



全国首例AI外挂案侦办记

玩家账号被封报警，涉案金额3000余万



近年来，AI人工智能成了互联网新的风口，拥有高效数据处理和自主学习能力的AI人工智能模型可谓是炙手可热。然而，也有一些人打起了人工智能的歪主意，利用AI这一新技术干起了违法的勾当。前不久，江西鹰潭警方就打掉了一个利用AI人工智能技术，开发非法游戏外挂出售牟利的犯罪团伙，报警的就是购买使用这款游戏外挂的资深玩家，那么，这究竟是怎样的一起案件呢？

1 使用外挂 资深游戏玩家被封号10年

这起AI人工智能外挂案件还要从一名资深游戏玩家的一次封号说起。余先生是一款射击类网络游戏的资深玩家，在一次登录过程中，他发现自己用了十几年的游戏账号被封禁了。“游戏更新以后我上号，打开客户端，客户端就提示我账号被封禁了，完全打不开。更离谱的是，封禁期长达10年。”余先生郁闷地说。

那么，余先生的账号究竟为什么被系统封禁呢？余先生透露，这可能与他之前使用的一款游戏“外挂”有关。“最早我玩射击游戏的时候打排位，里面有几个队友比较厉害，他们在聊天里面推荐了一款射击类游戏的AI人工智能外挂，外挂有自动瞄准、锁头的功能，可以轻松地提高战绩排名，即使是业余游戏玩家也可以轻松超越职业选手。”余先生说，当时他心动了，就通过队友发的链接点进去看，里面果然有外挂的购买的方式。为了提升战绩排名，余先生很快购买了这款外挂，实际体验之后，余先生发现这款外挂确实很强大，几乎每次都能精准地命中目标，余先生的游戏战绩也大幅提升。

“那些队友告诉我这个外挂一定不会被封。”余先生当时心存侥幸，然而好景不长，在使用了几次这款AI人工智能加持的游戏外挂后，余先生用了十几年的游戏账号就被突然封禁了，懊悔之下，他选择了报警。

2 作弊外挂 本质是破坏计算机系统

在接到余先生的报案后，江西省鹰潭市公安局余江分局网安大队副大队长陈书平认为这样一款外挂可能涉及犯罪，于是对这个案件进行了初查。

“我国刑法第二百八十五条第三款规定：提供专门用于侵入、非法控制计算机信息系统的程序、工具，或者明知他人实施侵入、非法控制计算机信息系统的违法犯罪行为而为其提供程序、工具，情节严重的，构成提供侵入、非法控制计算机信息系统程序、工具罪。”陈书平告诉记者，所谓的游戏“外挂”指的是利用第三方软件，综合特定的功能编程出的游戏修改器，它主要通过篡改游戏原本正常的设定和规则，大幅增强游戏角色的技能，使得游戏角色发挥出超越常规的能力，是一种作弊程序，其行为本质是对计算机系统的破坏。“玩家在开了这款外挂之后，可能会获得自动瞄准、自动追踪、锁头等等这样一系列的功能，可以说对游戏的公平性、对游戏的运营构成了很大的影响。”

3 外挂再强 仍无法逃脱游戏公司监测

然而，使用游戏外挂虽然可以在游戏对抗中获得优势，甚至可以轻松击败高水平选手，但背后隐藏的是账号装备遭受损失的风险。据游戏运营商介绍，为了确保游戏的公平性，游戏玩家一旦被发现有使用外挂等作弊行为，游戏运营商就会对其实施惩戒。

余先生就是因为使用了这款AI人工智能外挂才被封的号，而且封禁时间长达10年之久。“余先生使用外挂其实也不是无偿使用，他需要每个月去为其支付从几十元到几百元，甚至有一些更高的是每个月需要支付几千元的账号被我们封禁之后，他其实所投入这些金钱、时间包括精力都付之一炬了，对于他来讲损失也是



视频截图

警方提醒

不要为了一时利益，以身试法

鹰潭市公安局余江分局森林分局刑侦治安科科长潘安告诉记者，“AI游戏外挂”是近些年出现的新型违法犯罪行为，它不仅破坏了游戏本身的公平性，同时也可能导致其他网络安全风险，公安机关将继续对此进行严厉打击。

