

奇安信上网行为管理系统

奇安信上网行为管理系统是一款面向政企用户的软硬件一体化控制管理网关,可对企业内部员工的上网行为进行全方位有效管理,保护Web访问安全,降低企业互联网使用风险,避免企业机密信息泄露,提升员工工作效率,阻止、限制P2P等严重消耗带宽的应用,保障企业核心业务带宽。

用户价值 USER VALUE

云安全联动,绿色安全上网

通过与奇安信安全云联动,实现病毒云查杀、钓鱼/欺诈等恶意URL云查杀、根据威胁情报识别内网失陷主机,全方位保护用户Web访问安全。

行为审计,规避法律风险

对论坛、微博等发帖内容进行监控审计,避免非法言论传播,审计留存用户上网日志,满足国家网络安全法要求。

应用控制,提升工作效率

对玩游戏、看电影、网购等与工作无关的网络行为进行人性化管控,提升工作效率。

外发监控,防止信息泄露

通过对网页、邮件、IM外发信息内容的深度识别及过滤,确保涉密文件无法外传;同时阻断员工访问非法网站,避免数据被动泄露。

带宽管理,避免网络拥堵

通过智能流量管理技术,有效限制P2P等应用的带宽,保证关键业务应用的带宽,避免网络拥堵和带宽资源浪费。

产品功能 PRODUCT FUNCTION



安全上网

借助奇安信云端大数据能力,对用户网络访问行为进行实时病毒云查杀、恶意URL云查,保障上网安全。通过威胁情报、应用行为特征等多种维度,有效发现内网失陷主机,保护网络安全。



网页过滤

通过网址预分类技术、标题关键字、URL关键字、网页正文关键字、搜索关键字过滤等方式管控网络访问行为,避免用户访问高风险、违法内容。



应用管控

利用应用识别技术和管控策略对各类应用进行封堵、时长限额、流量限额,实现对网络应用的人性化的管控,提高工作效率。



外发审计

通过对网页、微博及论坛发帖，邮件、即时通讯工具账号、内容、附件的审计及过滤，避免敏感信息或不当言论外发。



带宽管理

通过限制P2P等大量占据带宽的应用，避免网络拥堵；同时可对OA办公、邮件等关键业务系统应用的带宽进行保障。



用户认证

支持通过IP/MAC、用户名标识上网人员身份；可利用Portal、微信、短信、二维码等本地认证方式完成用户真实身份的关联，同时支持与多种第三方系统联动以实现单点登录，为用户带来无感知的认证体验。



行为分析

提供全面的查询统计功能，支持自定义用户网络行为报表，支持云端大数据用户行为分析，使管理者对网络使用情况和行为风险一目了然。



共享管控

基于应用层特征分析技术，秒级识别网络共享接入行为，快速定位私接网络用户，并对共享接入终端的数量进行控制，有效管理网络接入权限。

产品优势 PRODUCT ADVANTAGES

1

行为风险可视化

贴合企业业务运营场景，强化行为风险防范，全景展现网络安全、效率、合规风险；在协助管理员完成网络“技术管控”的同时，助力企业“业务管理”，使产品价值最大化。

2

奇安信安全云联动

支持与奇安信安全云联动，依托奇安信国家级的安全大数据采集、积累、挖掘和处理能力，以及专业的安全服务团队，恶意样本和威胁情报相比其他同类产品覆盖更全、更新更快，能够有效应对Web访问安全的新增威胁。

3

1.5亿网页分类库

采用创新的URL预分类技术，过滤效率和管理效果两全其美。包括40多个大类、120多个子类超过1.5亿条URL保持持续更新，傲视全球中文URL分类数据库。

4

7100+应用协议库

业界领先的应用协议特征库，覆盖超过7100种互联网应用，其中包括1000余种移动应用，可有效满足BYOD时代的移动互联网管控需求；三级子应用分类能够精准识别各类应用的具体行为，轻松实现细粒度的精细化管控。如允许QQ聊天与文件传输但禁止QQ游戏。

5

强大的内容审计能力

领先的SSL审计技术，在保证设备处理性能的同时可对HTTPS网页和SSL加密邮件等加密应用进行内容级审计，确保内容审计无死角。

6

灵活完善的认证方式

支持30余用户认证方式，包括Portal、短信、微信、二维码等本地认证方式；可与超过100种第三方认证系统无缝对接实现单点登录。

7

三权分立管理模式

管理员、审核员、审计员多角色分级分权的设备管理模式，结合U-Key+用户名双因子认证方式，有效避免管理员权限过大带来的管理风险，保障了设备管理本身的安全。