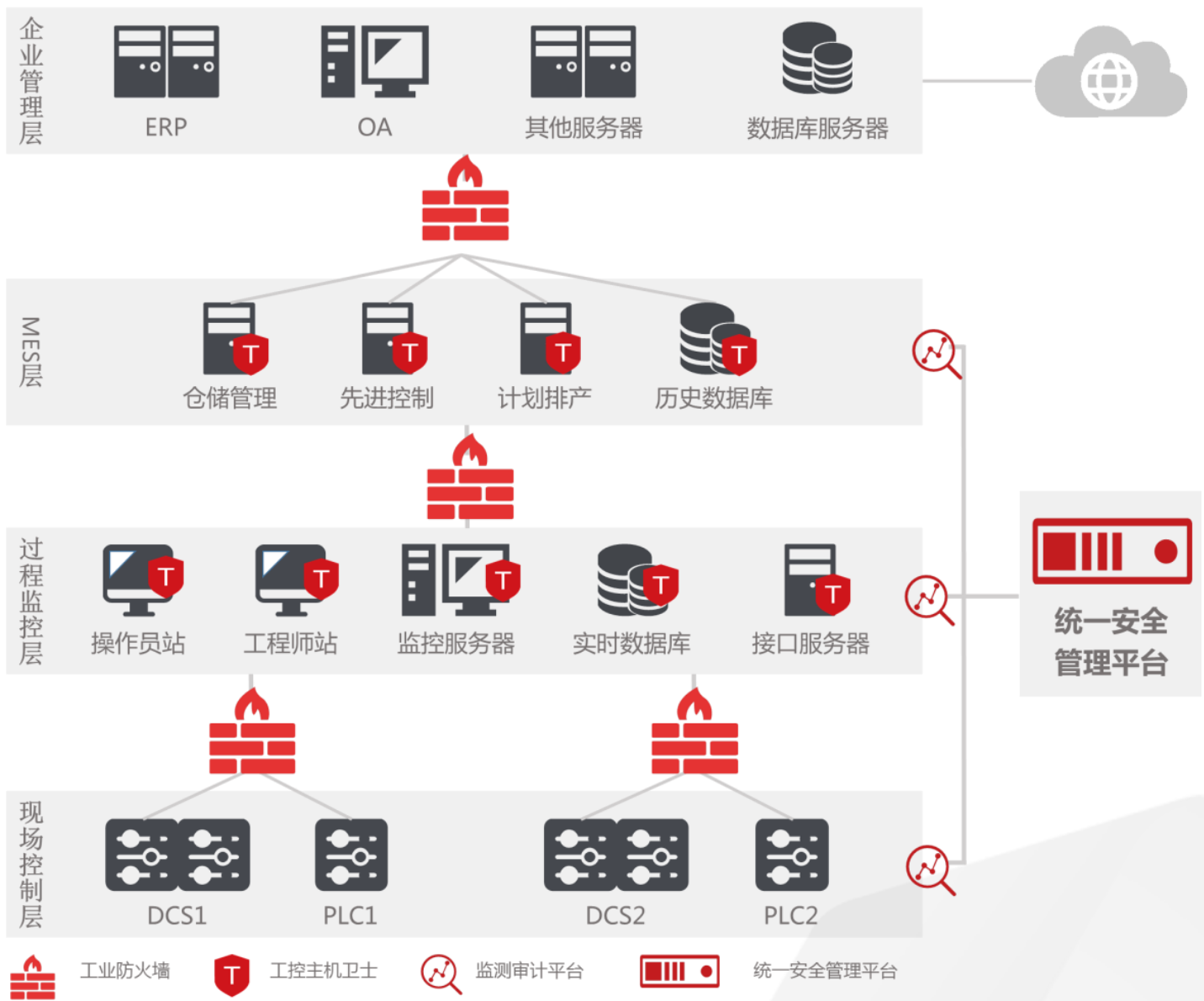
- 系统支持针对安全设备和现场设备的画布拖拽，实现基于业务的拓扑可视，通过拓扑展示安全设备防护范围，告警状态、通联关系等。

硬件指标



指标项	M6000B	M6002	M6102
产品定位	基础版	标准版	高配版
部署类型	1U、机架式部署	2U、机架式部署	2U、机架式部署
产品简述	基础硬件配置，支持3点设备（审计/防火墙/主机卫士/主机加固）的接入管理	标准硬件配置，支持审计10台，防火墙100台，主机卫士/加固500点的接入管理	高端硬件配置，支持审计30台，防火墙100台，主机卫士/加固500点的接入管理；可扩展磁盘存储，提供SFP接口、双电源配置
处理器	Intel Celeron J1900 2.0 GHz	Intel Core I5-6500, 6M Cache, 3.60GHz	Intel Xeon Processor E3-1275 V5, 8M Cache, 3.60 GHz
芯片组	Baytrail J1900	H110	C236
内存	8G DDR3L	8GB DDR4	16GB DDR4
硬盘	500GB 企业级HDD	1TB 企业级HDD	1TB 企业级HDD 可扩展
业务端口	6个10/100/1000Mbps RJ45	6个10/100/1000Mbps RJ45	6个10/100/1000Mbps RJ45+2个SFP
VGA接口	1*VGA	1*VGA	1*VGA
串行接口	1*Console口	1*Console口	1*Console口
USB接口	2*USB	2*USB	2*USB
工作环境	温度：5°C ~ 45°C；湿度：20% ~ 90%（非凝结）	温度：5°C ~ 45°C；湿度：20% ~ 90%（非凝结）	温度：5°C ~ 45°C；湿度：20% ~ 90%（非凝结）
存储环境	温度：-10°C ~ 70°C；湿度：5% ~ 95%（非凝结）	温度：-10°C ~ 70°C；湿度：5% ~ 95%（非凝结）	温度：-10°C ~ 70°C；湿度：5% ~ 95%（非凝结）
电源	60W单电源	250W(单、双电源可选)	300W双电源
尺寸 (W*D*H) mm	435x360x45	440x550x88	440x550x88
安装方式	机架式安装	机架式安装	机架式安装
系统软件	恩创管理平台软件 V1.0	恩创管理平台软件 V1.0	恩创管理平台软件 V1.0
授权管理	统一安全管理平台工业防火墙授权模块		
	统一安全管理平台工控安全监测与审计系统授权模块		
	统一安全管理平台工控主机卫士授权模块		
	统一安全管理平台主机安全加固系统授权模块		

应用场景



统一安全管理平台收集来自工业控制网络不同设备和系统的数据流量进行分析和处理，并出具对应的日志报表供运维管理人员查看，帮助用户快速定位安全事件的根源和原因，为企业安全管理提供解决办法和思路。