

Windows XP今“退役” 我国超2亿PC用户面临“裸奔” 谁来接管2亿用户的安全保障?



“对 Windows XP 的支持将在 2014 年 4 月 8 日结束。不要在不受保护的情况下使用。”从今天零时起,微软官方将不再提供 Windows XP 系统的技术帮助,包括停止提供对 XP 系统补丁和安全更新,不再解决此后发现的新漏洞,甚至微软的免费防病毒软件也将不再为 XP 用户提供更新服务。

这意味着,纵横江湖 12 载的 Windows XP 系统今天正式“退休”。尽管接下来老 XP 仍然可以继续用,但已经失去了“母体”的支持。面对 XP 停止服务,中国用户准备好了吗? XP 以后是否会成为黑客的“靶子”?

或超过2亿中国用户不弃XP

蓝天白云的“着装”,全球拥有超过 10 亿的粉丝量——作为微软史上服役最久、唯一横跨两个时代而屹立不倒的操作系统,Windows XP 堪称操作系统中的 MVP(最有价值球员)。如此成功的操作系统为何要选择弃用?微软官方表示,首先 Windows XP 系统已服役很多年,很多技术都已落后,过于老旧的安全机制更加容易受到病毒木马的攻击。并且 Windows XP 的运行环境在很多地方存在很大的漏洞,虽然微软及时发布了补丁,但并不能有效抑制病毒的攻击。

据第三方数据显示,目前中国 PC 用户约 5 亿,其中用 Windows XP 系统的高达 70%;如果按六成用户还继续用来计,即今后延用 XP 的人还是超过 2 亿。今天凌晨,“跟 XP 说再见”排在新浪热门话题榜首,近一周讨论量超过 21.8 万条;在“你还会继续使用 XP 吗?”的网调中,有超过 2 万人选择“会(继续用),直到‘天荒地老’”,只有 5000 人表示“不会,(因为)新系统更好用”。

毫无疑问,让 XP“安乐死”使微软成了招人恨的角色。微软官方辩解称,尽管 70% 的中国 XP 用户过去本来就没有用微软定期推送的安全保护服务,但弃用 XP 还是因为这款老产品已不足以应对当下变化多端的网络安全威胁。为此,微软给出两条建议:要么升级至最新的 Windows 版本——Windows 8.1,要么更换新电脑(因为毕竟只有极少数的旧版计算机能运行 Windows 8.1)。然而,除了说对老 XP “有感情”,绝大多数网民更坦言:“版本升级或换机,成本太高!”

第三方托底防“黑”须再练

除了升级外,用户还可以选择第三方安全软件对 XP 进行防护。此前,国内的一些安全厂商纷纷推出了相应的防护软件,如腾讯电脑管家(XP 专属版本)、金山毒霸(XP 防护盾)、360 安全卫士(XP 盾甲)和“WindowsXP 迁移助手”等。不过,在上周末由合天智汇安全实验室组织的一次“XP 挑战赛”上,在来自全球近 200 名黑客真刀实枪的挑战之下,只有 360 的防护系统扛住了 13 个小时的“车轮战”。

XP 停服之后,不离不弃的 2 亿用户对于安全公司而言,无疑意味着巨大的商业机会。但网络安全专家表示,防护软件确实可以起到一定防护作用,能拦截掉一些病毒和木马。但是,防护软件是针对已知问题查杀病毒,而微软提供的补丁是从底层堵住漏洞,因此安全厂商们的这些解决方案都是暂时性的,并不能替代微软官方更新补丁的作用。

保护XP“国家队”还在路上

由于大规模的国家和行业信息化建设始



小长假后恢复工作模式,一大早却发现采编系统打不开,有同事惊觉:“今天 Windows XP 退役,我们的系统就立马有反应?”

