责任编辑 金勇 E-mail:fzbjiny@126.com

别让"刷脸"丢了脸

人脸识别技术需要更强有力的监管

近两年随着技术的发展,人脸识别应用逐渐深入到人们生活的方方面面,既有刑事侦查、交通安检等公共应用,也包含金融 支付、出入门禁、智能家居等商业活动, 甚至出现了学生课堂签 到、卫生间取纸也得刷脸的情况。

人脸识别,有"21世纪十大人类生活革命性技术"之称, 是继指纹、虹膜、语音等之后的最新生物特征识别应用。在众多 的"人体密码"中,人脸识别具有与人身不可分离、难以篡改、 交互性强、易提取性、符合人类识别习惯等特点, 以人脸来识别 个体,在可操作性、效率和识别准确度上均具有无与伦比的优

诚然, 技术的使用为人们带来了一定便利, 但应用的泛化、 滥化,也引起了社会的争议与恐慌。

目前,世界范围内已掀起人脸识别技术的强监管风暴。技术 的便捷性必须以安全性为前提。就目前人脸识别应用的滥化、恶 化情况来看,其所带来的人身财产损失、隐私权侵犯、民主性消 解等安全性风险,已经远远超过了其所带来的便捷性收益。

无节制"刷脸",丢的不只是脸

在数据风险频发的信息社会, 人脸识别技术被称作是人类的"最 后一道安全防线",因为它具有功 能强大、获取隐蔽、泄露之后难以 救济等诸多特性。

人脸不单单是脸,完全可以与 个人身份、人身、财产等各维度信 息直接构建联系, 从而建立起针对 个人的全方位信息库。一旦被不法 分子窃取利用,对个人来说,其后 果将是灾难性的。如将人脸信息和 其他身份信息相关联,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;将人脸信 息和行踪信息相匹配,可能会被用 于精准诈骗、敲诈勒索等违法犯罪

可怕的是,这个泄露过程可能 在人们浑然不知的情况下发生。基 于人脸识别的无接触性、远程识别 性,这一技术可以通过远程、无感 抓拍甚至偷拍的形式收集人脸信 息。也许在某个时刻,遍布街头的 众多摄像头就已经精确收集了你的

人脸信息,而你对此浑然不知。

-旦人脸数据泄露, 当事人很 难得到有效救济。因为相较于数字 密码,人脸这样的生物特征具有终 身唯一、无法改变的特性。若是密码丢失尚可改变密码,但"换脸" 几乎没有实现的可能性

这意味着,人脸识别的滥用, 将造就透明化的公众, 无论是个人 商业价值,还是个人秘密隐私,都 将暴露在技术的强大视线之下,被 精确计算、全面洞察、全面榨取。 一方面是日益严重的滥用后

果;另一方面却是易被攻破的"技术盾牌"。根据新华社对网络安全 专家裴智勇的采访,现在的技术完 全可以做到仅仅利用一张二维照 片,就可以充分提取人脸特征信息 进行针对性训练,很容易就能获得 人脸图像, 甚至眨眼和来回转动都 没问题。此前,还有人专门对某快 递柜的人脸识别取件做了实验,而 只要用一张打印照片就能代替真人 刷脸,骗过智能柜取出货件。

我的脸如何才能由我做主?

技术的建构性与其破坏性相生 相伴。随着人脸识别应用的泛化与 滥化,相关的风险也在迅速深化与 恶化,我们必须顺应全球技术强监 管的发展潮流,尽早行动、补足漏 洞。

一是推动对于人脸识别的专门 立法。目前中国出台的《个人信息 保护法(草紊)》已对处理包括人 脸等个人生物特征在内的敏感个人 信息作出专门规定, 要求只有在具 有特定目的和充分必要性的前提 下,方可处理敏感个人信息,并在 事前进行风险评估。不过,基于人 脸识别技术的特殊性及应用影响广 泛性,借鉴国际经验,仍然有必要 制定一部专门规制人脸识别技术及 人脸识别信息的法规,对人脸识别 技术的研发应用范围、技术使用者 的主体责任、权利侵害的法律责任 及制裁体系等进行明确规定。

二是加快应用监管整顿。明确 -人脸识别技术的监管机构,承 担人脸识别应用的审批与监管职 能。设置必要门槛、明确审核流 程,改变任何企业、任何场景都可 以染指公民生物识别信息的现状, 除道路、机场、银行等法律规定的 必要安防应用,包括社区、

商业场所等在内的人脸识别技术在 应用之前都应申报审批,对其合 法、正当和必要性进行审核;并立 即对现有人脸识别应用开展整顿行 动,尽快纠偏滥用行为。

E是切实保障公众知情权、拒 绝权等在内的各项权利。压实技术 使用者的主体责任, 要求其在收集 人脸识别信息等时需要获取公民明 示同意,而这一同意的前提是当事 人完全知情, 在后续对于人脸识别 信息的处理、转移、分享过程中,也 应当再次向公众进行告知及获取同 意。此外,赋予公民可拒绝人脸被收 集的权利, 在不提供相关信息的情 况下,依然能享受企业所提供服务 的基本功能。当公民的人脸识别信 息被不合理采集后,可要求个人信 息处理者进行删除,并为其权利侵 害提供畅通的维权、救济渠道。

总而言之,人脸识别就像当代 智能技术应用的一面镜子。在人类 与技术深化融合的当下, 必须探索 人与技术的相处之道。既要看到技 术对于美好生活的推动作用,也要 清醒意识到技术及其应用的限度。 从人的立场去寻找技术治理与应用 的最优方案,让技术服务于人,服 务于最广大的群体。