潘安提醒游戏玩家，游戏“外挂”从诞生的初始，就游走在法律和规则的边缘，制作销售“外挂”涉嫌违法犯罪，而使用“外挂”则涉嫌违反游戏规则。打造公平绿色的网游环境，千万不要为了一时利益，以身试法。广大游戏玩家也应自觉抵制外挂，一起维护好公平的游戏环境。

非常大的。”某游戏运营负责人吴俊告诉记者，与一般的游戏外挂不同，余先生使用的这款游戏外挂编写时，利用了AI人工智能算法技术，相较于一般的游戏外挂确实功能更为强大，隐蔽性也更强，但仍然无法逃脱监测，余先生被封号的遭遇正说明了这一点。

4 顺藤摸瓜 牵出非法制作销售团伙

那么，这款专门针对射击类游戏的AI人工智能外挂究竟是从哪里来的？制作、销售这款游戏外挂的又是些什么人呢？顺着线索，警方对报案人和游戏运营商提供的线索进行深入调查，很快锁定了一名关键犯罪嫌疑人。

警方研判，这个犯罪团伙总部藏在杭州，团伙头目王某通过不断发展下线代理的方式，在多个网络游戏平台售卖这款AI外挂程序，下线代理则以层层加价的方式赚取差价。在锁定了这个团伙的相关人员和窝点后，警方立即采取了收网行动。在收网行动中，警方在杭州、重庆等地，先后共抓获犯罪嫌疑人11名，现场查获作案台式电脑10台、笔记本7台、手机11部，此外还包括大量外挂生成程序、外挂源代码、辅助硬件等作案工具。

5 销售外挂 涉案金额高达3000余万元

随着王某等人的到案，这款AI人工智能游戏“外挂”的更多秘密也逐渐清晰起来，那么王某究竟是什么人，他又是如何编写出这个可以百发百中的AI人工智能游戏外挂的呢？

今年只有26岁的王某是这个犯罪团伙的核心人员，他原来是一名AI人工智能领域的从业者，在外人眼中，他拥有一份非常有前景的工作，但王某并不甘心于此，他幻想一夜暴富。在2021年年初的时候，王某无意中在网上看到了一条介绍射击类游戏“AI外挂”的讲解视频，这让他如获至宝。“传统的外挂是通过修改游戏文件和修改计算机系统，去达到一个破坏游戏平衡，然后达到‘透视’效果，预知敌人位置以及自动瞄准，增加伤害这些功能。而人工智能的外挂，它是通过目标检测算法获取屏幕中敌人的这个坐标，然后去实现自动瞄准。”王某告诉记者，出于职业的敏感，他认为这种专门针对射击类游戏的“AI外挂”如果能批量制作销售，那就可以轻松获取巨额收益。因为射击类竞技游戏的玩家，很重视自己的战绩和排名，同时也很容易被对手激发出胜负欲。为了提高战绩和排名，不少玩家甘愿冒着被封号的风险，付费购买游戏“外挂”。

于是，他主动找到了具有外挂软件编写能力的张某，王某的提议让张某也看到了牟利的机会，很快两人一拍即合。在张某提供的技术帮助下，这款AI人工智能游戏外挂很快制作完成，随后，王某就开始通过各种网络渠道发展下线，大肆在互联网上进行销售牟利。由于销售十分火爆，王某的销售额很快就突破了千万，随后他成立了公司，专门聘请了几名程序员为这款游戏AI外挂程序进行维护更新。同时还搭建了总代理、一级代理、二级代理等多层级的销售网络，进一步推广销售这款游戏AI外挂程序。截至案发时，这个犯罪团伙的涉案金额已经高达3000余万元。但让王某没想到的是，就在他以为一夜暴富梦想成真时，警方突然上门将其和同伙抓获。目前，这起全国首例利用“AI”人工智能游戏外挂非法牟利的案件正在进一步侦办中。

据央视

