

“AI 诈骗潮”真的要来了?

通过AI换脸和拟声技术,10分钟骗430万元;AI虚拟人在聊天中筛选出受害者,人工接力实施诈骗……近期,多起宣称利用AI技术实施诈骗的案件引发关注。“新视点”记者近日与公安部门核实确认,“AI诈骗全国爆发”的消息不实,目前此类诈骗发案占比很低。但公安机关已注意到此犯罪新手法,将加大力度会同有关部门开展技术反制和宣传防范。

专家表示,随着AI技术加速迭代,由于使用边界不清晰,涉诈风险正在积聚,需要高度警惕。

“换脸”式诈骗引发焦虑:你会被亲友的脸骗到吗?

近日,内蒙古包头警方通报一起利用AI实施诈骗的案件,福州市某公司法人代表郭先生10分钟内被骗430万元。据通报,骗子通过AI换脸和拟声技术,伪装熟人实施诈骗。该案披露后,不少报道称需警惕“AI诈骗潮”到来,并曝光多起类似案件。如江苏常州的小刘被骗子冒充其同学发语音、打视频电话,小刘看到“真人”后信以为真,“借”了6000元给骗子。

那么,“AI诈骗潮”是否真的到来了?

记者调查了解到,AI在技术上确实能做到换脸、拟音,但被用来进行“广撒网”式诈骗需要具备很多条件。一位被列入公安部专家库的民警告诉记者,这类诈骗如果得手必须做到:收集到被换脸对象的个人身份信息、大量人脸图片、语音素材,通过AI生成以假乱真的音视频;窃取被换脸对象的微信号;充分掌握诈骗对象个人身份信息,熟悉其与被换脸对象的社会关系,综合作案成本很高。

他认为:“相关报道对一些案件的典型细节描述不够准确。”AI涉诈案件仍属零星发案状态。”他说,成熟的类型化诈骗犯罪往往具有在全国多地集中爆发的特点,但目前没有成规模的AI诈骗类案件发生。公安机关研判,近期网上“AI换脸换声诈骗在全国爆发”传言不实,全国此类案件发生不到10起,但该动向值得高度关注。网上一键换脸功能的App、小程序有技术滥用风险,需要加强技术防范反制等工作。

尽快完善相关法规制度,为AI技术发展立规划线

中国移动信息安全中心品质管理处副处长周晶告诉记者,近年来,国际国内各界在积极探索深度合成技术的有效治理路径,研判AI技术给社会带来的风险和潜在威胁,正设法将AI技术发展纳入一定规则中,做到安全可控。

业内人士建议,要加强AI反制技术研究,“以AI制AI”。一些科技公司正加强对图像、声音伪造技术的反制研究,在公安、金融的视频认证场景已有应用。有一线民警建议,要加强AI安全技术应用研发,将AI技术应用到犯罪识别、预警、对抗中,实现以“白”AI对抗“黑”AI。

其次,加强源头治理和行业引导,及时更新、完善相关法律、标准、规则,为AI技术发展保驾护航。

“数据是AI犯罪的源头,保护好公民的个人信息数据安全,就能在最大程度上降低AI违法犯罪的风险。”熊辉说。

中国互联网络协会监管支撑部主任郝智超建议,AI技术发展还要有相关法律法规来划红线、踩刹车。需进一步加强对个人隐私数据泄露问题的关注,明确信息监管红线,对AI技术的研发、传播、使用做到有规可循,并根据技术发展实际情况,及时

完善对技术服务商行为的规范引导。此外,还要有针对性地加强反诈宣传。熊辉表示,未来AI可根据大数据创造出无比接近真实的“真实”。“要通过不断的教育改变大众观念,让人知道眼见不一定为实,有图不一定有真相,提升对网络信息的辨识力。”他说。

