

账户被盗窃、名誉遭侵害、无端“被贷款”……

AI“换脸”游戏时， 你知道“丢脸”的后果吗？

近日，一款基于人工智能技术的“换脸”APP走红网络。使用者只要上传自己的高清照片，即可将本人面孔与大量影视片段中的明星面孔置换。既可以自己过明星瘾，又可与心爱偶像“同框”出演，大量年轻用户选择将自己面孔上传网络，“换脸”娱乐。

记者发现，如此“换脸”，用户面部生物特征信息被盗或失控的“丢脸”风险不小。该款APP用户协议中载明：用户一旦上传自己的照片进行视频“换脸”，将在全球范围内完全免费、不可撤销地将包括人脸照片在内的肖像资料授权给该公司和其关联公司。虽然此后相关企业在舆论压力下，对其用户协议进行了部分修改，但风险依然存在。

一旦“丢脸”，我们将面临哪些风险？漏洞又该如何堵上？记者就此展开调查。 □据新华社

风险一：“丢脸”能导致“丢钱”

当前，大部分银行等金融机构开设了人脸识别登陆APP功能。“刷脸”支付甚至是远程签约等场景也越来越多见。如果用户的“脸”不安全，“钱”也将面临莫大风险。

企业通过用户协议等手段取得的用户面部识别信息面临泄露风险。据记者了解，今年2月，国内某面部识别公司的数据库发生信息安全事故，数百万条个人信息被泄露；8月，欧洲一家公司发生大规模信息泄露事件，数百万人面部识别信息被泄露……公众面部信息被滥用风险增大。

记者在一些知名网购平台输入“人脸面具”“硅胶头套”等关键词，发现有不少商户出售“人脸头套式面具”，其中一些甚至可以按客户提供照片定制。记者获知，通过3D打印等技术，“人脸面具”可以获得较高仿真度，且面部识别数据越详实仿真度越高，对以面部识别信息作为密码账户的突破力就越强。此前已有人使用3D打印面具通过某知名网络支付平台面部验证。

“贸然将自己的清晰正面照上传并授权他人进行存储或另作他用，关乎‘钱袋子’安全。”中央财经大学金融法研究所所长黄震认为，目前法律对“AI换脸技术”规范不足，因此保护好自己面部信息在当下十分必要。他建议，有关部门应加快推广相关技术规范落地应用。

记者从多家已启用人脸识别功能的金融机构处了解到：当前金融机构设置的人脸识别安全等级高于智能手机相关功能，但由于不少交易场景中识别标准并不统一，因此风险仍在。多名专家建议，用户将面部识别设置为财产账户密码时，应同时设置其他验证办法，减小风险。

风险二：“丢脸”能导致“丢清白”

当前，“换脸”技术被用在一些涉嫌违法犯罪领域的情况已不少见。记者发现一些网站用“AI换脸”“换脸视频”等方式提供用知名艺人“面孔”“嫁接”出的视频。这些视频往往涉嫌色情淫秽，且难辨真假。另外，记者在QQ群和百度贴吧中以“换脸”和“换脸视频”为关键词检索发现，有不少社交群组打着“技术交流”幌子兜售此类“明星换脸”视频。

知情人告诉记者，除贩卖“换脸”非法音视频产品牟利外，一些不法分子还利用手中掌握的贷款人人脸信息，以此类技术进行非法催收活动，直接侵害贷款人人格权、名誉权，甚至滋生出敲诈勒索等其他严重犯罪活动。

北京师范大学网络法治国际中心执行主任

吴沈括认为，AI“换脸”法律风险点多，从现实案例看，名誉侵权是高频问题。尤其是恶意拼接制作侮辱性、污蔑性视图素材或者予以非法传播、利用的，将对受害人造成的伤害难以及时发现且极难有效救济，需要有关部门高度关注、积极预防。他建议，由于该领域技术性强，相关企业众多，规模大小不一，应强化职能部门监管力度，杜绝选择性事后执法，建立全行业全流程公平监管，依法严惩违法违规主体，打造稳定、良性的可预期市场环境。

风险三：“丢脸”能导致“被贷款”

有过网贷申请经历的人对于“点点头”“摇摇头”“张张嘴”之类的动作也许并不陌生。借贷者在录入身份信息后，网贷机构会对申请人进行“活体检测”，以确保放款对象为本人，把关借贷安全。但记者发现，一些基于相关技术的修图APP能够“起死回生”，让静态面部照片模仿生物活体“动”起来。

