

美国联邦调查局(FBI)12月1日发出警告,要求企业严密防范网络攻击。虽然联邦调查局没有提到遭袭的公司名称,但不少网络安全分析师和企业安全官员都认为,显然联邦调查局的警告与上星期的索尼被黑事件有关。

未公映电影现片源

日本电子巨头索尼公司位于美国加利福尼亚的索尼影业娱乐公司11月24日遭遇黑客袭击,公司电脑被植入流氓软件,软件随后对电脑中的数据进行破坏,公司系统随即崩溃。

这一猝不及防的大范围攻击严重影响了索尼员工的日常工作,据《洛杉矶时报》报道,员工无法登录计算机系统和工作邮箱,不得使用纸笔办公,用座机电话交流。这一情况维持了整整一周,直至12月还未完全恢复。

现阶段虽然不清楚索尼影业娱乐公司多少电脑被黑,但依照先前的经验可以判断,被黑电脑数量不在少数。一般情况下,更换硬盘、重装系统可解决问题,但对于大公司而言,一下子更换数千台乃至数万台电脑的硬盘,并对旧硬盘中的数据进行恢复,最大的成本在于时间。以索尼影业娱乐公司为例,眼下正是一年中最重要的电影上映季的开始,此时电脑系统被破坏,无疑要付出昂贵的代价。

雪上加霜的是,系统遭到入侵六天后,互联网上突然出现索尼影业旗下多部电影新片的高清片源,其中包括目前正在热映的《狂怒》以及尚未公映的电影《安妮》等,遭到网民疯狂下载。

FBI指导企业防黑客

目前,美国联邦调查局已经介入其中,和索尼公司以及硅谷的一家网络安全公司一起调查这起入侵事件。索尼的一名女发言人1日说,已经恢复了相当一部分重要设备,正与执法部门进行联合调查。

联邦调查局12月1日向一些公司安全官员发送一份总计五页的“机密级”文件。文件中,联邦调查局提供了流氓软件的一些技术细节,同时提供了如何应对流氓软件的处理方法,提醒企业一旦发现黑客行为应立即联系联邦调查局。

文件说,这种流氓软件一旦被植入电脑,会破坏电脑硬盘中的所有数据,包括主引导记录,致使电脑无法重启。

据新华社、澎湃新闻

牛津大学一项研究结果显示:

艾滋病毒“毒性”有所减弱

英国牛津大学研究人员12月1日公布的研究结果显示,艾滋病毒在与人体免疫系统对抗过程中发生演化,致病性和传染性有所减弱,但这并不意味着艾滋病毒不再可怕。

病毒复制能力降低

这项研究在非洲国家博茨瓦纳和南非进行,艾滋病毒传入博茨瓦纳的时间要比南非早10年。研究人员在这两个国家选择超过2000名感染艾滋病毒的女性,观察和对比她们体内艾滋病毒的变化。

研究发现,在艾滋病毒感染病例出现较早的博茨瓦纳,感染者体内的艾滋病毒复制能力减弱,这意味着这些病毒传染或致病的可能性降低。

研究团队成员、牛津大学教授菲利普·古尔德说,博茨瓦纳感染者体内的艾滋病毒复制能力比南非感染者低10%,这一结果“令人兴奋”,“我们看到(艾滋病毒的)演变发生在眼前,进展速度之快令人惊讶”。

古尔德说,在免疫系统较强的人体内,艾滋病毒能够迅速变异,以适应环境,但变异的代价是,病毒的复制能力降低。

“(艾滋)病毒致病能力正减弱,这有助于消除(艾滋)。”古尔德说。

索尼被黑 惊动FBI



一名德国妇女在看索尼PlayStation网络网页。2011年,索尼约1亿名PlayStation Network网络账户遭到黑客攻击。 东方IC供图

线索

流氓软件程序中发现韩文字符

联邦调查局在文件中没有提及袭击者身份,但提到在流氓软件程序中查找到韩文字符。

据最新线索,调查组发现入侵代码和先前韩国电视台遭到攻击时的恶意代码极其相似。2013年,韩国多家电视台和银行遭到恶意攻击,无法连接网络,韩国方面曾公开表示朝鲜政府是始作俑者。

计算机技术网站Re/code报道说,索尼公司正在调查被黑事件是否与原定12月25日在北美上映的好莱坞喜剧影片《采访》有关。在电影《采访》的剧本中,两名伪装成记

者的美国中央情报局间谍潜入朝鲜半岛,借采访之机会刺杀高级官员。

今年6月,《采访》发布预告片后,朝鲜外务省发言人强烈指责说:“美国公然制作和传播含有加害朝鲜最高领导人情节的电影,是要砍掉朝鲜军民的心灵支柱,是最为露骨的恐怖行径和战争行为,绝对不可容忍。”

朝鲜外务省发言人说:“美国企图利用流氓制片人谋害朝鲜最高领导人,这一冒险挑衅行为引爆了朝鲜军民的憎恨和愤慨……如果美国政府默认和庇护这部影片

播放,朝鲜将坚决采取无情的应对措施。”

同月,朝鲜还向联合国秘书长潘基文致信,对这部影片“公开支持恐怖主义、宣扬战争行为”的内容提起抗议。

尽管如此,关于朝鲜是不是真的是这一次网络攻击的发起者,FBI和索尼影业均表示尚未掌握确凿的证据,一切仍在进一步调查中。

12月1日,一名朝鲜驻联合国外交使团发言人在回答媒体记者提问时说:“我对此毫不知情……敌对势力把所有事情都与朝鲜相关联。我真建议你们,等着瞧!”