公安部有关负责人表示,当前,诈骗集团利用区块链、虚拟货币、远程操控、共享屏幕等新技术新业态,不断更新升级犯罪工具,与公安机关在通讯网络和转账洗钱等方面的攻防对抗不断加剧升级。公安机关会同相关部门与诈骗分子斗智斗勇,不断研究调整打击防范措施,确保始终保持主动权。

工信部表示,下一步,将强化监管执法,积极会同网信、公安等部门,督促企业健全完善深度合成信息管理及技术保障措施;鼓励技术攻关,凝聚产学研用各方力量,提升深度合成风险技术防范能力;加强行业自律,建立健全深度合成技术相关行业标准、行业准则和自律管理制度,督促指导深度合成服务提供者和技术支持者制定完善业务规范、依法开展业务和接受社会监督。

新华社

AI进入快速迭代期,涉诈犯罪风险正在积聚

“当前AI技术发展来到螺旋式上升的拐点,未来几年技术迭代将会按月计算。”香港科技大学(广州)协理副校长、人工智能学域主任熊辉说。

工信部信息显示,伴随AI技术快速发展,合成技术门槛持续降低,逐渐向低算力、小样本学习方向演进,利用手机终端即可完成,对算力和数据的要求下降明显。同时,随着AI大模型的技术加持,正逐步由面部合成向全身、3D合成发展,效果更加逼真。

国家开发投资集团特级专家、厦门美亚柏科AI研发中心总经理赵建强表示,AI技术正加速向网络诈骗、虚假信息、色情等领域渗透。如在一些网络平台上假冒明星、公众人物生成视频图像,吸引网民。此

外,AI技术也可能被用来规模化地实施违法犯罪,如批量、自动维护网络账号,发送虚假信息,模拟人工在线聊天等。

值得关注的是,当前AI技术不再是实验室的半成品,引发热议的“换脸”“拟音”技术已有较成熟的开源软件,使用门槛低。

记者注意到,网络上不乏AI换脸教程。在国内某知名App上输入“换脸”,弹出的高频检索记录显示有“换脸软件”“换脸App免费”“换脸视频怎么做”“换脸算法”等。一条名为“史上最强AI换脸软件正式上线了!技术门槛大大降低”的链接,介绍了一款换脸软件,通过视频演示教程,手把手教授如何使用。

“老话说‘眼见为实’,但今后眼睛看到

的也不一定是真实的。”北京市天元律师事务所合伙人杨虎城表示,未来涉及AI合成技术的诈骗、敲诈勒索等违法犯罪和肖像、名誉等民事侵权问题可能逐步显现。

“从现有案例看,这些技术已被不法分子利用。如假冒明星换脸直播、一键脱衣、造谣、制作色情视频等。虽然AI诈骗案件未成气候,但这一趋势值得关注,必须提前防范。”一位反诈民警说。

工信部相关负责人表示,随着AI技术的不断发展,通过少量图片、音频信息合成特定视频,利用人工智能模型批量设计诈骗脚本等成为可能,客观上降低了电信诈骗的实施难度,AI类新型犯罪爆发可能性进一步提升。

餘杭時報 分类广场



欢迎刊登各类广告
扫码下载“看余杭”App
首页-政务服务-遗失公告
自助办理

余杭时报地址:文一西路1500号5号楼1401室
广告热线:0571-86165276/89392579

2023年度余杭区农村困难群众住房救助对象公示

根据我区年度救助计划,2023年度余杭区拟救助农村困难群众,经村(社区)、镇(街道)公示无异议后报区农村困难群众住房救助工作领导小组办公室复核,现向社会公示,征求社会各界意见。有异议者请于2023年6月17日前以书面形式向区农村困难群众住房救助工作领导小组办公室反映。

