

犯罪门槛

《半月谈》鲁畅

作为涉网违法犯罪活动的典型代表之一,黑客类犯罪主要包括非法获取计算机信息系统数据、非法控制计算机信息系统、非法侵入计算机信息系统等。记者从北京市公安局网安总队了解到,去年以来,北京警方共计侦破黑客类案件113起,部分案件反映出黑客犯罪手段升级趋势,低门槛、低龄化特征越发明显。

低龄化明显

有人网上购买 黑客攻击

记者采访发现,一些不法分子利用黑客手段获取个人信息、进行网络攻击,其目的是从中非法获利。

利用非法获取的信息,提供查询服务。黑客非法获取公民个人信息,搭建隐私信息库,在境外社交平台提供付费查询服务。警方调查发现,去年9月,北京警方侦破一起侵犯公民个人信息案,嫌疑人天某某利用黑客手段获取大量公民个人信息,自行搭建数据库,与同伙在境外社交软件提供付费查询服务,非法获利70余万元。

办案民警介绍,这些信息包括个人身份信息、手机号、家庭地址、网购记录等,除部分数据是嫌疑人从其他不法人员处购买、交换所得,大部分是其利用黑客技术,攻破系统漏洞,从一些公司和网站爬来的。

网上找黑客,任性攻击游戏公司服务器。警方今年3月破获的一起案件中,嫌疑人董某在玩一款手游时,觉得与他多年前曾沉迷的游戏非常相似,便投入大量精力练级,但因为游戏更新与预期不符,董某为了发泄对游戏公司不满,竟在网上花钱找人对公司服务器多次执行DDos(分布式拒绝服务攻击)攻击,导致服务器宕机4个多小时,11万余名玩家受到影响。

根据此前腾讯安全、广东省游戏产业协会发布的《2022游戏安全白皮书》,游戏行业被黑客攻击次数所占全行业总攻击比例,由2021年的26%上升至42%。

入侵服务器执行恶意指令。今年,北京、重庆等地警方均打掉公司服务器被黑客入侵、发起异常充值案件。通州公安分局破获的一起案件中,不法分子非法入侵服务平台,短时间内先后给全国各地5000余个手机账号充值,每笔金额从100元至500元不等,造成公司直接经济损失130余万元。

办案民警结合多起案情表示,在落实一案双查过程中,发现有一些公司不安装防护软件、不开启网站日志、不进行网络安全等级保护备案,给了黑客可乘之机。

黑客犯罪 低门槛、低龄化明显

记者采访了解到,随着大量网络技术普及,黑客技术已经具有较高的可获得性,犯罪门槛逐渐降低。以董某案为例,董某本身并不懂技术,却能轻易发起攻击,原因就在于大量黑客工具和自动化攻击平台的存在。据介绍,该案中,董某购买黑客攻击的花费只有300元,却给相关游戏公司和众多玩家带来损失。

黑客技术的低门槛化,也使得一些低龄的不法分子涉足其中。据了解,上述搭建个人信息数据库的嫌疑人天某某等4人均为90后,此外,警方在侦办案件中还发现,有未成年人从事黑客攻击。

他们在一些群组、论坛中掌握黑客攻击的方法,花几十元购买木马程序,控制服务器。办案民警说,一起案件中,一未成年嫌疑人通过这种方式控制600余台服务器当做“肉鸡”,向他人发起DDos攻击,以牟取利益。



新华社发 王威 作

黑客犯罪手段不断升级,给办案人员带来新挑战。据了解,近年来,新型黑客窃取技术、中间人欺骗、反射型DDos攻击、自动接单机器人等新型攻击方式不断涌现,办案人员不仅要了解网络黑客技术的最新动态,更要具备电子证据固定、程序源代码分析、DDos攻击流量溯源等专业知识和技术能力,大大提高了网络黑客案件的办案门槛。

此外,市场中对非法获取的个人信息、网络攻击等长期存在需求。天某某案件中,其搭建的数据库就曾为一些用户提供隐私查询。办案民警介绍,一些营销人员、催债公司倾向使用这种查询服务。

保持高压打击势头 提升防范意识

近年来,全国公安机关连续开展“净网”专项行动,针对侵犯公民个人信息、黑客攻击破坏等违法犯罪开展打击整治,取得积极效果。法律专家指出,要推动建设清朗有序的网络空间环境,须提高违法犯罪成本,强化法律适用,对黑客类违法犯罪行为分而治之。

