

胆大包天! 黑客侵入上牌系统盗取“靓号”

车牌总数超过1500万副,涉及全国24省份,涉案数额难以估计

普通车主一牌难求的“靓号”,却可通过黄牛“定制”。近日,四川省凉山州公安局破获一起网络“靓号”倒卖团伙案件。嫌疑人通过黑客技术侵入在线选号系统,盗取全国范围内“靓号”资源,总数超过1500万副,通过层层代理出售,以此获得暴利。

四川凉山警方共控制56名涉案人员,范围遍及国内各地。其中,一名负责侵入选号系统的黑客,曾是留学海归,被捕前正在读研,已经通过倒卖车牌,买下三套房。凉山警方称,这是目前全国最大的一起“非法入侵互联网选号系统倒卖车牌牟利案”。



▲黑客入侵上牌系统获取的5个8的号牌



▲刷到“靓号”后,团伙在朋友圈发布售卖消息

网络上再次出现贩卖车牌“靓号”现象

“好车靓一阵子,好车牌靓一辈子”,“快快快,各种靓号都有,需要的抓紧,着急,在线等”。数年前,出售车牌靓号的信息,一度随处可见。

凉山州公安局交通警察支队一名负责人告诉记者,多年前,机动车牌照采取现场选号形式,常有申办下“靓号”后转手出售的案例。不过,近年来,随着在线选号系统的推广,连号、或者具有一定吉祥寓意的“靓号”,同样需要通过系统随机分配,一度火热的“靓号”倒卖市场,也逐渐悄无声息。

2017年10月,凉山州公安局交通警察支队正式启用全国版“交通安全综合服务管理平台”互联网选号系统,并投放川WP、川WQ号段车牌,一共48000副。没多久,2017年11月初,警方在日常巡查中发现,网络上再次出现贩卖车牌“靓号”现象,包括凉山州的车牌“靓号”也在其中。

一两万一副,都是真实号牌

“初步调查发现,凉山的一些车牌靓号被公然售卖,网上叫价一两万元不等。”此外,这些号牌并非零星散卖,而是数量较大,可选很多。对此,凉山州公安局交通警察支队立即对新投放的号牌进行初步核查,调查发现,上述车牌并非伪造仿冒,而是通过选号系统获得的真实号牌。

这让警方感到不解。一名交警告诉记者,网上自选号牌系统由公安部推出,全国联网,均为随机号牌,不具备批量产出“靓号”的可能。暗访中,一些卖家表示,车牌“靓号”是“地方交警部门控制”,自己“有路子”可以“搞到”。

对此,凉山州交警一名负责宣传的工作人员告诉记者,交警部门没有控制选号系统的权限,因此不存在“交警部门控制靓号”一说。在这一前提下,网络贩售“靓号”的来源,则显得可疑。

靓号极短时间内被“批量秒杀”

凉山交警发现,德昌县一名杨姓车主,在2017年底花费1.1万元,通过网络购得一块尾数为“999”的车牌。根据这一信息,警方对杨姓车主进行询问,其交待,在购车之后一直想选个“好点的车牌”,但是通过系统多次选号后,始终感觉不满意。

于是,杨姓车主通过网络,认识一名人在西昌的男子,在提出自己的要求后,这名男子很快送来一块尾数为“三同号”的车牌。

发现这一问题后,凉山州公安局交通警察支队抽调人力,对凉山籍居民中,所有通过选号系统,获得具备“三同号”的号牌者进行筛查,并对选号操作日志进行复核。

警方调查发现,这些“三同号”的号牌,曾经批量获得,并且间隔时间极短。

警方获得的操作日志显示,这些“三同号”的号牌,几乎都是被“秒杀”。“人为选号的可能性几乎为零,初步分析是使用了抢号软件。”上述办案人员说,警方初步判断,“交通安全综合服务管理平台”,存在被黑客非法侵入的可能,“通过黑客手段‘秒杀’车牌,在这种情况下,普通人根本不可能获得‘靓号’。”

重出江湖

公然售卖

黑客入侵

警方调查

嫌疑人分工明确等级森严

办案人员介绍,通过黑客手段进行的网络犯罪,不同于普通刑事犯罪,在调查中,不仅需要办案人员有极强的法律、网络等方面知识,还需要快速固定犯罪证据,“一旦作案人员销毁电子数据等关键证据,就很难进行查办。”

经过警方调查,一个经营多年,通过黑客技术侵入网络选号系统,“秒杀”靓号出售的团伙,开始浮出水面。

警方查明,从2014年开始,这一团伙利用网络技术,侵入多地车牌选号系统,非法获取包括北京、四川、山东、江苏、广西等在内的24个省份的号牌资源,总计1500余万副,并非法获取多个网站个人通行证数据2亿多条。

在获得这些资源及数据后,团伙成员通过网络平台,大量招募各省份出售车牌的代理人及黄牛。

“利益链条巨大,涉及的具体数额难以估计,但是仅主要成员就至少非法获利数千万元。”办案人员介绍,这一团伙有着明确的分工,互相之间通过网络联系,等级森严,呈现出“金字塔”状。

