



三波网络攻击接踵而至

据英国《卫报》17日报道,人口仅140万的小国爱沙尼亚享有两项桂冠——网络化最彻底的欧洲国家和网络办公发展最迅猛的欧洲国家。不难想像,顶着这两项殊荣的爱沙尼亚对网络和电脑的依赖程度有多大。

自4月27日爱沙尼亚拆除苏军雕像以来,该国总统和议会的官方网站、政府各政府部门网站、政党网站的访问量就突然激增,服务器由于过于拥挤而陷入瘫痪。全国6大新闻机构中有3家遭到攻击,此外还有两家全国最大的银行和多家从事通讯业务的公司网站纷纷中招。

据统计,黑客们发动了三轮进攻:4月27日,当爱沙尼亚政府着手拆毁苏军铜像时,第一轮网络进攻闪电而来,到5月3日形成第一波攻击高峰;5月8日和

9日,在俄罗斯庆祝胜利日,普京总统发表针对西方措辞严厉演讲之际,第二轮网络攻击再度扑向爱沙尼亚;第三轮网络攻击波则是本周开始的,预计将在18日的俄欧峰会召开期间达到空前的规模。

三轮网络攻击的焦点目标是以下网站:

- 爱沙尼亚总统和议会网站
- 爱沙尼亚政府各部网站
- 爱沙尼亚各政党网站
- 爱沙尼亚六大新闻机构中的三家
- 爱沙尼亚最大的两家银行;爱沙尼亚的通讯公司

在猛烈的攻击之下,爱沙尼亚上述网站悉数瘫痪,被迫关闭了与外界的连接,使得爱沙尼亚的互联网成了“局域网”,所造成的具体损失尚在评估之中。严重的是,多数的网站迄今为止还不能恢复运行。

“ 爱沙尼亚最近三周来已遭遇三轮史无前例的“网络攻击”,总统府、议会、几乎全部政府部门、主要政党、主要媒体和2家大银行和通讯公司的网站均陷入瘫痪,为此北约顶级反网络恐怖主义专家已前往该国救援。 ”

因爱沙尼亚政府4月27日将位于塔林市中心的托尼斯马吉山丘的纪念碑拆除,并于4月30日将其主体部分战士铜像安置在塔林市南部的军人公墓,俄罗斯方面对拆除纪念碑的行动表示了强烈抗议。爱沙尼亚方面指责攻击来自俄罗斯。18日,欧盟与俄罗斯在俄萨马拉举行首脑会晤时将提到爱沙尼亚遭“网络攻击”问题,但北约和欧盟官员都不会直接指责俄罗斯。

爱沙尼亚“沦陷”已三周

- 可能是史上首次国家间“网络战”
- 有关方面暗示与俄罗斯当局有关

北约将责任指向俄罗斯

让爱沙尼亚网络面临着灭顶之灾的是一种名为分布式拒绝服务的攻击。这种网络攻击是在短时间内,向所攻击的目标同时发送成千上万份邮件,挤占攻击目标的带宽,最终导致其服务器瘫痪。

表面看来,攻击者来自世界各地,但爱沙尼亚安全专家发现,在攻击的初期阶段,他们成功锁定了攻击者的网址,结果发现不少源于俄罗斯境内,甚至有部分是来自俄罗斯的国家机构。

爱沙尼亚两大报之一的《邮政时报》的编辑梅里特·卡普利表示:“毫无疑问,网攻源于俄罗斯,这是一次政治攻击!”该报网站受到攻击后,已经关闭了国外用户通道有一周时间了,截至16日晚仍未恢复。

爱沙尼亚国防部发言人麦迪斯说:“我们幸运地在

次网络战中幸存下来了,大家马上展开了反击,并找到了消灭黑客的办法。”据悉,一名19岁少年已经在首都塔林被捕,警方指控他参与了网络攻击。据统计,爱沙尼亚140万人口有1/4是俄罗斯移民。

爱沙尼亚多名官员透露说,此次攻击行动的协调者之一与俄罗斯的安全机构有关。

对此,俄罗斯驻爱沙尼亚大使弗拉基米尔·奇若夫在接受《卫报》记者采访时反驳说:“说攻击来自俄罗斯或俄政府是严重指控,你必须拿出证据来。网络空间无处不在。我个人不支持这种行为,但人们应该先搞清楚袭击者来自哪里,为什么发动攻击。”