目前,黑客类犯罪正在成为电信诈骗、网络赌博、传销等突出涉网犯罪的上游犯罪,影响恶劣,但现行法律法规对从事黑客违法犯罪不法人员的惩处较轻,加之部分检察机关在案件管辖、法条解释、证据规格等方面,与办案机关存在认知偏差,后期批捕起诉困难,进而导致违法成本低,一些不法人员被查处后依然重操旧业。

北师大刑事法律科学研究院教授彭新林认为,针对此类情况,司法部门可通过建立联席会议制度、共同出台相关文件等措施加以解决。

针对当前网络安全形势,网站经营者要及时填补服务器系统的安全漏洞,通过官方渠道和正规途径获取软件,提升服务器的安全防护能力,安装杀毒软件和监测设备,对网站进行备案和等保测评;建立风险预警机制,制定应急预案,发现被黑客攻击时,要立即断网,保存好现场的犯罪证据,并报警处理。

此外,网民要定期更换网络账号的密码,避免使用弱口令或所有网络账号使用同一密码;不要随意点击来源不明的链接或者下载文件,注意保护个人信息和账号密码。

“陪拍”流行ing! “爆单”之下暗藏隐患

《扬子晚报》赵天

单人50元/小时,妆容加20元,审美在线,各种风格都可以拍。前段时间,各大网络社交平台上掀起一股“陪拍”热潮。陪拍,顾名思义,就是一种陪伴加拍照结合的新型服务方式,进而衍生出一种叫“陪拍师”的新型职业。记者采访后了解到,陪拍师收费一般在每小时几十元到一百元不等,不仅陪拍陪玩,还可以提供修图、妆造等服务,消费群体大多为年轻女性。

一周收入赶上一个半月实习工资

你的背再稍微挺直一点,笑得再开心一点。啧啧,好看!太美了!在江苏徐州云龙湖附近的金山公园荷花池畔,陪拍师小文一边指导顾客调整拍照姿势,嘴里不时发出啧啧称赞。

幼教专业的19岁小文今年即将毕业,目前在徐州一家幼儿园实习。7月底,小文看到网络上兴起“陪拍”后,便尝试在社交平台发帖。没想到的是,短短几天时间内有数百人联系她下单约拍,目前订单已排到9月份。小文告诉记者,刚开始不确定自己能不能接到单,所以定价较低,单人30元/小时,化妆15元,假睫毛另加5元,此外还附送9张精修图,每加修一张收费3元。

由于小文工作日还要实习,她只能利用下班时间做“陪拍”。每天4点半左右下班后,她立马背着装有相机、手机和化妆品的双肩包,前往和顾客约定好的咖啡店、旅游景点等拍照打卡地,即便双休日也被这些约拍订单填满。

光是第一个星期,小文靠着这份兼职就赚了800元,快要赶上她一个月的实习工资。现如今,由于订单的爆火,小文的收费也由最初的30元/小时提高到50元/小时。

还要为顾客提供情绪价值

记者注意到,在小文发布的帖子中,有耐心、性格好、过程会非常愉快等关于她个人性格的描述写在帖子最上方醒目的位置。小文告诉记者,陪拍师除了负责拍照以外,还要像朋友一样陪伴顾客,带给他们开心愉悦的拍照游览体验。

采访当天,小文约了小魏在云龙湖附近的一处荷花池畔拍照。她先是选好拍照点位,再拿出手机、相机等拍照工具,一边耐心指导对方动作,一边不停变换拍照角度和工具,其间还会不时停下来跟对方沟通拍摄效果和想法。在小文的耐心指导和不断夸赞下,小魏也渐渐放松下来。

新兴行业存在不规范隐患

小文表示,约拍的大部分客人均为年轻女性,最小的有十几岁的高中生,最大的是30岁左右的女性。此前也有一些男生找她约拍,但考虑到自身安全问题,她拒绝了所有男性顾客的邀约。记者采访多位陪拍师了解到,他们中大多数和顾客双方多是通过社交平台进行沟通,并无任何纸质协议,因而“逃单”“放鸽子”等问题屡见不鲜。

江苏运通律师事务所律师表示,陪拍作为一种新生业态,仍存在行业不规范等问题。无论是从业者还是顾客,应树立安全意识,在见面前将彼此需求特别是涉及金钱等事项以文字形式描述清楚,并建议女性陪拍者和顾客注意个人安全问题,避免到隐蔽或人烟稀少的场地进行拍摄。