团伙之中,拥有黑客技术,能够侵入系统的王阳、李亮为链条顶端,主要负责软件设计、非法获取车牌数据等;两人之下,还有全国级、省级、市级等各级代理人,主要负责销售市场,并帮助车主获得所需的车牌靓号。除此之外,人数最多,技术含量最低的,就是负责开拓市场,联系选号车主的销售人员,俗称“车串串”。

凉山警方近日对涉案人员实施抓捕。截至目前,警方已经控制56名涉案人员。

研究生误入歧途当黑客倒卖车牌,买下三套房

黑客王阳与女友一同被捕。平日里,王阳负责侵入系统,女友则充当销售代理。

凉山州警方介绍,生活中,王阳经常跟女友说,“选号,就是选房。”从事“靓号”买卖三年多,王阳获利巨大,在被捕前,已经买下三套房,其中包括上海两套,重庆一套。

专案人员回忆,警方在将“黑客”王阳控制时,王阳表现得十分淡定,面对问讯,他始终不承认自己的行为是犯罪。“他认为这就是‘人工智能’,和现在的抢票软件类似”,办案人员说,“实际上,这两者完全不同”,王阳使用非法手段,侵入国家事务计算机信息系统,本身已经构成犯罪,其非法倒卖号牌获利,性质更为恶劣。

在此之前,现年30岁出头的王阳,是所有人眼中公认的“学霸”,家里条件不错。王阳的父母都在高校工作,其父曾在大学里教计算机方面课程,得益于此,王阳从小就接触计算机。不过,随着父亲离世,王阳开始缺乏约束,并最终走上歧途。

警方调查认为,王阳“具有相当高的计算机专业知识和娴熟的计算机操作技能”,是一个典型的“技术控”,曾在日本留学和工作。回国后,国内一家知名网络技术公司,曾经以50万年薪,聘请王阳从事软件开发,被直接拒绝。彼时的王阳认为,通过写软件卖车牌牟利,“赚得更多”。

被捕前,王阳正在四川一所名校计算机专业攻读在职研究生,其女友也是英语专业毕业的研究生,被捕前在一家外企工作。目前,两人均被移送审查起诉。

(据新华网)

一代名将、军事家蔡申熙: 中弹后仍捂着伤口继续指挥 牺牲时才26岁

记者 杨如



在革命的历史长河中,涌现出众多文韬武略、运筹帷幄的统帅,还有身经百战、战功卓越的将领,然而,被中央军委审定

为“军事家”的只有36人,株洲醴陵的蔡申熙就是其一。蔡申熙是红15军的主要创始人,曾任红4军第10师师长、彭杨军政学校校长、鄂豫皖中央分局委员、鄂豫皖军委会参谋长、红四方面军副总指挥,对鄂豫皖红军的建设和发展作出重大贡献;他带领部队摸索和实践新战法,成为开创红四方面军战略战术的“黄埔四杰”之一;他在战斗中,数度中弹仍坚持指挥,右臂因此残废;在黄安河口镇战斗中,他小肚中弹,咬牙指挥直至昏迷,牺牲时才26岁;他的革命生涯虽短暂,但轰轰烈烈。



▲蔡申熙

英雄档案

蔡申熙,醴陵人,军事家,红15军的主要创始人之一,黄埔军校第一期毕业生,曾任国民革命军营长、团长,起义部队师参谋长,红15军军长、4军10师师长、中共鄂豫皖军委会副主席、彭杨军校校长、第25军军长等职。

贫苦童年

被迫停学谋生曾遭毒打 种下反抗的种子

1906年,蔡申熙出生于醴陵。乳名“润仔子”。家里穷得叮当响,8岁时,父亲决定节衣缩食,供他读书,希望他能改变家族命运。聪明勤奋的他,多次跳级,两年里学完了小学4年级的课程。但因家里人口太多,每日过着“早上菜,中午汤,晚上稀粥照月亮”的生活,13岁时,被迫停学谋生,去学做道士。

蔡申熙去了道士家,见主人阴沉的面孔,不免打了一个寒颤。道士并没把他当学徒,而是当成免费小长工使,每天需放牛、喂猪,还需做孩子根本不能胜任的重活。年幼的他尽最大的努力去做这些事,还是被挑剔的主人打骂,有一次他上山砍柴,脚板被刺得鲜血直流,还遭到主人棍棒毒打。他一气之下跑回家,父母看着孩子身上的伤痕,十分难过,但又想着今后指望他学成道士能养家糊口,又送去了道士家。

这次,主人对他折磨更多。他不得不再次逃出来,但不敢回家,直接钻进了深山树林中。父母得知消息后,心急如焚,四处找,都不见踪影,以为被老虎吃了。几天后,正在寻找野果充饥的他,被砍柴的人送回家。

这段经历,在他的心里播下了敢于反抗不合理生活和社会的种子。

后来,蔡族长者见这孩子小学成绩那么好,不培养实在可惜,便决定以蔡氏公堂的名义,资助他上学,15岁的他才得以重新回到课堂,考进醴陵县立中学。

参加革命

组建红15军,成为首任军长

1924年,蔡申熙进入黄埔军校学习,同年加入中国共产党,参加了1925年的两次东征和1926年的北伐战争;1927年8月他作为贺龙部的团长参加了南昌起义,12月他又参加了广州起义。1928年,蔡申熙担任中共江西省委军委书记,重建了江西秘密军事系统。

