

作者：计红梅 孙凯 来源：科学时报 发布时间：2008-11-6 2:35:16

小字号

中字号

大字号

微软黑屏：国产软件的机遇？



微软的黑屏计划遭到网友恶搞。

随着10月21日微软Windows XP和Office正版增值计划的启动，那些享用了“免费午餐”的网民许多都为此付出了黑屏的代价（有关他们的反应本报在10月23日“工程科技”版作了及时报道）。连日来，由“黑屏事件”引发的争论甚嚣尘上，其焦点往往都指向这样一些问题：微软“大棒式”的维权行动有无违法？黑屏事件是否昭示着我国信息安全领域的隐忧？国产正版软件是否已经作好了对抗外敌的准备？

在厘清这些问题的过程中，专家们向《科学时报》表示，无论如何，微软此次都给中国的软件业上了生动的一课，“黑屏事件”将大大促进国产Office、Linux和其他国产软件的推广应用。

提醒还是入侵

“我们的信息社会中有这样一座城市，这个城市中所有楼房的一层都是由微软的Windows和Office构成的，而楼上是我们自己建的楼房。突然有一天微软告诉我们，我在一层修了一个下水道，可以从这里进来检查楼里所有的东西。这样的话，整个社会的治安怎么保证？我们的信息安全怎么保证？”在11月1日举行的中国计算机学会青年计算机科技论坛(YOCSEF)上，中国计算机学会理事吕岩对微软此次的黑屏行为作了这样一个比喻。

微软在启动正版验证计划之初就表示，此次行动是对盗版用户善意的提醒，只是为了帮助用户识别自己电脑中的软件是否正版。对这一说法，许多网民表示质疑：微软能够将用户的电脑背景变黑，就有可能操纵用户的系统，从而获取用户的信息，侵犯用户的隐私权。

“微软黑屏手段给我的感觉就像火烧圆明园一样。按照微软的观点，因为你的东西是盗版的，所以我爱怎样就怎样。”当问及微软此次行动是否触犯了我国相关法律时，中国计算机学会法律顾问、北京市鑫诺律师事务所律师郭振忠首先表达了他的直观感受。他认为，黑屏本身已经超出了提醒的范围，是一种不折不扣的入侵。不过，就我国刑法的法律条文而言，微软的此次行为并未构成犯罪。即便追究其民事侵权的责任，也很难让其道歉。他建议，在刑法、民法都很难追究的情况下，我国相关行政部门应

当积极采取措施，对这一明显危害我国公众公共利益的行为予以旗帜鲜明的表态。

北京博客网信息技术有限公司董事长方兴东认为，微软黑屏显然属于保护知识产权过度的行为，危害国家信息安全，侵害用户电脑使用权，远比用户使用盗版软件更严重。更重要的是，此举开辟了软件行业非常恶劣的先例：所有软件厂商都可以以反盗版为名义操控用户的电脑。根据互联网实验室的统计，中国用户平均每年安装软件6亿多套，那就有了6亿个可能操控的理由，所有电脑用户都将失去基本的安全感。

翻身的机遇？

“对黑屏的最好回答是推进基于国产软件的正版化。”中国工程院院士倪光南告诉《科学时报》记者。他认为，黑屏事件凸显出使用外国软件对我国信息安全造成的潜在威胁。同时，国产正版软件相对低廉的价格不仅可以降低用户的负担，而且可以免除政府在知识产权保护方面所受到的压力，提高中国的国际地位和谈判地位。

他同时表示，过去盗版让微软的软件占据了市场，国产Office虽然比微软Office便宜，还是没有优势。现在，黑屏使用户决心摘掉盗版帽子，国产Office已完全能替代微软Office，厂商又提供免费下载的个人版，所以当前是推广国产Office的最佳时机。他透露，连日来国产Office的推广情况非常好，黑屏事件产生了意想不到的效果。

对此，永中科技副董事长、总架构师曹参向《科学时报》记者作了证实。据他透露，10月13日，永中科技正式宣布，永中Office个人版全部免费授权给个人用户使用。在10月13日至10月30日短短18天时间里，该软件的下载量就已经超过600万套。

