

美中情局入侵智能设备

维基揭秘再爆黑料,三星电视被攻击后可变窃听器

维基揭秘网站日前披露,美国中央情报局为监听不择手段,不仅通过内部研发的黑客工具攻入个人手机、电视甚至汽车,还制造假线索,将网络攻击的罪名栽赃给俄罗斯、伊朗等国。

无所不及并栽赃他国

“维基揭秘”当天在一份声明中说,这些文件从位于美国弗吉尼亚州的中情局网络情报中心“一个孤立、高度安全的网络中”获取,它们展现了“中情局整体的黑客能力”。但最近中情局对“它黑客武器库中的大部分(工具)失去控制”,这些工具“似乎正在前美国政府的黑客与承包商中未被授权地传播”,其中一人将这些资料交给了“维基揭秘”。

按声明的描述,这些机密文件介绍了“中情局全球秘密黑客计划的规模和方向”、恶意代码库以及数十个被称为“零日”、可侵入大量流行IT产品的“武器化”黑客工具。这些产品包括苹果iPhone、谷歌的安卓系统、微软的视窗操作系统甚至三星智能电视等,其中三星电视被攻击后变为可用以录音的窃听器。

“维基揭秘”援引2014年6月一份文件解释说,入侵三星电视的黑客程序是中情局与英国情报机构共同开发的,代号为“哭泣的天使”,具体方法是让电视呈现“假关机”状态,用户误以为电视已



美国驻德国法兰克福领事馆被曝是中情局的秘密黑客基地。

关机,但事实上转为录音模式,而录音通过互联网上传到一个秘密的中情局服务器上。

“维基揭秘”还披露,中情局试图侵入小汽车与卡车的控制系统,具体目的不清楚,但可能可使中情局执行“几乎不可觉察的暗杀”行动;中情局还开发了多个远程控制智能手机的黑客软件,能绕过加密程序获取微博、WhatsApp等手机社交软件的通信内容;中情局能对付多数常见杀毒软件;中情局拥有一个

黑客软件图书馆,其中的软件“偷自”俄罗斯和其他一些国家,从而在攻击时留下“假指纹”,误导调查人员;美国驻德国法兰克福领事馆也是中情局的一个秘密黑客基地,等等。

截至2016年年底,中情局网络情报中心拥有超过5000名员工,总计设计了超过1000个木马、病毒和其他“武器化”恶意代码。“事实上,中情局组建了它自己的、更不用负责任的‘国家情报局’,”“维基揭秘”的声明写道。

文件“看上去像真的”

尽管暂时无法甄别这份文件的真伪,多名网络安全专家告诉记者,文件“看上去像真的”。另一名熟悉美国情报部门黑客行为的安全承包商说,文件中用于描述网络监听项目的“行话”准确无误。

中情局一名发言人说,该局不会对“维基揭秘”披露文件的真实性与内容作评论。谷歌公司、苹果公司和其他涉及到这一监听风波的企业尚未公开回应。

“棱镜”监听项目曝光者、美国前防务承包商雇员斯诺登在推特上发文说,维基揭秘的最新爆料坐实了美国政府秘密购买软件进行黑客活动的传闻。

维基揭秘网称,中情局有专门负责查找苹果、安卓手机及平板硬件和软件漏洞的工作组,他们还向其他政府部门和安全承包商获取相关信息。

按照惯例,美国政府机构应该在发现这些漏洞后,私下告知产品制造商和服务商,以及时修复漏洞,保护消费者的隐私和其他权益。但中情局不但没有这样做,反而变本加厉,利用这些漏洞大肆监听。

美国电子前沿基金会执行主任辛迪·科恩发表声明对此批评说:“如同曝光文件显示,中情局决定放着漏洞不管,而非确保给它们打上补丁,这让我们变得更不安全。” 据新华社

猜猜看,哪国女性参政度最高?

卢旺达女议员比例最高,日本在发达国家中垫底

3月8日国际妇女节到来之际,由世界各地国会议员参加的“各国议会联盟”(Inter-Parliamentary Union)发布报告,回顾2016年各国女性参政情况。报告称,尽管当前全球女性议员所占比例较十年前有所提高,但过去几年中接近停滞,追求政治中的性别平等仍需坚持不懈的努力。

希拉里期待年轻女性参政

2016年美国大选中,民主党候选人希拉里·克林顿败北。尽管她得到了48.2%的大众选票,超过了唐纳德·特朗普的46.1%,但因为未能获得足够选举人票,未能最终赢得竞选。在2017年3月7日的一场女性活动上,希拉里发言表示,希望未来美国能有一大批年轻女性参加竞选。

