

牟利。而类似刚过去不久的"双十一"等大型促销活动,更是恶意"羊毛党",乃至网络黑灰产的"盛宴"。

究竟什么是网络黑灰产? 黑产, 是黑色产业的简称,而网络黑产是 指通过网络利用非法手段获取利益 的行业,比如利用互联网商业行为 的漏洞实施攻击以牟利。"与黑产 类似的,还有灰色产业,它主要是 游走在法律法规等规定不明确的边 缘地带,通过打'擦边球'等方式 不当获利。"北京理工大学网络攻 防对抗技术研究所所长闫怀志如是 解释。

网络黑产与网络攻防技术密切 相关。利用网络漏洞实现网络攻击 是形成黑产的基本前提,而具体形 式演化至今,已经有非法获取隐私信息、渗透攻击、利用恶意代码、流量劫持、分布式拒绝服务攻击等。 "当前,黑产技术与云计算、大数据、移动网络和人工智能等新技术结合的趋势愈发明显,由此导致的黑产技术的全新升级,使得互联网安全形势越发严峻。" 闫怀志称。

在不断更新的互联网技术"加持"下,黑灰产营利手段随之越来越多。如今,常见的除了早先的实施勒索病毒攻击与上述提及的恶意"薅羊毛",还包括植入软件暗扣话费、恶意推送广告流量变现、手机 App 分发恶意软件、通过手机木马刷单等。

在互联网技术不断更新的浪潮 下,这些网络黑灰产的新面孔正暗 流涌动,屡屡令网络监管平台与电 商防不胜防。

恶意"薅羊毛" 只是"冰山一角"

若不是过去一年恶意"薅羊毛"的事件一而再再而三出现,可能其背后的网络黑灰产正如名称那样,将持续隐藏在公众视线之外。而就在2019年"双十一"过后,《新民周刊》记者卧底多个QQ群,发现恶意"薅羊毛"只是如今网络黑灰产的"冰山一角"。

"带你们开个车,免费拿衣服, 听指挥就行。"每晚,这样的"开

车信息"在"吃货群"里络绎不绝 地出现。

在一个名为"十七——淘宝吃 货、京东吃货"的 QQ 群中,记者 看到群主在群公告中写道: "很多 人不知道淘宝退款是什么意思,其 实淘宝退款俗称'吃货'。"接着 群主又分别对"吃货"的"原理" 与流程进行了解释: "1. 拿到货后, 货自己留下, 然后再把本金退回来, 这样就是0元撸实物。不花一分钱, 就能买到自己想要的东西。退款方 法和思路有很多,这里就不一一多 说了。2. 应该有很多人不理解为什 么淘宝给我们退款,因为他是假货, 假货侵犯正品的权益, 所以淘宝会 支持我们退款。3. 很多人也会问淘 宝退款违法吗? 货是淘宝判给我们 的, 钱也是淘宝退给我们。我们怎 么违法了?要违法,也是店家违法, 因为是他们卖假货, 侵犯了我们的 权益。"

经过进一步了解,《新民周刊》 发现这是一个恶意退款群。在"行业" 内部,这被叫作"吃货群"。只凭 上述这一段文字,或许还不能看出 恶意退款究竟如何操作,但之后群 里出现的一个个商品链接,让记者 明白了其中的门道。在电商平台上, 以部分知名的运动品牌耐克与阿迪 达斯为例,除了有这两家品牌的官 方旗舰店,还有一些专门卖高仿的 个人店家,即人们熟悉的"莆田鞋"。 很多消费者在看到这些店家给出的 商品价格后,自然心知肚明。

黑灰产营利手段**还包括植入软件暗扣话费、恶意推送** 广告流量变现、手机 App 分发恶意软件、通过手机木马刷 单等。