资料照片

向滥用人脸识别技术亮剑

大到智慧城市建设, 小到手机客户端的登录解锁, 近年来, 人脸识别逐步渗透到生活的方 方面面,在为社会生活带来便利的同时,个人信息保护问题日益凸显。

7月28日,《最高人民法院关于审理使用人脸识别技术处理个人信息相关民事案件适用 法律若干问题的规定》 (以下简称《规定》) 发布, 向滥用人脸识别技术处理人脸信息行为问 题亮剑。

对经营场所滥用人脸 识别技术说不

据 APP 专项治理工作组 2020 年发布的《人脸识别应用公众调研 报告》显示,在2万多名受访者 中,94.07%的受访者用讨人脸识别 技术,64.39%的受访者认为人脸识 别技术有被滥用的趋势,30.86%的 受访者已经因为人脸信息泄露、滥 用等遭受损失或者隐私被侵犯。

最高人民法院党组成员、副院 长杨万明指出,现实中,一些经营 者滥用人脸识别技术侵害自然人合 法权益的事件多发。比如,有些知 名门店使用"无感式"人脸识别技术,在未经同意的情况下擅自采集 消费者人脸信息。有的卖家在社交 平台和网站公开售卖人脸识别视 频、买卖人脸信息等。因人脸信息 等身份信息泄露导致"被贷款"和 隐私权、名誉权被侵害等问题也多 有发生。

针对经营场所滥用人脸识别技 术进行人脸辨识、人脸分析等行 《规定》第2条明确,在宾 馆、商场、银行、车站、机场、体 育场馆、娱乐场所等经营场所、公 共场所违反法律、行政法规的规定 使用人脸识别技术进行人脸验证、 辨识或者分析,属于侵害自然人人 格权益的行为。

针对部分商家采用一次概括授 权、与其他授权捆绑、"不同意就 不提供服务"等不合理手段处理自 然人人脸信息的,《规定》第2条 和第4条明确,处理自然人的人脸 信息,必须征得自然人或者其监护 人的单独同意;对于违反单独同 意,或者强迫、变相强迫自然人同 意处理其人脸信息的, 构成侵害自 然人人格权益的行为。

为平衡个人利益和公共利益, 《规定》第5条明确了使用人脸识 别的免责情形,包括为应对突发公 共卫生事件,或者紧急情况下为保 护自然人的生命健康和财产安全所 必需而处理人脸信息的; 为维护公 共安全,依据国家有关规定在公共 场所使用人脸识别技术的; 为公共 利益实施新闻报道等行为在合理的 范围内处理人脸信息的等。

特别保护未成年人人 脸信息

伴随着人脸识别应用场景越来 越广泛,未成年人的人脸信息被采 集的场景也越来越多。"由于未成 年人个人信息保护意识相对淡薄, 加之对新生事物较为好奇,其人脸信息被采集的概率相对较大。"最 高人民法院研究室副主任郭锋说。

郭锋介绍, 《规定》从司法审 判层面加强对未成年人人脸信息的 保护。按照告知同意原则,第2条 第3项规定,信息处理者处理未成 年人人脸信息的,必须征得其监护 人的单独同意。

责任认定角度方面,《规定》明 确将"受害人是否未成年人"作为责 任认定特殊考量因素,对于违法处 理未成年人人脸信息的, 在责任承 担时依法予以从重从严,确保未成 年人人脸信息依法得到特别保护。

"刷脸"不能随便代替

伴随着人脸识别技术应用场景 的不断丰富,一些小区引入人脸识 别系统,用"刷脸"代替"刷卡"。

有人认为,将人脸识别作为住 户身份验证方式,可以更精准识别 出入小区人员, 让小区管理更安 全、更高效。也有人担忧,人脸信 息一旦泄露,可能给个人隐私造成

"人脸信息属于敏感个人信 息,小区物业对人脸信息的采集、 使用必须依法征得业主或者物业使 用人的同意。"郭锋指出,实践中, 部分小区物业强制要求居民录入人 脸信息,并将人脸识别作为出入小 区的唯一验证方式,这种行为违反"告知同意"原则。根据《规定》 第10条第1款,小区物业在使用 人脸识别门禁系统录入人脸信息 时,应当征得业主或者物业使用人 的同意,对于不同意的,小区物业 应当提供替代性验证方式,不得侵 害业主或物业使用人的人格权益和 其他合法权益。

APP强迫索权人脸信 息无效

一段时间以来,部分 APP 通 过一揽子授权、与其他授权捆绑等 方式,强制索取非必要个人信息, 成为许多消费者维权的难点。

为从司法角度规范此类行为, 最高人民法院研究室民事处处长陈 龙业介绍, 《规定》根据民法典第 1035条,在吸收个人信息保护立 法精神、借鉴域外做法的基础上, 明确了以下处理人脸信息的规则: 一是单独同意规则。信息处理者在 征得个人同意时,必须就人脸信息 处理活动单独取得个人的同意,不 能通过一揽子告知同意等方式征得 个人同意。二是强迫同意无效规 则。对于信息处理者采取"与其他 "不点击同意就不提供 授权捆绑" 服务"等方式强迫或者变相强迫自 然人同意处理其人脸信息的, 信息 处理者据此认为其已征得相应同意 的,人民法院不予支持。

(综合《财经》《光明日报》)