在微软宣布其即将启动正版增值计划的第一时间里，微软在中国的又一竞争对手——金山软件公司董事长求伯君即针对微软的这一行为作出评价。他认为，金山坚决支持软件正版化，因为金山也深受盗版之害，不过微软的手段有待商榷。他承诺，金山WPS Office个人版对个人用户将永久免费。该软件包括WPS文字、WPS表格和WPS演示三大模块，从功能上与Microsoft Office的Word、Excel、PowerPoint一一对应，可满足不同用户日常办公的需要。而且，金山绝不会通过技术“胁迫”或“威胁”的方式迫使用户使用正版。据悉，目前WPS Office的活跃用户已超过200万，并正以日均万人的高速递增。

谈及目前正版软件的价格，曹参说：“微软Office在美国个人版的官方价格是149美元，而就其市面售价，我们查了4家网站，其中有3家是低于70美元的。因为其个人版在美国可以供3台PC使用，这样算下来，一台PC的Office价格只有20多美元。与之相比，虽然微软正版Office的价格目前已经降到199元，但在我国民众收入水平和美国有很大差距的情况下，我们却要花比美国更昂贵的价格购买其正版软件，这是极不合理的。”

曹参认为，微软此次打击盗版行动是自己拿枪打了自己的脚一下，得罪了很多的中国用户。这为国产办公软件的发展提供了机遇。

国产软件准备好了吗

“在声讨微软此次行动的同时，我们也应该认真地审视一下国产软件本身存在的问题。”北京和佳软件技术有限公司总裁陈佳告诉《科学时报》记者：“我们应该好好想一想，现在国产软件是不是已经完全能够替代微软的产品？我们可能面临的一个困境是，微软已经向我们发难了，但是我们的国产软件却还没有准备好。”

清华大学微处理器与片上系统技术研究中心主任汪东升教授坦言，微软的黑屏事件确实给我国的信息安全造成了非常大的威胁，但对用户来说，需要的是高品质的国产软件。如果使用国产软件时经常出问题，那么用户宁愿冒着黑屏的风险，也会继续使用习惯了微软产品。他认为我国的民族软件还有很长的路要走，更应该独善其身。

“以金山软件为例。金山以办公软件WPS起家，发展到金山词霸、毒霸，最后却要靠网游业务的收入才成功上市。这反映出我国通用软件产业的发展是不甚理想的。”哈工大计算机学院计算机研究所副

所长刘挺教授表示。他认为，WPS等国产办公软件的品质已经有了相当的保证，如果借助互联网服务的模式加以推广，将会在与微软竞争时获得新的优势。

北京交通大学计算机学院教授于剑还指出，国产办公软件的使用是一个自上而下的行为。如果提交论文的时候一定要用微软的Office，那谁还会自找麻烦用金山或永中的产品呢？他认为，在国产办公软件的推广上，政府相关部门负有不可推卸的责任。

据倪光南透露，出于信息安全的考量，国家相关部门启动了“核高基”（核心电子器件、高端通用芯片及基础软件产品）重大专项计划。据了解，《国家中长期科学和技术发展规划纲要(2006—2020年)》已把该项目确立为推进我国信息技术发展16个重大专项中的核心部分之一。这充分表明了我国发展基础软件、抢占战略制高点的决心。倪光南认为，黑屏事件后，我国软件产业和“核高基”重大专项的地位将得到提升。

《科学时报》 (2008-11-6 A3 工程科技)

更多阅读

[遭遇“黑屏门”，中国网民可能集体抛弃微软？](#)

[中青报：微软扔下一枚看不见的信息钉子](#)

[评论：我们该怎样面对微软](#)

[倪光南院士：微软是“滥用知识产权”](#)

发E-mail给：



打印 | 评论 | 论坛 | 博客

读后感言：

发表评论

相关新闻

打破微软垄断 UOML成中国软件业首个国际标准
倪光南院士：微软是“滥用知识产权”
中青报：微软扔下一枚看不见的信息钉子
遭遇“黑屏门”，中国网民可能集体抛弃微软？
评论：我们该怎样面对微软
谷歌推出网络浏览器挑战微软
北大崔斌和上交大陈翌佳荣获第二届“微软青年教授...
周民良：微软亚洲研究院带给我们什么

一周新闻排行

国际空间站大块垃圾安全坠入南太平洋
29岁博士凌晨猝死电脑前 疑与连续上班有关
中国政法大学男生砍死教授续：警方调查涉风波女生
2008年诺贝尔生理学或医学奖引起争议
评论：袁隆平的“老底”翻出了什么
人大女博士生石嫣成国内首名公费留美务农学生
著名遗传学家谈家桢院士因病逝世 享年100岁
《科学》发表温家宝社论：科学与中国现代化