

目录

问题

问题

思科Web安全工具是否(WSA)提供恶意软件/间谍软件防护？

思科Web安全工具(WSA)提供对间谍软件和基于Web的恶意软件的业界最高的全面的网关防御。这从(包括一切导致多数支持能力问题并且浪费重要的网络资源)的广告软件对更加有恶意的威胁例如特洛伊人、浏览器劫机者，浏览器辅助对象、网络钓鱼、Pharming、系统显示器，Keyloggers、蠕虫病毒等等。

思科Web安全问题的解决方案的关键区别包括：

1. 集成层4 (L4)流量监控扫描所有端口以线速，检测并且阻塞恶意软件和Phone Home活动。通过跟踪全部65,535个网络端口，L4流量监控有效终止尝试绕过波尔特80并且防止恶意P2P和IRC涉及的活动的恶意软件。
2. 代理层处理：思科Web安全工具与集成高速缓冲存储&内容加速度功能一起也包括一个非常高性能Web代理。构件在思科的所有操作系统，AsyncOS，思科Web代理设备可以支持100,000个同时连接和10x更比传统基于unix的代理服务器一样多。是Web代理允许全面的内容检验在应用层-往保证准确性的一个关键需求基于Web的恶意软件。
3. 行业的第一个Web名誉过滤器提供防御一块强大的外面层。有效利用的SenderBase[®]，思科Web名誉过滤器在50+不同的Web流量和网络有关的参数分析准确地评估URL的可信赖性。模拟技术的先进的安全性用于单个斟酌每个参数和按-10到+10生成一个分数。管理员配置的策略根据名誉分数动态地应用。
4. 加速的签名扫描使用动态向量&流引擎(DVS引擎)。不同于传统依靠ICAP和多机箱部署保证扫描的恶意软件的体系结构解决方案，思科的WSA介绍一集成在箱上扫描解决方案的DVS引擎。此创新平台使用解析和向量技术的复杂的对象，与数据流扫描和判决高速缓冲存储一起，造成在第一代基于ICAP的解决方案的一10x扫描吞吐量增加。
5. 业界领先的思科的反恶意软件系统有效利用从Webroot的DVS引擎和多个签名类型提供最好防护基于Web的威胁广范种类。这些威胁能范围自广告软件、浏览器劫机者、网络钓鱼和pharming的攻击到更加有恶意的威胁例如特洛伊人、系统显示器和Keyloggers。WSA提供业界最大的恶意软件签名数据库在网关。