事后查明,采编系统小故障无关 Windows XP,但是想到这么多年用得顺手的 XP 操作系统今后不得不毫无安全防护地“裸奔”,还是惊出一身冷汗。

其实,早在 2007 年 Vista 发布后微软就提到停止 XP 发售的计划,去年正式宣布了

今天,“服役”近 13 年之久的微软操作系统 Windows XP 正式退役,今后微软将不再发布针对 XP 系统的补丁。对此,上海市信息安全行业协会提醒仍在用 XP 系统的市民,尽快更换操作系统或者至少升级浏览器,减少可能出现的安全隐患。

短时间内不必恐慌

昨晚,上海市信息安全行业协会副秘书长王怀宾告诉记者,仍在用 XP 系统的市民无需对此情况过于紧张,微软停止补丁更新服务并不会在短期内对操作系统的安全性造成严重的影响,但从长远来看必须重视。王怀宾说,一些市民觉得使用 XP 至今都不曾打过补丁,也没有任何防护软件,电脑长期处于“裸奔”状态,也没出什么严重问题。但是,系统潜在的漏洞可能会使用户遭到网络攻击,比如银行密码等个人信息将会有泄露的风险,而“裸奔”电脑用户面临这样风险的几率将更大。

那么,今后用户如果继续使用 XP,该如何防护存在的各种风险呢?金山毒霸安全

别等事到临头才补救

XP 的退役日期。不过,只有事到临头,才想到补救——对于不懂技术的文科生而言也就算了,可是,那些大量使用 XP 系统的政府机关和企业单位有没有提前预警,防患于未然?就不得而知了。有消息称,许多 ATM 机仍在用 XP 系统,今后面对黑客攻击可能变得“脆弱”,诸如此类的安全警示或安民

告示,似乎鲜见。

专家说,只要是操作系统都会存在漏洞,即便微软官方发布的安全补丁也无法彻底封堵网络攻击。或许,XP 退役的最大意义在于此:只有培养起信息安全自我防范的意识,才是最有效的“防火墙”。

辛迪

信息安全协会提醒：尽快升级操作系统或浏览器

专家李铁军建议,应根据自身情况选择采用 USB 设备控制、部署杀毒软件、使用软件限制等策略,尽可能避免安全风险。

“建议市民更换更新的操作系统,如果不愿马上更新,也至少将浏览器升级到最新版本,这样可以降低被攻击的几率。”王怀宾表示,除了个人电脑,大量企业与政府机关都是 XP 系统的用户,甚至 95% 的 ATM 机也是使用 XP 系统,不可能在短时间内完成更新,因此微软在对于这些企业用户的维护问题上仍留有余地,XP 的后续维护不可能一下子停止。

互联网企业联手堵漏

企业与政府可以享受延长维护的待遇,但个人用户的系统安全将由谁来保证?昨天,记者从一家互联网安全企业获知,多家

互联网企业发起了“扎篱笆”行动,联手应对 XP 停止安全补丁更新后到用户更换操作系统之间的“危险期”。

一位参与这一活动的网络安全专家表示,今后 XP 个人用户可以通过使用“扎篱笆”行动成员的产品来继续升级 XP 系统的安全性。

值得注意的是,在前不久“补漏联盟”发起的 XP 黑客攻防比赛中,联盟精心打造的防护网被“秒破”,黑客直接绕过防火墙浏览了测试系统中的文档文件,“扎篱笆”被打成了“筛子”。对此安全专家表示,只要是操作系统都会存在漏洞,即便微软官方发布的安全补丁也无法彻底封堵网络攻击,网络防御技术正是在不断被攻击中成长的。

本报记者 李一能

Windows XP 发展史

● 2000 年 Windows XP 的前身 Windows Whistler 开始研发

● 2001 年 10 月 微软副总裁 Jim Allchin 首次展示了 Windows XP。同年发行了两个版本:Professional 和 Home Edition

● 2002 年 9 月 25 日 微软推出 Windows XP SP1 补丁包,允许消费者与电脑制造商自行移除部分结合在 XP 中的“中介软件”技术

● 2004 年 微软花费 3 亿美元推出 XP SP2 补丁包

● 2005 年 微软发布 64 位的 Windows XP 客户端和 Windows Server 2003 服务器 2 个系列,支持 Intel 和 AMD 的 64 位桌面处理器

● 2007 年 1 月 Windows Vista 发布,随后微软首次提到停止 XP 发售的计划

● 2008 年 4 月 微软推出 XP SP3 补丁包,并宣布这是为 XP 的最后一次升级。同年 6 月 30 日,微软停止 XP 销售

● 2009 年 4 月 14 日 微软停止 Windows XP 的技术支持。10 月,Windows 7 操作系统正式上市,开始替代 Windows XP

● 2013 年 微软宣布 Windows XP SP3 将于 2014 年 4 月 8 日停止服务

● 2014 年 4 月 8 日 服役 13 年的 Windows XP 正式宣告“退休”