1929年冬,蔡申熙被派到江西东固革命根据地工作,担任游击队第一路军总指挥。东固四周是绵延不绝的崇山峻岭,地势险要,蔡申熙狠抓武装斗争,在小股游击队基础上先后建立了江西红军第2、3、4团。1930年4月,江西红军第2、3、4团与罗炳辉第5团合并编为红6军,蔡申熙指挥部队向吉安、永丰、兴国等县进行波浪式扩张,有力地配合了井冈山

的斗争,被群众称赞为“上有井冈山,下有东固山”。1930年10月16日,红15军在鄂东黄梅宣布成立,蔡申熙任军长,全军共2000余人,创造了红军历史上建军时间最短的纪录。红15军组建后,蔡申熙进军皖西,攻克太湖县城,重创敌人,12月率红15军抵达鄂豫皖苏区。1931年1月上旬,红15军与红1军合编为红4军,蔡申熙任红4军第10师师长。

创新战法

成为“黄埔四杰”之一 手臂中弹仍坚持指挥

红4军成立后,鄂豫边特委决定以主力寻机包围根据地外围的弱势之敌,调动增援之敌,于运动中消灭其力量,另以一部配合地方武装,拔除敌人设在根据地内部的孤立据点,破坏敌人的“围剿”企图。蔡申熙承担了率部试阵的任务。

蔡申熙试阵的第一仗,是围攻湖北麻城北部的磨角楼,这一仗使得鄂豫皖红军有计划“围点打援”的战术更前进一步,后来,这个战术成为红四方面军克敌制胜的主要法宝之一。

1931年3月,湖北孝感双桥镇大战。红4军为扩大战果,主动向平汉路出击,平汉路北部交通大动脉处于瘫痪状态。敌军岳维峻率领第34师前往解围,红4军千里奔袭,战斗在双桥镇打响。这是一场有悖常理的战斗,因为我军兵力略处下风,按照常规只能打一场击溃战,结果却打成了歼灭战。这是红4军第一次通过飘忽作战(运动战)歼敌一个师的空前大捷,宣告了鄂豫皖根据地第一次反“围剿”最后的胜利。

蔡申熙等带领部队摸索和实践新战法,成为开创红四方面军战略战术的“黄埔四杰”之一。

在双桥镇大战中,蔡申熙在前沿阵地指挥战斗,被敌人子弹打中右臂,左腿也受伤,但他咬牙忍痛,一面让人包扎,一面继续指挥,战斗取得了胜利,他的右臂因此而残废。

临危受命

接任红25军军长 以三次胜利扭转被动局面

1932年7月,红25军军长旷继勋指挥的霍邱保卫战失利,千余人牺牲。鄂豫皖中央分局和军委会敦促蔡申熙赶赴皖西北,接替旷继勋担任红25军军长。值此红25军危难之际,蔡申熙没有推辞,而是临危受命,指挥部队取得了砖佛寺、钱家集和郭家店三次大战的胜利,歼敌6000多人,初步扭转了被动局面。

1932年10月,黄安河口镇战斗中,已一天一夜没吃饭的他,仍坚守在指挥岗位,不料敌人一颗子弹射进他的小肚,中弹后,他捂着伤口,仍咬牙指挥,直至昏倒在地,警卫员将他抢救下来,苏醒后,他仍不忘战斗。

曾广澜得到军政委通知赶到他身边时,他气若游丝,说:“广澜,你要永远跟党走,坚持下去。”一阵剧痛后,他昏了过去。再微微睁开眼时,他的爱人也赶来他的身边,他似乎有很多话要说,但再也没能说话了。牺牲时,才26岁。

徐向前对蔡申熙评价很高,称:“蔡申熙同志是红15军的主要创始人之一,对鄂豫皖红军的建设和发展做出了重大贡献。他不仅具有战略家的胆识和气度,而且在历次战役战斗中机智果敢,勇猛顽强,因而在红四方面军中有很高的威望。他的牺牲,是红四方面军的重大损失。”

(本文得到中共株洲市委党史办资料支持)

“生态河湖 水润株洲”摄影比赛等你来投稿

株洲被列为全国水生态文明城市建设试点城市期间,市政府围绕水节约、水环境、水生态、水安全、水管理、水文化等六大体系建设,实现了“河畅、湖美、水清、岸绿”的目标。迈入新时代的生态新株洲,需要我们共同记录。为此,株洲市水务局举办以“生态河湖 水润株洲”为主题的摄影比赛。现比赛面向全市征集优秀摄影作品,征集时间截止至4月30日,届时将评选出金奖5名,奖金500元,银奖10名,奖金400元,铜奖15名,奖金300元,优秀奖100名,奖金100元。

作品可以附件的形式投放至327756243@qq.com邮箱。赛事详情请电话咨询:28663098