

随意查别人位置触犯法律 揭开“定位神器”的本来面目

“输入手机号,就能查询对方实时定位”“有这个定位神器,还怕女朋友会跑?”……如今,各类手机“定位软件”“查岗神器”在网络偷偷生长,引得一些人跃跃欲试。

记者调查发现,以“定位神器”为名的软件,一个月时间即可开发成型并投入使用,而成本只有一两万元。随之而来的,不仅是个人行为轨迹等隐私遭到泄露,“解锁会员”“充值享服务”等附加条件,也让“定位神器”露出了其本来面目。



宣传

主打亲情牌 号称黑科技

在搜索引擎和手机应用市场输入“定位”或“定位软件”,瞬间就弹出诸多页面和相关软件。“查看历史位置,关心您的好友去过哪儿”“黑科技助力关爱实时在线”……记者发现,目前各种版本的定位软件,在广告和软件首页宣传上主打亲友、家人和情侣之间的“关爱牌”,甚至号称定位范围可以精确到数米。而在宣称可实时定位之外,甚至还有诸如“紧急求助”“一键报警”等功能。

“说是亲人之间可以实时查询,但如何保证这些软件不被用来查其他人呢?”在应用商店看到定位软件后,有消费者表示惊讶和疑惑,“这种软件现在有不少,真说不好是抱有什么样目的的人在用。”

此外,也有广告宣称只要输入手机号即可查询定位。

“给大家介绍一款神器,只要你知道任何一个人的手机号码,就可以掌握对方的位置。”某视频网站上,一名男子正在推荐一款“定位神器”。其称,只要在软件搜索框输入对方的手机号码,系统就会自动发一条消息给对方,对方收到消息后,只要点击一下,你就能知道对方的具体位置了。“对方是没有防备的,所以这个隐藏得比较深的……”

定位软件真有这么“神”?网络安全研究专家、北京汉华飞天信安科技有限公司总工程师彭根表示,靠手机号就能查对方定位,从技术上难以实现,因为这背后需要动用大量的资源和准备,才能调用相关数据。“现状是鱼龙混杂。那种宣称只凭手机号就能查到对方具体定位的,几乎不可能。”

违规

索多项权限 有人被判刑

与花钱充值定位轨迹相伴,无论下载安装哪款“定位神器”,用户在登录授权的过程中,都要交出不少手机权限,而这背后带来的隐私泄露和个人安全风险不容忽视。

记者测试对比多款定位软件发现,大多软件会在协议提示中表明“不涉及侵犯个人隐私问题”。然而,不同软件所索取的用户权限相差较大,从五项到十多项不等。其中,电话设备信息、位置信息、存储空间、照相机等功能是软件索要的“标准配置”,也有软件需要读取用户通讯录。而在索取多项

权限的背后,用户的信息可能也会与软件关联公司、第三方合作伙伴共享。

定位软件背后,大多是由一些以“科技”“网络科技”为关键词的公司开发。一款累计下载安装148万次的定位软件,还是由某“文化娱乐有限公司”开发。而在定位软件的开发者中,也有一些公司存在企业认证审核未年审、曾被列入经营异常等问题。

“这些定位软件背后也有较大的个人信息泄露和人身安全风险。”彭根提醒,诸如索取手机设备识别码信息、地理位置信息等可作为广告精准推送的一

项,结合其他信息对某个人进行大数据分析画像。此外,还不能排除有其他用途。

与此同时,定位软件被滥用犯罪的行为也在发生。有媒体报道,江苏南京警方此前破获了一起通过技术定位侵犯公民个人信息案。在该案中,涉案的定位软件不光被个人非法使用,还成为国内80余家调查公司、讨债公司实施不法行为的帮凶,帮其对目标人物实时定位。多个涉黑、涉恶团伙用这款定位软件,定位目标人物位置信息,进而实施非法拘禁、故意伤害等违法犯罪行为。

