

谁在出卖我们的人脸信息

新华社福州7月13日电 “要的话五毛一张打包带走，总共两万套，不议价。”一位卖家用微信语音对记者说。他还发来两套手持身份证的人脸照片截图。

“新华视点”记者近日调查发现，一些网络黑产从业者利用电商平台，批量倒卖非法获取的人脸等身份信息和“照片活化”网络工具及教程。专家提醒，这些人脸信息有可能被用于虚假注册、电信网络诈骗等违法犯罪活动。

人脸数据0.5元一份、修改软件35元一套

“新华视点”记者调查发现，在淘宝、闲鱼等网络交易平台上，通过搜索特定关键词，就能找到专门出售人脸数据和“照片活化”工具的店铺。

在淘宝上，部分卖家以“人脸全国各地行业可做，信誉第一”“出售人脸四件套，懂的来”等暗语招徕买家。记者随机点击进入一家出售“x×同城及各大平台人脸”商品的店铺，旋即跳转到闲鱼界面。在该卖家的闲鱼主页中，售卖的商品为部分平台包含用户人脸的信息数据。

在闲鱼平台，不少卖家公开兜售人脸数据。为了保证店铺的“正常运营”，卖家常怂恿买家通过微信或QQ沟通议价。记者近日随机咨询其中一位卖家，对方用语音答复道“加微信聊吧，这个说多了会被封”，并向记者发来了微信号。

除售卖人脸数据外，一些“胆大”的闲鱼卖家还出售“照片活化”工具，利用这种工具，可将人脸照片修改为执行“眨眨眼、张张嘴、点点头”等操作的人脸验证视频。

“一套（‘照片活化’）软件加教程35元，你直接付款，确认收货后我把链接发你。”一位闲鱼卖家在闲鱼对话框内使用语音与记者议价。在记者完成支付并确认收货后，卖家通过百度网盘给记者发来一个文件大小约20GB的“工具箱”，“工具箱”里有虚拟视频刷机包、虚拟视频模拟器和人脸视频修改软件等工具，还有相关工具的操作教程文件。

还有一位卖家在添加记者QQ好友后，先发来了一些单人手持身份证的样本照片，随后向记者展示了其利用工具修改上述照片后欺骗某网络社交平台人脸识别机制的效果视频。

目前，记者已将调查中发现的一些线索移交有关公安机关。

倒卖的人脸数据拿来做什么？

“如果只是采集个人的人脸信息，比如在马路上你被人拍了照，但是没有获得你的其他身份信息，隐私泄露风险并不大。”中国电子技术标准化研究院信息安全中心测评实验室副主任何延哲说，问题在于，当前网络黑市中售卖的人脸信息并非单纯的“人脸照片”，而是包含公民个人身份信息（包括身份证号、银行卡号、手机号等）的一系列敏感数据。

一位倒卖“人脸视频工具箱”并声称可以“包教会”的卖家告诉记者，只要学会熟练使用“工具箱”，不仅可以利用这些人脸数据帮他人解封微信和支付宝的冻结账号，还能绕过知名婚恋交友平台及手机卡实名认证的人脸识别机制。这位卖家还向记者传来了帮一些“客户”成功解封冻结账号的截图。

“从技术角度看，将人脸信息和身份信息相关联，利用系统漏洞‘骗过’部分平台的人脸识别机制是有可能的。”人脸识别技术专家、厦门瑞为信息技术有限公司研究中

心总监贾宝芝博士认为，尽管一些金融平台在大额转账时需要多重身份验证，但“道高一尺魔高一丈”，网络黑产技术手段也在不断更新，绝不能因此忽视账户安全。

何延哲向记者举例：如果人脸信息和其他身份信息相匹配，可能会被不法分子用以盗取网络社交平台账号或窃取金融账户内财产；如果人脸信息和行踪信息相匹配，可能会被不法分子用于精准诈骗、敲诈勒索等违法犯罪活动。

