

龙井一名老人被“儿子”视频索要3000元,幸亏被民警及时识破拦截 警惕“AI换脸”技术诈骗!

关注百姓急难愁盼
城晚记者帮你办

近年来,随着一些软件的广泛应用,越来越多的AI应用也出现在大众视野。人工智能机器人、AI换脸软件等这些应用在方便大家的同时,也成为不法分子诈骗的工具。近日,龙井市一名老人就遭遇“AI换脸”技术诈骗,这种“换脸”术和拟声术,让人防不胜防,还好最终被民警的火眼金睛识破!

案例:

“儿子”发视频索要3000元

近日,龙井市公安局老头沟派出所接到辖区群众报警称,一位老人正要进行转账操作,疑似遭遇诈骗。接警后,民警郭宇琛、辅警王发利迅速赶到现场。

经了解,老人的儿子常年在外打工,平时与家里联系较少。事发当日,老人突然接到儿子的微信视频通话,视频中,“儿子”称自己在国外做生意,急需3000元资金周转。由于老人对转账操作不太熟悉,便向身边朋友求助。朋友察觉情况异常,果断拨打了报警电话。

了解情况后,民警立即通过微信视频与老人的“儿子”进行核实。虽然声音和面容都很像,但面对民警的询问,“儿子”沟通中言辞闪烁、支支吾吾,表现十分可疑。凭借丰富的经验,民警判断这极有可能是利用“AI换脸”技术的诈骗。

随后,民警立即联系其儿子的务工单位,经核实,老人的儿子其实正在南方某工地参与封闭施工,近期从未出境。真相水落石出,老人得知险些受骗长出了一口气,并对民警的及时劝阻表示感谢。

市民:

没想到案例真实存在

近年来,虽然“AI换脸”诈骗时有发生,但记者在随机采访多名长春市民中,仍有市民表示不清楚“AI换脸”诈骗,不敢相信能有这样的技术,也有市民表示,虽然听说过“AI换脸”,但没想到案例会真实存在!

市民周女士说,她真的是第一次听说这种诈骗手段,难道现在眼睛见到、耳朵听到都不一定是真的了?这种换脸技术又是怎么实现的呢?不管怎么样以后还真得提高警惕,不轻信别人,不能随便转账。

市民孟女士则说,她虽然之前在网上看到过“AI换脸”诈骗

的相关信息,但自己也都是将信将疑的态度,没想到案例竟是真实存在,并且就发生在省内。这不由得让她提高警惕,她准备把自己的微信好友都筛选一遍,把不熟悉的人都设置为仅聊天,并且把其他网络上的照片都删了,避免不法分子利用她的照片对家人和朋友实施诈骗。

采访中,另外一名市民也表示,他还真接触过类似的事情,他有一次刷抖音,然后发现有个带货主播长得和一影视明星很像,结果点进去一仔细看能看出她是用“AI换脸”的,后来这个带货直播间也被投诉举报了。

揭秘:

“AI换脸”诈骗是如何实现的?

那么“AI换脸”诈骗是如何实现的?记者从省公安厅反电信网络诈骗犯罪中心了解到,“AI换脸拟声”类诈骗,不法分子以“网店客服”“营销推广”“招聘兼职”“婚恋交友”等为借口,通过微信、电话等方式联系消费者,先采集语音、语句或面部信息。然后利用“换脸”“拟声”等技术合成消费者虚假音频、视频或图像,模拟他人声音或形象骗取信任,以借钱、投资、紧急救助等借口诱导其亲友

转账汇款,或提供银行账户密码等敏感信息,随后立即转移资金。

值得一提的是,这些骗局中,骗子不是漫无目的地全面撒网,而是根据所要实施的骗术,通过AI技术筛选受骗人群,别有用心地锁定特定对象。例如,当进行金融诈骗时,经常搜集投资信息的人群就会成为骗子潜在的目标。

此外,不法分子还可能对明星、专家、执法人员等音视频进行人工合成,假借其身份传播虚



民警正在检查疑似被电信诈骗村民的手机 龙井公安供图

假消息,从而实现诈骗目的。包括用AI生成“某地重大事故”图文/视频,配煽动性标题博流量。篡改语音、合成视频,假借权威人士发布虚假政策解读。

读。利用AI生成“科学数据”,兜售伪劣产品(如“AI检测抗癌神药”)。将无关图片通过“AI换脸”/换背景,捏造“维权证据”“聊天记录”等。

举措:

通化刑警公众号上线AI换脸鉴真系统

采访中记者了解到,为了更好地守护大家的财产安全与合法权益,通化刑警微信公众号上新!引入专业鉴别小程序,专门针对深度伪造的“AI换脸”“视频换脸”以及生成图片视频等进行精准鉴别,为大家在防范AI诈骗的道路上增添一份有力保障。

据了解,无论是静态图片中的换脸痕迹,还是动态视频里的细微破绽,小程序都能凭借先进的算法和技术,识别出是否存在“AI换脸”情况,让骗子的“假面具”无所遁形。对于那些通过AI生成的虚假图片、视频,小程序同样能够快速鉴别,判断其是否为合成内容,有效帮助您避开虚假信息的陷阱。

广大居民只需关注通化刑警微信公众号,点击进入小程序,按照提示上传需要鉴别的图片或视频,就能在短时间内得到专业的鉴别结果。

对此,昨日记者进入鉴真平台,上传记者真实的视频图像检测后,该程序确实显示“真实”。不过该程序中也声明:受限于技术水平,检测结果仅供参考,基于此所作任何决策及产生的后果,由用户自行承担。

城市晚报全媒体记者 吕闯

提醒:

提升反诈能力做到以下几点

面对花样翻新的AI诈骗,我省公安部门提醒,必须保持防范意识,提升反诈能力,做到以下几点:

1. 市民应谨慎使用各类“AI换脸”“AI变声”软件,加强个人信息保护意识,尽量少注册、不注册不需要或者需求不高的网络账号,尽量少填写、不填写不必要的个人信息,以防个人信息泄露,不给骗子可乘之机。不在社交软件上过度公开或分享自己的动图、视频等。
2. 不随意点击不明链接,不随意下载陌生软件、注册陌生平台或添加陌生好友,对个人社交账户的安全状况保持警惕,拒绝陌生人“共享屏幕”要求,避免无关人员操纵本人手机、电脑等电子设备,避免因个人信息泄露造成经济损失。同时,应加强对个人信息的保护措施,定期检查账户安全设置,及时发现并处理异常情况。还要及时做好家中老人的宣传教育工作,提醒老年人对不认识、不熟悉的人和事,均不要理睬,以免上当受骗。
3. 如果有人自称“熟人”“领导”通过社交软件、短信以各种理由诱导你汇款,务必通过电

话、见面等途径核实确认,不要未经核实随意转账汇款,不要轻易透露身份证、银行卡等信息。

4. 如发现自己陷入诈骗陷阱导致资金受损,或发现涉嫌违法犯罪线索,应保存好聊天记录、通话录音、交易截屏等有关证据,及时向公安机关反映。同时,不可轻信网络上自称“网警”“黑客”等组织或人员,避免再次受骗。



通化刑警公众号上线AI换脸鉴真系统 小程序截图



老人向民警表示感谢 龙井公安供图

广告咨询
新闻爆料

掌上吉林