正说

行迹属隐私 乱查会犯法

“我在哪儿、想不想被人知道,这是我的隐私。”中国政法大学传播法研究中心副主任朱巍说,《民法典》特别提到隐私权和个人信息权的问题。个人的私密空间、私密活动和私密信息受到法律保护,其中私密活动就包括行为轨迹,而从《刑法》角度看,最高法、最高检此前出台的一项司法解释中,也特

别提到行踪轨迹属于核心隐私。“定位信息属于核心隐私,这不仅涉及民法问题,更可能涉及刑法问题。”

朱巍认为,除非是亲朋好友间知情同意,否则任何人、组织随意获取公民的定位信息,都涉嫌违法,达到一定数量,更可能构成犯罪。有几个前提条件必须明确:第一,必须自

己同意、对方也同意,必须事先授权;第二,不能随便地安装定位软件在手机里,即便安装,也需要符合一系列安全条件;第三,不能滥用信息、买卖信息,或者用于跟踪个人,抑或不知情的情况下开启、偷偷安装在车上等。“即便是家人之间,不经过知情同意,也是不行的。”

(北晚)

套路

开发成本低 坑人没商量

记者调查发现,一些在应用市场号称“免费”的定位软件,背后套路满满。大多需要用户花钱充值、购买VIP服务,而后还要邀请被查询人下载注册、同意打开位置权限等。而与花钱购买服务相比,是否该用软件查询他人位置,也充满着不小的争议。

“某定位通App涉嫌虚假广告宣传!”在消费者专业投诉平台“黑猫投诉”上,一名网友“委屈”地发帖投诉称,其使用的定位软件声称添加手机号就能查询关心好友的位置,之后自己却被要求充值缴费,支付完毕后软件却又提示对方也需要安装该软件,“请问现在打电话发信息都联系不到好友,如何让对方下载注册该软件?与广告宣传不符!”

记者点击进入一款下载量为430万次的定位软件,其使用教程的“手机号查定位”一栏中,总共列出三个步骤,

对于是否收费只字未提。然而,当按照其使用教程操作后,随即弹出需要“解锁会员”的提示,需充值98元享受全年服务或充值58元享受月度服务。

在投诉平台“黑猫投诉”,有关多个定位软件“介绍不够详细”“涉嫌诱导充值”“虚假广告”等投诉不少见。多位网友投诉表示,自己使用的定位软件需要充值数十元到一百多元不等,并邀请对方下载软件注册、打开位置权限,“这不是骗人嘛?”有网友气愤地表示。

“市面上的定位软件,开发起来没有太大的难度。”彭根表示,一个初具规模的手机定位软件,花不了一个月时间基本就能开发成型。开发成本只有一两万块钱,甚至还能更低。虽然开发定位软件的难度并不大,装在对方用户手机上的难度却不小,“不论道德还是法律的角度看,最好不要尝试。”

苏和堂冬虫夏草46元/克起

苏和堂南禅寺店(解放南路701号/朝阳公交停车场南侧) 400-102-0026

● 遗失苏BH6627 锡20028550 营运证度	● 遗失苏BA8177 锡00392029 营运证度	● 王文君遗失招商城Z1-070 商铺保证金一张,编号0024535,金额5000元,申明作废
● 遗失营运证:苏BB1667 锡20001112,苏BQ5815 锡32070 0007383,作废	● 遗失江苏集恒物流有限公司 苏B89660 道路运输证,锡06324711,申明作废	● 失道路运输证正本:苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 遗失营运证:苏BB6159 锡20004039,苏BB2055 锡320200009725 度	● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度
● 注销售营运证:苏B76369 锡00392659,苏B77171 锡20024343,苏B91322 锡320200006248,苏BA8633 锡00392165,苏BA790 9 锡00391719,苏BN7875 锡203561,苏BA1783 锡00388111,030396,苏BB5289 锡20016516	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1975 锡00388199,苏B93936 锡20008243,苏BG6525 锡20015505 度	● 无锡路皆通贸易有限公司 苏BA1