这些包含人脸信息和其他身份信息的数据从何而来？有卖家向记者透露，自己所售卖的人脸信息来自一些网贷和招聘平台；至于如何从这些平台中获取此类信息，对方没有作答。

需警惕利用人脸信息进行的违法犯罪活动

近年来，人脸识别技术被用于金融支付、小区安防、政务服务等诸多场景，既提高了便利性，也通过数据交互在一定程度上增强了安全性。

但是，人脸数据如果发生泄露或被不法分子非法获取，就有可能被用于违法犯罪活动，对此应保持警惕。

去年8月，深圳龙岗警方发现有辖区居民的身份信息被人冒用，其驾驶证被不法分子通过网络服务平台冒用扣分。

在开展“净网2020”行动中，龙岗警方经多方侦查发现，有不法分子使用AI换脸技术，绕开多个社交服务平台或系统的人脸认证机制，为违法犯罪团伙提供虚假注册、刷脸支付等黑产服务。截至目前，龙岗警方在广东、河南、山东等地已抓获涉案犯罪嫌疑人13名。

据警方介绍，在上述案件中，犯罪嫌疑人利用非法获取的公民照片进行一定预处理，而后通过“照片活化”软件生成动态视频，骗过人脸核验机制。随后，通过网上批量购买的私人社交平台账号登录各网络服务平台注册会员或进行实名认证。

人脸信息关系到每个人的生命财产安全。业内专家认为，对倒卖人脸信息的黑色产业链必须以严厉打击，立法机关需统筹考虑技术与信息安全，划定人脸识别技术的使用红线；监管部门也应对恶意泄露他人人脸和身份信息的违法行为予以坚决制止。

明年将施行的民法典，对自然人个人信息的范畴进行了专门说明，生物识别信息被纳入其中。中国信息安全研究院副院长左晓栋认为，除民法典外，正在制定的个人信息保护法和数据安全法也应对人脸等生物特征信息的保护作出安排；立法要充分考虑到人脸这一特殊身份信息的可获得性，不能让制定出来的法律因执行难而流于形式。

北京师范大学网络法治国际中心执行主任吴沈括认为，网络平台对平台上的交易行为负有监管义务，应严谨审核卖家资质，对平台内经营者的合规情况进行监控、记录，不应允许发布任何侵犯他人人身财产权利或法律法规禁止的物项。

贾宝芝建议，相关平台在制定人脸识别安全规范的过程中，要强调“人脸数据等生物特征信息”与“其他身份信息”实行完全隔离存储，避免将人脸数据与身份信息相关联后发生批量化泄露。

对于曾经上传过清晰手持身份证照片或同时上传人脸照片并填写身份证、银行卡信息的用户，专家建议，应在开启人脸验证的同时，尽可能选择多重验证方式，减轻单人人脸验证风险。

6月我国汽车产销延续回暖势头



7月13日，在第十七届中国（长春）国际汽车博览会上，工作人员向参观者介绍车型。中国汽车工业协会7月10日发布数据显示，6月，我国汽车产销延续了回暖势头，当月产销量环比和同比保持增长，上半年汽车行业产销表现好于预期。

新华社记者 张楠 摄

“近视加老花”可手术“摘镜”

新华社北京7月13日电 日常戴一副眼镜、近距离阅读时又要换一副，频繁摘换眼镜让“近视加老花”患者不胜其扰却又无可奈何。专家表示，其实，老花眼也可以通过摘镜手术进行矫正。

老花眼又称老视，是一种生理现象。随着年龄增长，眼球晶状体逐渐硬化、增厚，而且眼部肌肉的调节能力也随之减退，导致变焦能力降低，因此看近距离的物件就会变得模糊不清。由于认知缺失，国内上亿老花患者数量和矫正数量严重不对等。

“与近视或白内障不同，老花眼患者通常不会主动就医，进行专业的眼科检查，普遍选择不配戴或随意配戴老花镜，如不经检查验光就自行购买老花镜。”中国医师协会眼科医师分会屈光手术专委会副主任委员、中南大学爱尔眼科学院博士生导师王铮教授说，错误的应对方式将使眼睛长期处于疲劳状态，可能导致晶体加速老化。