分析

在美企业首次被黑,或是分水岭事件

这是位于美国的企业首次遭遇破坏性网络攻击,类似攻击手段先前曾在韩国和中东地区出现过。

这是在美国本土的企业首次遭遇破坏性网络攻击。美国网络安全分析师汤姆·凯勒曼认为,索尼遭袭可能是一起分水岭事

件,这类破坏性网络攻击今后可能越来越多,也标志着“地缘政治在网络攻击中扮演的角色”。

据新华社、澎湃新闻

梦醒了 投奔“伊斯兰国” “圣战”竟是洗厕所

据新华社消息 印度学生阿里布·马吉德受极端武装“伊斯兰国”宣传蛊惑,远赴伊拉克,却在加入这一武装后如梦初醒,最终失望回国,受到涉恐指控。

马吉德现年23岁,是一名工程学学生。今年5月,他和三个朋友一起前往伊拉克。法新社1日报道,马吉德11月28日回到孟买后遭逮捕,并被国家调查署以涉恐罪名指控。

马吉德告诉国家调查署调查人员,他加入“伊斯兰国”武装后受尽歧视、挑水、洗厕所。这里没有所谓“圣战”,也没有信仰。

一次,马吉德莫名其妙中弹,既找不到凶手,又没有得到合适救治。国家调查署人员援引马吉德的话说:“我苦苦哀求,他们才把我带去医院。根本没有什么圣战,也没有教义的宣讲。”

坦维尔·谢赫的儿子和马吉德一同投奔了“伊斯兰国”,迄今下落不明。谢赫感觉,儿子“背叛”了家庭。

令谢赫想不通的是,儿子明明获得在科威特工作的机会,却前往了伊拉克。《印度快报》12月1日援引谢赫的话报道:“科威特方面给他提供了一份30万卢比(约合4800美元)的工作,他却全然不顾,去拿武器。谁知道他究竟发生了什么?”

“儿子太让我失望了,”谢赫说,“他本有美好前程,却利用我们的爱,背叛了我们。”

马吉德等人投奔“伊斯兰国”一事受到印度舆论广泛关注。在“伊斯兰国”舆论宣传下,许多不明就里的年轻人前去加入所谓“圣战”,却付出沉重代价,甚至生命。印度政府一直担心,年轻人被“伊斯兰国”等极端武装招募,构成本土威胁。

另外,今年9月,“基地”组织头目艾曼·扎瓦希里发布视频称,“基地”已在印度次大陆成立统一的新分支机构,武装人员将在印度、缅甸和孟加拉国发起军事行动,“打破人为划分的国界”。

乐和着 卸任“欧盟总统” 3年能拿73万欧元

据新华社消息 第一任欧洲理事会议主席赫尔曼·范龙佩1日把“欧盟总统”的金腰带递给波兰前总理唐纳德·图斯克,自己闲云野鹤去了。不过,在欧盟高待遇光环笼罩下,67岁的范龙佩并不少挣,未来三年,他可以什么都不用干,从欧盟领走数十万欧元。

按照欧盟对高级别官员的薪资规定,范老退休后每年仍可领到在职薪资的55%,相当于16.88万欧元(约合21万美元),直至2017年。另外,他还可以一次性拿到2.65万欧元(3.3万美元)的退休津贴以及终身退休金每年6.56万欧元(8.18万美元)。

依此计算,范老退休后三年可从欧盟领到的各种补贴累计达到73万欧元(91万美元),而且,范老可以享受欧盟的内部特惠税率,这一税率比欧盟所在的比利时低得不是一星半点。相比税前40万年薪的在任美国总统,欧盟退休高官的待遇着实不差。

对于这笔钱,欧盟美其名曰“过渡津贴”。当然,拿人高薪多少要有些付出,欧盟规定,欧洲理事会主席如果在退休后的18个月内想要在别处谋职,需首先报告征得组织同意。

范龙佩没有公开退休后会干什么,不过媒体猜测他很可能宅着写日本俳句,因为那是他的爱好。另外,他也许会偶尔去位于比利时布鲁日的欧洲学院讲讲课,反正欧洲学院的教学主要面对欧盟官员。

事实上,欧盟内部享受范龙佩这类“过渡津贴”的高级官员并不少。按英国《每日电讯报》2日的说法,欧盟需要为这一轮官员轮换支付的“过渡津贴”总计3785万欧元(4720万美元)。



12月1日,纽约市政府提出在2020年消除艾滋病的目标。新华社发

艾滋病毒仍然危险

这份研究报告还指出,目前对艾滋病毒感染者的抗逆转录病毒治疗正促使艾滋病毒“变得温和”。

报告说,用于抗逆转录病毒治疗的药物能够率先抑制艾滋病毒中较难对付的类型,使较温和的类型逐渐占据多数。研究人员通过数学模型推演出结论:对免疫系统遭到破坏的艾滋病毒感染者进行“选择性治疗”,能够“加快复制能力较低的艾滋病毒的发展”,从而延缓发病。

按照古尔德的说法,20年前,艾滋病毒感染者从感染到发病大约经过10年;而过去10年间,博茨瓦纳的艾滋病毒感染者发病时间推迟大约2.5年。

“可以想象,随着时间推移,(感染到发病的时间间隔)可能继续延长,未来人们可能(感染后)数十年都不出现症状。”古尔德说。

不过,古尔德警告,艾滋病毒仍然危险。“说艾滋病毒威力不再是言过其实——它仍是一种你不愿意染上的病毒。” 据新华社