记者使用一款知名修图软件，载入一张包含人物面孔的照片后使用其“3D塑颜”的功能，图片中的人物便能按记者需要完成“上下点头”和“左右摇头”等“动作”。

在另一款宣传语为“让你的照片活过来”的APP中，只要载入一张包含人物面孔的照片，就可以一键让照片中的人物“开口说话”。记者发现，使用者还能利用该APP决定说话内容，并可对录入声音进行声线处理，调整音色音调，视听感觉十分逼真。

有业内人士告诉记者，目前不少网贷机构进行“活体检测”时仍使用人工审核或技术含量偏低的机器审核，一旦公众的面部识别信息被不法分子掌握，用这些黑科技“活”过来的面孔，很可能以假乱真，让不知情者“被网贷”背上巨额债务。此前“3·15”晚会上就有人演示用“活”照片成功突破某款手机的“刷脸”登陆系统。记者还发现，在苹果和安卓手机商店中有不少利用AI“换脸”类APP供人挑选。

中国信息安全研究院副院长左晓栋认为，随着AI“换脸”使用场景更丰富，行业和监管部门应当研发相应的“反换脸”检测技术，来筛选相关视频是否由“换脸术”完成。他建议，要加快建立人工智能算法的安全评估制度，对不同场景下AI“换脸”技术进行评估，解决相关技术滥用问题。

警惕 网络陷阱

消协提醒： 大学生校外租房需谨防“黑中介”

又是一年开学季，不少大学生选择在校外租房。消费者协会日前发布消费警示，提醒大学生校外租房应谨防“黑中介”，应仔细核查房屋资质，依法签订租赁合同，不轻信口头承诺。消协提醒，大学生租房前应充分了解房屋租赁市场，选择资质完备、口碑较好的中介公司，注意查看中介的相关证照，可登陆“国家企业信用信息公示系统”查询企业相关情况；应仔细甄别“低佣金”“免押金”“低租金”等所谓优惠宣传，谨防“黑中介”“假房东”和虚假房源信息等陷阱。

签订合同前，要在房东在场的情况下逐项检查确认房屋内物品、装修、附属物的状态，详细列明屋内设施数量和状态验收清单，双方共同确认水、电、气等安全可用，结清交割物业、水电、燃气、电话宽带等费用。

消协提醒，在与房东签订合同时，应明确租赁双方的权利与义务，合同中应标注清楚租赁房屋面积、设施家具、租赁期限、租金支付方式、押金退还方式、合同的解除或变更情形以及违约责任的承担等相关内容。

消协特别提醒，在正式签订合同前，切勿轻易向中介或房东缴纳任何费用。与中介及房东口头协商的内容也要形成书面条款写在合同中。合同签订后，尽量选择季付、半年付等租金支付方式，切勿一次性交付大笔租金。 □据新华社

网络彩票中大奖？ 警方提醒：当心“友人”带你入套！

不少网民热衷于在网上购买彩票，给骗子带来了可乘之机。近期，南京市公安局接报多起以“买彩票中大奖”名义实施诈骗的案件。警方提醒，一些网络骗子以此为诱饵实施诈骗，引诱影迷上当，要提高警惕。

7月26日，杨某到洪武路派出所报警，称其通过一个社交软件认识一个女性，对方声称自己是做投资的，然后便教其玩网络彩票。让他下载“爱客”APP玩五分彩票，报警人往平台累计充值10万元，玩了半个月就输掉了。之后对方又让其下载“淘金国际”APP玩全天福利彩，前后充值近10万元，一个星期就输光了。现在网络平台已经登录不上，对方也将其拉黑了。

7月29日，洪武路派出所又接到吴某报警，称在网上认识一个女性，对方让其通过扫码登录鑫鑫娱乐平台，玩短期彩票。其通过手机网银两次向对方转账分别充值5万元、1.6万元，然后按照对方给的号码投注，买大小进行赌博，一周就输光了。

警方分析，网络骗子往往自称“彩票分析师”，可以预测彩票的走势图、下一次的开奖号码等名义，请网民通过扫二维码下载APP注册账户并添加微信，以账户充值、微信转账等方式把钱转到指定账户，然后以下注失败钱全部亏损的名义实施诈骗。此类账户其实被对方控制，只要钱一汇入，涨跌都由对方操控。

警方提醒，切不可相信陌生来电，发现被骗后，要尽快拨打“110”报警。 □据新华社