王铮介绍，老花患者普遍认为老花眼不用治也治不了，而对于其可以通过积极的手术干预获得视觉质量提升缺乏正确认知，这才是改善老花患者视觉健康的最大挑战。

四川省眼科专委会委员周进认为，虽然佩戴老花镜视近效果会得到一定改善，但老花患者自身晶状体高阶像差的改变，势必会引起晶状体功能减退、视觉质量下降，这是老花镜无法解决的。

老花的手术矫正被眼科界认为是最难攻克的问题之一。“现阶段开展的晶状体置换手术，不仅可以帮助患者一次矫正近视、远视、散光、老花，还可以避免白内障的发生。”中国医师协会常务委员、爱尔眼科医院集团张劲松教授说，因为白内障的成因便是晶状体浑浊，手术将自然晶状体置换成了人工晶体，白内障也不会再形成。

大发恒欣·熙悦 大秀青海

2020“熙悦”系国风产品发布会 礼献青海



秉承着对中国传统文化的尊重和传承，怀抱着对新中式文化的崇敬与探索。2020年7月10日，大发恒欣·熙悦携手盖娅传说，倾力打造国风秀场盛典。

盖娅传说与大发恒欣·熙悦一脉相承，从中国文化中汲取创意灵感，非遗传承工艺融入

东方哲思韵律。每一件服饰的精心雕琢，灵动而具有层次，身姿仪态翩跹间，让人恍惚间仿佛置身大唐盛世，领略中华文明的璀璨与辉煌。

发布会在国学诵读《兰亭集序》的朗朗声中拉开了帷幕，身着汉服的学子让人仿佛徜徉在历史画卷中。大发恒欣·熙悦秉承精工细作之贵，严格遵循青海的土地价值，献予美好“熙悦”系生活，盖娅传说展示的是中国服饰的柔美与优雅，囊括的是一针一线的专属高定，而在居住本身，更需要还原和懂得，实现一砖一瓦的精挑细选。大发恒欣·熙悦以匠心传承经典，以中式精髓礼序为制，院启青海的居住威仪，现国韵示范区亮相在即，诚邀预约赏鉴。

下半年肉价持续大涨可能性不大

新华社北京7月13日电 监测显示，今年2月份以来，我国猪肉价格连续3个月下降，进入6月份开始上涨，7月份第2周（7月6日至7月12日），全国集贸市场猪肉平均售价每公斤53.15元，连续6周上涨，涨幅15.6%，但比2月中旬的高点低6.49元。

猪肉价格为何上涨？下半年会保持上涨趋势吗？杨振海表示，这一轮猪肉价格上涨主要是消费拉动，也有一些突发性因素助推。据国家统计局数据，3月份全国餐饮收入同比下降46.8%，5月份降幅已收窄至18.9%，预计后期餐饮业猪肉消费仍将保持增长势头。

“一般来说，每年6至9月份猪肉价格都会出现季节性上涨，今年叠加新冠肺炎疫情

得到有效控制后的消费增长，上涨压力可能会更大。另外，南方部分地区强降雨对生猪生产及产品调运产生了一定的影响，也推高了局部地区猪肉价格。”杨振海说。

他表示，下半年猪肉市场供应总体是有保障的。目前生猪存栏和仔猪供给量已连续5个月恢复性增长，预示7月份以后可出栏的商品肥猪将会逐步增加，猪肉市场供应将持续改善。同时，今年猪肉进口预计比去年增加100万吨以上，禽肉产量增加120万吨以上。

“综合分析，三季度之后猪肉供应紧张的局面将逐步缓解，下半年市场供应总体是有保障的，猪肉价格没有持续大幅上涨的基础。”杨振海说。

交房公告

由我公司开发建设的香格里拉·城市花园七期润园2、3、4号楼已具备交付使用条件，现定于2020年8月1日至2020年8月4日为正式交房。请您根据《入伙通知书》规定时间携带购房相关资料，前往西宁伟业物业管理有限公司办理交房手续。地址：香格里拉·城市花园七期润园2号楼20-122号商铺，联系电话：0971-6265888，祝业主们家庭幸福、万事如意！特此公告！

西宁伟业房地产开发有限公司
2020年7月14日