村困难群众住房救助工作领导小组办公室反映。地址:余杭区五常街道西坝路51号浙财科创中心,邮编:310023,咨询电话:88729603,特此公示。

余杭区农村困难群众住房救助工作领导小组办公室
2023年6月9日

序号	户主姓名	家庭人口	家庭地址	救助对象类型	救助方式
1	王泰平	1	余杭街道仙宅村	低保	拆除重建
2	陈来法	1	余杭街道下陡门村	低保	拆除重建
3	沈子顺	1	余杭街道溪塔村	低保	拆除重建
4	郦国良	3	余杭街道溪塔村	低保	拆除重建
5	王生德	3	余杭街道竹园村	低边	拆除重建
6	汪国新	3	余杭街道上湖村	低边	拆除重建
7	葛红泉	3	中泰街道枫岭村	残保(低边)	拆除重建
8	韦成碧	3	中泰街道新泰村	低边	拆除重建
9	梅培林	2	良渚街道安溪村	残保(低边)	拆除重建
10	李林法	4	良渚街道石桥村	低保	拆除重建
11	郭满良	5	良渚街道新港村	低保	拆除重建
12	何建忠	4	良渚街道新港村	低边	拆除重建
13	周顺法	3	良渚街道良渚村	低保	拆除重建
14	沈水永	3	良渚街道纤石村	低保	拆除重建
15	徐根连	3	仁和街道东塘村	残保(低边)	拆除重建
16	唐国伟	5	仁和街道东塘村	低保	拆除重建
17	黄爱宝	6	仁和街道东塘村	低保	拆除重建

序号	户主姓名	家庭人口	家庭地址	救助对象类型	救助方式
18	计金春	3	仁和街道花园村	低边	拆除重建
19	吴兴华	2	仁和街道永胜村	低保	修缮加固
20	庄建明	2	仁和街道永泰村	残保(低边)	拆除重建
21	黄金佩	3	仁和街道渔公桥	低保	拆除重建
22	滕芝仙	4	仁和街道永泰村	残保(低边)	拆除重建
23	韩启刚	3	瓶窑镇奇鹤村	低保	拆除重建
24	韩德荣	4	瓶窑镇奇鹤村	低边	拆除重建
25	俞荣根	7	瓶窑镇彭公村	低边	拆除重建
26	沈建春	3	瓶窑镇窑北村	低保	拆除重建
27	王柏根	2	径山镇漕桥村	低保	拆除重建
28	童建利	3	径山镇潘桥村	低保	拆除重建
29	夏志平	4	黄湖镇王位山村	低边	拆除重建
30	曾爱娥	3	黄湖镇王位山村	低边	拆除重建
31	赵和忠	6	黄湖镇虎山村	低边	拆除重建
32	顾永田	4	黄湖镇青山村	残保(低边)	拆除重建
33	沈全华	4	鸬鸟镇前庄村	残保(低边)	拆除重建

征询异议公告

根据《关于闲置国有房地产确权问题的会议纪要》(余财纪要〔2020〕8号)文件精神,对以下存量国有土地权属调查结果予以公告,公告期限为15个工作日。相关利害关系人如对公告内容有异议的,请在公告期内向余杭区国有资产清查处置确权工作专班申请复查,并提交有关权属证明材料。公告期满无异议或异议不成立的,按规定申报至市规划与自然资源局余杭分局确权。(联系:余杭区国有资产清查处置确权工作专班,地址:杭州市余杭区文一西路1500号8号楼14楼,联系电话:0571-89516149,联系人:张耀文)特此公告(附宗地图)。



拟申报确权的国有存量土地情况

序号	拟予登记权利人	坐落	土地面积	权利类型	土地用途	备注
1	杭州市余杭区人民政府良渚街道办事处	余杭区良渚街道安溪路32-34号	3416m ²	划拨	公共服务用地	其他应予公示的内容

余杭区国有资产清查处置确权工作专班(盖章)
2023年6月9日

十五届余杭区委第五轮巡察公告

根据杭州市委、余杭区委巡察工作统一部署,决定开展十五届区委第五轮巡察。现将有关事项公告如下:

一、巡察对象

区委四个巡察组对区国投集团、区城投集团、区交投集团、区文旅集团、余杭街道下陡门村、闲林街道华丰社区、仓前街道连具塘村、五常街道永福社区、五常街道友谊社区、良渚街道崇福社区、良渚街道行宫塘村、仁和街道九龙村党组织开展巡察。

二、巡察时间

村、社区:2023年6月9日至2023年7月21日
国有企业:2023年7月21日至2023年9月10日

三、巡察重点

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大精神为指导,按照区委巡察工作五年规划,对村(社区)巡察主要聚焦被巡察党组织推动落实惠民利民、安民富民政策,推动惩治群众身边

的不正之风和腐败问题,推动解决人民群众急难愁盼问题,推动加强基层党组织建设等方面情况;对国有企业巡察主要聚焦贯彻落实党的理论路线方针政策 and 党中央重大决策、省市区委部署要求情况,聚焦落实全面从严治党战略部署情况,聚焦落实新时代党的组织路线情况,加强对巡视巡察、审计等监督整改落实情况的监督检查。

四、其他

根据区委巡察工作职责,本轮巡察期间,对村(社区)巡察主要受理反映被巡察党组织班子及其成员等问题的来信来电来访,对国有企业巡察主要受理被巡察党组织领导班子及其成员、下属单位及重要岗位有关人员等问题的来信来电来访,受理时间:工作日上午9:00—12:30,下午14:00—17:30,详情见巡察进驻情况一览表。

中共杭州市余杭区委巡察工作领导小组办公室
2023年6月9日

十五届区委第五轮巡察进驻情况一览表

组别	被巡察单位	联系电话	电子邮箱	邮寄地址
区委第一巡察组	区文旅集团,良渚街道崇福社区、良渚街道行宫塘村	18968086783	yhqwxc1@yuhang.gov.cn	杭州市A232号邮政专用邮箱
区委第二巡察组	区交投集团,五常街道永福社区、五常街道友谊社区	18968086737	yhqwxc2@yuhang.gov.cn	杭州市A232号邮政专用邮箱
区委第三巡察组	区国投集团,仓前街道连具塘村、闲林街道华丰社区	18968086760	yhqwxc3@yuhang.gov.cn	杭州市A232号邮政专用邮箱
区委第四巡察组	区城投集团,余杭街道下陡门村、仁和街道九龙村	18968086502	yhqwxc4@yuhang.gov.cn	杭州市A232号邮政专用邮箱

备注:1.通过手机支付宝、微信扫描下方二维码可以反映关于8个村(社区)有关问题。



2.通过手机浙里办APP、支付宝扫描下方二维码可以反映关于4个国有企业有关问题。



关于网络优化升级、割接公告事宜

尊敬的电信客户:

为了进一步提升网络性能及配合市政建设,我公司将进行网络优化升级及割接,期间可能会影响您的业务使用与体验,具体影响时间及范围如下:6月12日0-6点影响余杭、仓前、五常街道用户,13日0-6点影响良渚街道、瓶窑镇用户,14日0-6点影响余杭、仓前、五常、仁和街道用户,15

日0-6点影响良渚街道用户,16日0-6点影响余杭、仓前、五常街道用户,17日0-6点影响良渚、余杭、中泰街道、径山镇用户,由此给您带来的不便,敬请谅解!有任何问题,请致电客户经理或拨打客服热线:10000。

中国电信股份有限公司杭州余杭区分公司
2023年6月9日

商务信息

临平洁士家政

(搬家、保洁、拆装空调 保姆中介)
地址:临平超峰东路145号(都市之音北门)
电话:0571-86239964 89177707

遗失启事

遗失杭州市余杭仪表厂,统一社会信用代码为91330110MA28WMTXN,杭州市余杭区市场监督管理局于1985年2月27日核发的营业执照正副本,声明作废。