

## 深空®web 应用防火墙系统 产品功能列表

Web 安全防护功能	1、支持 IIS 配置保护 ( IIS 配置防篡改 );
	2、支持禁止代理访问 ;
	3、支持处理 HTTPS 加密数据 ;
	4、支持对指定网站创建独立策略集 ;
	5、支持 IP 访问控制(黑名单、白名单、动态白名单(抗应用层 CC 攻击,应用层 DDOS 攻击,机器人访问等)、特权 IP) ;
	6、支持 IP 访问行为主动防御(抗应用层 CC 攻击,应用层 DDOS 攻击);
	7、支持 URL 访问次数主动防御(抗应用层 CC 攻击,应用层 DDOS 攻击) ;
	8、支持防盗链 ;
	9、支持 HTTP 通用头部各成员长度检查 ;
	10、支持 HTTP 请求头部各成员长度检查 ;
	11、支持 HTTP 实体头部各成员长度检查 ;
	12、支持 HTTP 用户自定义头部各成员长度检查 ;
	13、支持 HTTP 返回头部各成员内容过滤 ;
	14、支持 HTTP 请求方式限制 ;
	15、支持 HTTP 头部总长检查 ;
	16、支持 URL 总长限制;
	17、支持 URL 参数部分长度限制 ;
	18、支持 URL 非参数部分长度限制 ;

	<p>19、支持 URL 非参数部分关键字过滤；</p> <p>20、支持 URL 参数部分关键字过滤（白名单策略、黑名单策略、自定义放行关键字和自定义强制拦截关键字）；</p> <p>21、支持 URL 黑名单检查；</p> <p>22、支持特权 URL 检查；</p> <p>23、支持 URL+IP 访问控制；</p> <p>24、支持 URL 请求文件类型检查；</p> <p>25、支持 POST 请求内容过滤；</p> <p>26、支持 POST 请求的 URL 限制；</p> <p>27、支持 COOKIE 内容关键字过滤；</p> <p>28、支持 HTTP 返回状态码过滤；</p> <p>29、支持 HTTP 返回例外状态码设置；</p> <p>30、支持 HTTP 返回内容过滤（网页内容过滤）；</p> <p>31、支持各网站目录每 IP 最大带宽限制；</p> <p>32、支持动态特权 IP（设置隧道路径）</p>
<p>管理功能</p>	<p>1、查看/修改/启用/禁用上述安全策略；</p> <p>2、限制客户端登录的 IP 策略(IP 白名单策略/IP 黑名单策略)；</p> <p>3、查看/修改产品默认参数(如绑定的 IP,监听的端口,不同情形下 WAF 的相应形式等)；</p> <p>4、系统控制(重启 IIS、关闭 IIS、重启服务器、关闭服务器)；</p> <p>5、管理员用户添加/删除/修改/激活/禁用、普通用户添加/删</p>

	除/修改/激活/禁用/权限设置 ;
	6、产品日志/Web 防火墙拦截日志/管理日志/错误日志 的查看/删除/下载 ;
	7、服务器文件管理 ( 查看/删除文件或文件夹(可批量操作)/新建文件夹/重命名文件或文件夹/上传文件或文件夹(可批量操作)/下载文件或文件夹(可批量操作) );
	8、命令行模拟 ( 远程模拟执行 cmd 命令 );
	9、日志记录对象管理 ( 可以只记录指定策略的拦截日志 );
自身安全保护	1、支持所有可执行程序都自带可通过联网数字证书机构(CA Root)签名验证的数字签名保护 ;
	2、支持防止产品进程被恶意终止 ;
	3、支持防止产品服务被恶意终止 ;
技术架构	1、支持网桥串联部署模式 ;
	2、支持反向代理部署模式 ;
	3、支持使用NTLM技术进行口令认证;
	4、支持多虚拟站点设置独立方案保护;
	5、支持C/S架构,无需安装架设第三方管理界面网站;
	6、支持客户端和服务端所有通信加密 ;
	7、支持Windows2000/XP/2003/Vista/7/2008/8/ 2012的32位和64位操作系统 ;