爱总统防长向北约求助

面对持续不断如此大规模的网络攻击,爱沙尼亚总统、外长、国防部长已经向欧洲各国和北约伙伴紧急求助。爱沙尼亚国防部长杰克·

阿维科索说:“目前,北约还没有将网络攻击定义为军事行动,这意味着北大西洋公约组织中第五款,集体协防不能生效,也就是说北约不能就爱沙尼亚遭受网络攻击而实施还击。非常遗憾的是,没有一位北约国防部长将网络战明确视为军事行动,然而,我坚信,在不远的将来,北约必须解决这个问题。”

一位北约官员不点名地批评俄罗斯:“我不想点明,但这次攻击显然不是个人行为,而是国际行为。并非只有爱沙尼亚单独面对这个问题,这是北约同盟国将共同面对的严峻的事情。”

针对这次非同寻常的网络袭击,来自北约成员国和北约的“反网络恐怖”组织NCSA的专家在美国西雅图举行了专门会议,并派出精英网络追踪并研究对策。北约布鲁塞尔总部的一名官员表示:

“这是一次作战安全事件,性质非常严重,直接关系到北约的作战方法。”

首次国家之间“网络战”?

《卫报》指出,如果俄罗斯当局被证实在幕后策划了这次黑客攻击,那将是第一起国家对国家的“网络战”。

不过,北约专家对想切实指证俄罗斯向爱沙尼亚发动网络战信心不足。芬兰网络战专家米科表示,很难证明这次攻击与俄罗斯政府有关。事实上,如果俄罗斯真想对爱沙尼亚发动网络战,那么后果应该会严重得多。

因为如此,北约和欧盟在官方场合非常谨慎地避免直接提到俄罗斯的名字。当然,北约和欧盟官员私下里却认定,这是人类有史以来第一场真正意义上的国家网络战争,北约与欧盟的官员会在18日的俄罗斯与欧洲领导人峰会上郑重提出此事。 宗闻 康娟 新华

SUNY
苏宁银河百货

Summer Shopping Festival
[第一幕] 美鞋之约

STACCATO
Belle
百变·所以美丽
瑞贝卡
C.banner
ST&SAT
cotton look
fed
E.BLAN

夏季商品购物节

夏季商品全面上柜: 太阳镜 泳衣 太阳伞 凉席 太阳帽 凉鞋 夏袜

5.17-5.27凭运动、休闲购物小票
至山西路店5F清莎, 堡日达, 洲克泳装专柜
可享受指定款式5折优惠。

苏宁银河“米高杯”儿童速度轮滑比赛火热报名中

凡是年龄在4岁—14岁的,有一定轮滑经验的儿童均可拨打苏宁银河的客服热线63350860报名参加,也可在苏宁银河8楼米高杯轮滑专柜现场报名,届时主办方将根据参赛选手的年龄进行分组比赛,报名日期截止至5月25日,轮滑赛场显身手,丰厚奖品等你拿,赶快报名参加吧。

满300送308 [抵用券] 活动时间: 5.17起

当日现金消费累计满300元,即可获得308元抵用券,多买多赠,上不封顶。特例商品不参加商场活动,抵用券不可跨柜累计使用。(活动细则详见柜台公告, VIP卡正常积分,不打折。)

- 化妆品专柜累计现金200送2000积分或者200送40元抵用券
- 运动/部分少女女装/休闲: 单柜现金消费满100减10/12/13/16
- PORTS E-LAND ONLY VERO MODA JACK JONES OLAY
- Levi's NIKE adidas HLEIDO
- Kalender ESPRIT PUMA

*****均收取价值50元VIP品牌预购券(4.30-5.30,单张券仅限指定品牌专柜使用)

■ **SALE 大型特卖** ANYWAY Ó·P·a Cslr La pargay

苏宁银河百货
SUNY GALAXY DEPARTMENT STORES

精致 · 时尚 · 风行

苏宁银河国际购物广场山西路店
Add: 山西路1号 Tel: 025-83356666

苏宁银河国际购物广场新街口店
Add: 中山南路49号商茂广场 Tel: 025-88898188