而在议会层面,各国议会联盟报告称,有53名女性在自己的国家担任议会议长,达到了历史最高纪录,但仍然仅占全球所有议会议长的19.1%。

在2016年全球举办的66场议会选举中,女性赢得了22.3%的席位,较2015年下跌了2.7个百分点。

冰岛胜选女议员比例达到47.6%,高居榜首。紧随其后的是尼加拉瓜和西班牙。中东国家科威特有1名女性成功进入议会,而太平洋岛国瓦努阿图则没有任何女性赢得议会选举。

报告指出,日本2016年的参议院选举中有28名女性当选,为迄今为止的

最高纪录。报告特别提及了当选民进党党首的莲舫和当选东京都知事的小池百合子,称“日本女性正在与性别定位根深蒂固的保守社会进行斗争。”

美洲国家女议员增幅最多

查阅各国议会联盟截至2017年1月的统计排名发现,在参与排名的193个国家中,卢旺达下议院女性比例达61.3%,高居榜首。

非洲、北欧和中南美洲国家大都排名靠前。女议员比例最高的前十个国家分别为卢旺达、玻利维亚、古巴、冰岛、尼加拉瓜、瑞典、塞内加尔、墨西哥、芬兰和南非。

在七国集团(G7)中,德国排名第23位,意大利第43位,英国第47位,加拿大第62位,法国第63位。但美国排名第104位,参众两院女性占比为19.4%。日本排名第163位,在发达国家中垫底。

3月7日发布的报告比较了1995年和2017年各国女议员所占的比例。美洲国家进步最大,增幅超过了15%,其次为阿拉伯国家和撒哈拉以南非洲国家。亚洲国家的增幅则垫底,仅达6.1%。

“近年来我们达成了很多进步,但需要做更多努力,更有效地体现性别平等并付诸实践。”各国议会联盟秘书长马丁·纯贡在报告发布的声明中说道。 据澎湃新闻

■相关新闻

澳大利亚促性别平等 墨尔本现女版红绿灯

不知你是否留心,十字路口处为行人树立的红绿灯上,闪烁的小人总以“男人”形象示人,而在今年国际劳动妇女节前夕,澳大利亚墨尔本的部分街道把行人信号灯上的“小人”从男性形象改为女性,借此“减少人们潜意识中存在的偏见”,促进男女平等。

英国《卫报》报道,这项试点计划涉及墨尔本市中心斯旺斯顿和弗林德斯十字路口的10处人行横道信号灯。7日,这10处信号灯上的男性“小人”形象被换为身着裙装的女性形象。这项试行计划由游说团体“墨尔本委员会”提议,团体负责人马丁·莱茨告诉澳大利亚广播公司电台记者,仅安装男性人物形象信号灯是对女性的歧视。

组织者希望,墨尔本能最终实现男女形象信号灯数量对等。但也有人质疑,就促进性别平等而言,更换信号灯人物形象只是作“表面文章”。

“疯了吗?让一半的行人信号灯由男性形象变为女性,这是为了男女平等?”一名网友说。墨尔本市市长也表示,这项计划无法带来“引人注目”的效果。

据新华社

想延缓衰老?

试试高强度间歇骑车

如何才能延缓衰老?美国最新研究建议,不妨试试高强度间歇训练,如全速骑车4分钟,然后减速骑行3分钟,每天重复4组,每周锻炼3天,另外每周在跑步机上慢跑2次,每次45分钟。

研究人员发表文章说,高强度间歇训练对老年人延缓衰老尤其有益,老年组训练后肌细胞线粒体性能比久坐的同龄人提高69%,青年组训练后线粒体性能比久坐的同龄人提高48%。研究人员说,要想延缓衰老,迄今尚无药物能取代锻炼。不过高强度间歇训练对提高肌肉力量没有多大帮助。另外,也不是人人都适合高强度间歇训练的哦。 据新华社

想提高脑力?

试试常喝点蓝莓汁

播英国埃克塞特大学研究发现,每日饮用30毫升浓缩蓝莓汁有助老年人提高脑力。

研究人员征募了26名65岁至77岁的健康老人进行一项为期12周实验。他们要求一半志愿者每天喝浓缩蓝莓汁,相当于吃230克蓝莓,另一半为对照组,服用安慰剂。结果显示,与对照组相比,服用浓缩蓝莓汁的老人做测试时相关大脑区域活跃度显著增强。研究人员认为,这可能源于蓝莓富含抗氧化和抗炎成分,蓝莓中化学物质有助增加大脑血流量,从而增加输入大脑的氧气,增强大脑功能。研究结果发表于加拿大《应用生理学、营养与代谢》杂志。 据新华社