



TippingPoint 将其 NAC 解决方案扩展至数个重要的纵向市场

TippingPoint 解决方案帮助制造业、电信业以及高等教育等行业的用户减少了网络漏洞，保护客户的网络，同时也达到各项规范

近日，网络入侵防御系统的领导厂商 TippingPoint 公司宣布，该公司最新 4.1 版本的 TippingPoint 网络接入控制（NAC）解决方案已经在数个重要的纵向市场中得到部署。TippingPoint NAC 解决方案使用多种方法在网络的每一个访问点进行用户验证，访问增强和态势评估。这种创新的方法为企业客户提供了更加强大的网络访问和使用控制，同时还可以降低网络防护的成本和复杂性。

TippingPoint 的 NAC 解决方案和 TippingPoint 深受好评的 IPS 结合在一起，将 NAC 作为 IPS 防护网络中的一个核心元素，从而提供从万维网 WAN 到内部核心网络点的广泛的防护。“据我们了解，在去年，与 NAC 相关的产业中存在较为混乱的情况，由于网络升级成本较高，实施过程非常复杂，并且由于缺乏成熟的 NAC 产品，很多客户在部署 NAC 网络时显得非常的不情愿和勉强”，TippingPoint 中国区业务总监贾泉海表示，“通过 TippingPoint 简单易用的管理控制台，客户可以轻松进行策略制定，再加上各种灵活、有效的选项来简化网络实施和升级，验证和执行将变得更加灵活，从而打破了 NAC 方案与客户之间的隔阂。”

自动化网络接入策略执行减少了网络漏洞

TippingPoint NAC 解决方案将对用户和设备进行严格的验证，授权和防护情况评估。其访问行为基于用户、设备类型、状况、当日的的时间和地点以及多个执行选项进行限制，这些选项包括 802.1X, DHCP 和在线阻拦。未经授权的用户将不可以访问网络，而不满足防护要求的设备，在允许其访问网络之前将会对其已经发现的漏洞进行修复。

“TippingPoint NAC 能在无线和有线网络之间提供无缝的安全客户访问”，TippingPoint 中国区业务总监贾泉海表示“TippingPoint 的 NAC 能非常快速地建立策略用于情形评估，能够支持的厂商范围也非常地广泛。”

TippingPoint NAC 与 TippingPoint IPS 联合，拦截来自任何端点的恶意流量，并保证未达到要求的流量能触发策略行为，例如拦截、隔离、报警或是评级。包含了 NAC 和在线 IPS 的分层防护措施，自动对所有的用户、设备、流量和内容应用网络访问和防护策略。

灵活的 NAC 选项使得网络部署更加简单，并适应 IT 规划

TippingPoint NAC 解决方案提供了无限的配置和部署选择。例如可以在一些接触范围广，或是较为不重要的网络段中开始进行简单的部署。通过一个基于 Web 的管理控制台，管理员可以简便地管理整个 NAC 的部署以及建立新的访问策略，并对当前策略进行管理。

“通过 TippingPoint 的 NAC，我们可以选择从哪里开始和方案的部署深度，从而将网络的实施阶段化”，Guideworks 的网络结构工程师 Gregg Reiser 说道。

另外，管理员还可以制定智能的无需客户端的用户访问，并建立、分组和控制多个用户层，例如承包商、雇员和站点浏览者，而无需改变当前的网络结构。系统还可以提供详细的报警信息，并附有相关的报告，减少了 IT 工作人员找出并解决访问问题的时间，例如多用户认证失败，未知设备访问尝试或系统健康问题。

对当前用户几乎完全透明，无需升级网络

TippingPoint NAC 解决方案支持无缝的 Active Directory Windows 登录，还支持 Mac 和 Linux，以及通过其内建的情形评估功能对上百种杀毒软件，反间谍软件以及个人防火墙进行评估。“TippingPoint NAC 整合进入了我们的 Novell eDirectory，而无需对目录服务器做任何的改动，或是新加任何的设备”，Saint Francis 大学的 ITS 网络管理员 Michael Blaisdell 说道。TippingPoint 的 NAC 策略服务器能在不做任何改动的情况下和谐地与当前或新建的目录结构一致运行，支持的类型包括 RADIUS，LDAP 和 Active Directory。通过将 802.1X 作为认证和执行手段来使用，NAC 还支持多个 EAP 和 802.1X 请求。

此外，TippingPoint NAC 解决方案整合了当前的认证数据库，可有效提供如 802.1X 和 DHCP 这样的网络服务，故无需进行高昂的网络升级。“我们轻易地就搞定了 DHCP，这样一来，学生们就可以快速地使用系统，而不需要总是到我们的询问台咨询了。”

可视性更好，报告更加详细，对网络使用和访问的监控更加简单

TippingPoint NAC 策略服务器提供了高级的报告功能，可以让网络管理员快速搜索当前或过去连接到网络的全部设备的活动和状态。这些报告可以用于系统的实时分析，历史分析，依从性审核和系统排错。系统上的一个状态栏显示了系统当前的状态，并简要地显示了一些其他的信息，包括已知连接的数量，历史认证简表，以及已知连接设备的当前状态。

TippingPoint NAC 策略服务器还保留着全部用户和设备的完整访问信息，以便进行内部安全策略审核和外部规范措施的制定。“通过使用 TippingPoint NAC 解决方案，我们可以对每一个连接验证学生的身份，以确保他们在访问核心资源之前遵守我们的规定”，Lubbock Christian 大学的网络管理员 Sherri Hayes 说道。

更多信息请访问：www.tippingpoint.com/nac.

关于 TippingPoint

TippingPoint 是网络入侵防御系统（IPS）领域的领袖，提供受 IPS 保护的网络安全系统，包括攻击控制，访问控制，应用程序控制。TippingPoint IPS 以其无与伦比的性能和安全性而在业界最负盛名，先后获得了 35 个奖项。具体奖项，请登陆：http://www.tippingpoint.com/products_certifications.html。IPS 从由世界上最大的安全研究团队 DVLabs 支持的数字疫苗服务中获得永久保护。DVLabs 由内部的专家研究人员和超过

600 名零时差防御（ZDI）研究人员组成。欲了解 TippingPoint 更多信息，请登陆：
www.tippingpoint.com.cn。

关于3Com公司 About 3Com Corporation

作为业界领袖，3Com 公司（NASDAQ: COMS）为各类企业提供语音数据一体化安全网络解决方案。3Com 通过世界一流的销售、服务和支持团队提供多种多样的创新产品，为客户提供最大业务价值。通过其 TippingPoint 部门，3Com 成为网络入侵防御系统产品的领袖供应商，提供深层应用保护、基建保护及效能保护。3Com 还拥有中国网络基础设施产品供货商 H3C 技术有限公司（H3C）。H3C 提供创新及具成本效益的产品开发及制造，在全球最活跃的市场站稳了脚跟。更多信息，可登陆 www.3com.com, 或媒体信息网站 www.3com.com/pressbox。

版权所有，2008 年的 3 Com 公司。3 Com 公司，3 Com 公司标识，数码疫苗的 TippingPoint 都是注册商标 h3c 是一个注册商标的 3 Com 公司或其全资子公司，并在世界各国。所有其他公司和产品名称可能是其各自所有者的商标。

（结 束）