

趋势科技“云安全”，让中智感受不到网络威胁

“2008年的病毒威胁比往年都要少很多。”听到中国国际技术智力合作公司（以下简称中智）网络系统工程师朱玥麟这样评价他对今年病毒威胁的感受，大家都觉得不可思议。因为从年初的各大反病毒厂商和调研机构的预测来看，2008年的病毒威胁将超过往年。而上半年实际爆发的病毒数也确实验证了这种预测，蠕虫、后门程序、特洛伊木马的数量与2007年同期相比，分别增加了55%、86%和162%。从这组数字中，很难感受到朱玥麟所说的“今年病毒威胁少”。那么，朱玥麟为什么会得出这样的结论，我们一探究竟。

信任延续 中智部署IWSA +PSP

3年前，当朱玥麟来到中智公司时，单机版的防毒软件与大量病毒威胁，让中智的IT部门疲于应付病毒，已经无暇顾及及其他。那时的网络安全问题，成为中智公司迫在眉睫需要解决的问题。

中智是中央直接管理的国有重点骨干企业，以人力资源服务为主业，提供辐射全国的全方位人力资源专业服务，在新兴服务领域拥有人才、资源、网络、规模、经验的巨大优势和影响力，其在网络建设投资上也比较充裕。在近几年病毒发展迅猛的态势下，中智选择的是比较稳妥的办法，构建全网段、立体化的网络安全体系。而趋势科技的OfficeScan帮助中智躲过了“红极一时”的冲击波、震荡波以及去年令人“谈香色变”的“熊猫烧香”等病毒侵袭。优秀的防毒成绩让朱玥麟对趋势科技的防毒产品十分信赖，他说：“我很感谢趋势科技这几年对中智的网络尽心尽力的防护。因为有了趋势科技，中智才能成功避免了这些年来大规模爆发的病毒侵袭。”

趋势科技的领先技术与高质量服务，让中智对其的信任延续至今。在一年前，中智又选择部署了趋势科技的硬件产品Web安全网关IWSA+专属咨询服务PSP，构建了软件+硬件+服务的立体、全面的解决方案。其中趋势科技Web安全网关IWSA产品是即插即用设备，可在不改变网络架构的前提下完成部署。

1+1>2 云安全提升安全效果

这几年中智的网络安全建设历程，正好反映了近几年病毒发展的轨迹。从最初的单机防病毒，到网络防病毒，再到网关防病毒，现在又加入了PSP专属咨询服务。一步步走来的经验让朱玥麟体会到，面对当今复杂的混合威胁，仅仅依靠安全设备是不够的，而安全软件+安全硬件+专家服务的立体化安全解决方案得到的是1+1>2的防御效果。

在趋势科技立体化的解决方案帮助下，中智的700台PC每个月受到病毒攻击数量减少到了300例。而之前中智只有300台PC的时候，每个月受到病毒攻击数量是600例左右。此外，朱玥麟更看中趋势科技的PSP专属咨询服务，其为中智提供的月报表集合每日安全信息内容，让IT管理人员了解一个月中网络环境的病毒事件数，利用易读式的曲线图来显现各项信息。其巡检服务将被动防御转化为主动出击，以最快的速度有效管理安全事件并减少业务损失。他所在的IT部门不必每天因为处理病毒问题忙得焦头烂额，同时还大大地减轻了日常运维工作的强度，现在每天最多才接到1起病毒警报。难怪朱玥麟会感受到“今年病毒威胁较少”。

如今，中智的网络大幅减少了受病毒攻击的几率，这完全归功于趋势科技在业内率先推出的“云安全”技术，其超越了拦截Web威胁的传统方法，在恶意信息侵入网络之前，进行快速反应将其阻止，从根本上将含有恶意威胁的网页阻挡在企业网络之外，从而达到零接触、零感染的防护价值。朱玥麟认为，由于趋势科技的全线产品都融入了“云安全”技术，所以借助OfficeScan和IWSA的Web信誉技术（WRT），中智的网络安全已经做到了主动出击，可以防患于未然，在病毒进入网络之前就将其扼杀在网关处。Web信誉技术（WRT）是趋势科技最新发布的“云安全”的核心技术之一，借助全球最大的域信誉数据库之一，趋势科技的Web信誉技术按照恶意软件行为分析所发现的网站页面、历史位置变化和可疑活动迹象等因素来指定信誉分数，从而追踪网页的可信度。通过Web信誉技术，可以防范恶意程序源头，使用户进入网络前就能够获得良好的防御能力。WRT不仅降低了客户端网络带宽的消耗，也大大减少了内部网络感染病毒的机会。

目前，趋势科技“云安全”已经在全球建立了5个数据中心，3万多台在线服务器，可以支持平均每天50亿笔的用户点击量，使用户的资料查询命中率达到99%。中智部署了软件+硬件+专家服务的立体化安全解决方案以来，趋势科技每天阻断的病毒感染最高达1000万次，可以说，中智的网络安全可以高枕无忧了。但朱玥麟认为，仅拥有优质的网络安全防护解决方案还不够，中智还需要进一步提升员工安全意识，制定更完善的网络安全防范策略，这将是中智未来网络安全建设的重点。