

天玑网络安全审计系统 V6.0

（天玑网络安全审计系统 CA V6.0 IBM-N2080P-CA）

启明上网行为管理系统具有专业的用户管理、认证，流量套餐管理、用户日志存储、图形化展示、外发等功能，其融合了应用控制、行为审计、网络优化等全面特性，网络部署位置以及部署方式多变，适应性强。

随着互联网应用层出不穷，新应用、新场景、新更新等让网络的可视化与数据的可控性面临巨大的挑战。

启明网络安全审计系统利用多级流控、精准阻断、智能路由等技术使其拥有强大的带宽管理特性。

配合清晰日志管理、无线场景上网合规等功能，为用户提供了最全面、最清晰、最直观的上网行为解决方案。

一、产品功能

功能项	产品功能详细描述
部署适应性	支持路由模式、透明（网桥）模式、混合模式，支持镜像接口，部署模式切换无需重启设备
	支持静态路由、策略路由、动态路由、ISP 路由；策略路由支持七元组策略；动态路由支持 RIP、OSPF 等；ISP 路由支持运营商地址自定义。
	支持 IPV6 网络，可对 IPV6 网络进行审计、流量控制。
	支持 4G 网络，在主线路出现问题时，自动切换到 4G 网络，保障网络正常运行
网络安全审计	支持 HTTP 网页浏览及关键字搜索审计功能：记录用户网站访问行为包括源 IP 地址、目的 IP 地址、URL、访问时间、网页浏览时间等，并提供网页还原功能。
	支持通过文件审计，对用户传输 HTTP 文件、FTP 文件、QQ 文件、SFTP 文件的行为进行审计；
	支持电子邮件审计功能，也可对邮件内容和附件进行记录；
行为管控	系统内置多个常见场景的应用标签，且标签支持管理员自定义。
	用户管理、应用管理支持树型结构。





	支持 HTTPS 解密功能，支持页面及命令行配置解密策略，包括入接口、源地址对象、目的地址对象、https 对象、域名排除等。支持针对 HTTPS 网站、HTTPS 搜索记录、HTTPS 邮箱等内容进行审计；HTTPS 邮箱支持审计主题、内容、附件等；支持 HTTPS 域名库，预定义域名以及自定义域名；
	基于 P2P 行为和迅雷行为的应用智能识别技术
	支持广告推送功能，支持 PC 端推送 4 个方位的广告，手机端支持推送全屏广告提供
策略配置	提供智能策略分析功能，支持策略命中分析、策略冗余分析、策略冲突检查，并可在 WEB 界面显示检测结果；支持实时和周期性对所有安全策略进行分析。
	独立的控制策略和审计策略，精准匹配
	支持分时访问策略，可对自定义的网络资源及访问进行权限一键切换

二、产品规格

产品型号	天玥网络安全审计系统 CA V6.0 IBM-N2080P-CA
产品名录情况	产品为《安防设备产品》名录中选取符合该项目性能要求的产品；
规格说明	标准 2U 设备，配置 12 个千兆电口，12 个千兆光口，2 个万兆光口，冗余电源，2T 硬盘，配置 1 个扩展槽位，日志存储时间超过 180 天； 产品应从《安防设备产品》名录中选取符合该项目性能要求的产品。
性能说明	吞吐率 10Gbps，最大并发连接数 400 万；最大新建连接数 10 万/秒；

