上海江沿至

www.shfzb.com.cn

"刷脸"时代 当心泄露个人生物信息

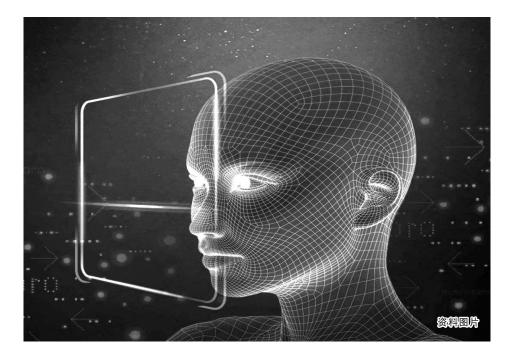
近日,一种"面相测试" 在网上引发了不少的关注, 网友称在扫码进入应用界即 后,可以上传个人照片并还 行面相测试,有不少人还 横和朋友圈等晒时,还 己的测试结果。但可 也要 可以 大行码面相测试,用户 证 行力码面相测试,用户进 识别信息可能会被 盗用"。

伴随着生物医学研究的 进步,人体的指纹、虹膜、 面容、DNA 等个人生物信息 的获取、采集、存储和应用 越发便利和普及。不少平台 通过收集个人生物信息作为 用户登录密钥,如人脸识别、 指纹识别等,甚至连支付也 进入了"刷脸"时代。

然而,这些先进科技在 给人们带来便利的同时,也 带来了新的烦恼。如果生物 信息在收集、使用和保护中 不当或存在漏洞,将会给个 人信息安全、生命财产安全、 社会治理甚至国家安全问题 带来巨大的挑战。

两会期间,全国人大代 表、北京科学学研究中心副 主任伊彤提交《关于开展公 民个人生物信息保护立公民个 人生物信息具有唯一性和 可变更的特质,一旦泄露和 是终身泄露,其敏感程度和 利用价值远高于一般信息, 存在特殊风险。"

对此,有学者认为,个人生物信息安全上升到法律层面的认知应体现为,对于个人的生物信息,法律应该确认,并且给予保障;对于侵犯公民生物信息的行为,法律应该界定,并且给予惩戒;对于因生物信息泄露而造成的歧视和健康受损后果,法律要予以禁止并进行严惩,而且要给予赔偿。



事件>>>

"面相测试"需获得用户信息?

有媒体调查后发现,"面相测试"提示要获得用户的公开信息,包括昵称、头像、地区及性别,在选择"允许"后才可进行下一步。

在上传一张照片后,系统再次提示要确认照片是本人,并称"每人仅有一份免费报告,首次检测到的面部数据会与您的账号绑定"。点击"是本人照片"后,系统有几十秒的分析时间,随后生成面相概述、五官评分和五官的介绍等。

但除了眼睛和嘴巴等五官介绍外,应用提示要付 2元才可以解锁鼻相解读。

此外,应用中还提供所谓的"面相事业运程报告"和"面相情感运程报告",但都需要付费19.8元。

据应用中介绍,除了面相测试以外,系统中还提供 299 元一次的"资深大师在线私人看相"服务,并在招募推广渠道。

不同链接指向同一个平台

据调查,有不少公众号内都提供这种"面相测试"的链接,但很多链接点开后都导向同一个测试平台。根据介绍,这款"面相测试"是由杭州算术科技有限公司开发的。

该公司推广经理薜先生称,用户如果不放心数据安全,在进行测试后可以自行删除报告,并称公司在隐私保护方面做到的是欧盟通用数据保护条例标准,且有专业的运维工程师维护。对于近日不少网友建议不要进行面相测试、会有泄露信息的风险的提示,薜先生回应称"是有人在黑我们"。

除了测试本身以外,薛先生称公司确实在针

对"面相测试"寻找渠道推广代理。根据推广工作人员介绍,招募代理的推广渠道主要包括朋友圈、微信私聊、微博和贴吧等网络平台。

推广人员分享的代理收益似乎也很诱人,有代理依靠这些"高成交"的文案获得了 2.8 万余元的收益。薛先生称,目前公司已招募到很多代理推广,因为这个测试"变现能力好",代理会有属于自己的后台小程序,小程序里可以看到付费用户。对于代理而言,薛先生称"用户测试付费就可以变现"。那么公司如何盈利?薛先生只称是"互助互利"。

声音>>>

娱乐 APP 安全性无保障

"我们的面部信息,或者说表情相关的一些信息,可以跟密码是一样的。如果你认为你的面部信息跟密码一样重要的话,那么你肯定不会轻易地把你的密码上传给任何一个你不信任的对象。"电子科技大学视频加联创中心副教授曾辽原在接受媒体采访时说道,"具体到测面相这个事上,面相的测试本身并不是一个刚需中的刚

需,换句话说它不是像银行这样我们必须要做的转账的一些业务。它的安全性,在背后的这些运营的团队或者组织,明显没有其他一些严密的正常的或者说公开的、有国家背书的这些组织做的那么好。所以在上传这些信息去做一些面相测试,它其实是更偏向娱乐的一种APP的话,大家要极其谨慎。"

生物信息是最后一道防线

"用户对这一类需要上传照片的应用要高度警惕,原则上能不参加就不参加。" DCCI 互联网数据中心创始人胡延平介绍,涉及到用户上传照片的行为已经不只是隐私问题,而是用户的网络安全问题。" "生物信息是个人信息安全的最后一道防线,最后一道防线不能轻易泄露,不能轻易放弃。" 胡延平进一步解释了用户要注意个人信息的原因:

其一,对于目前很多互联网公司和开发者来说,他们的安全防护水平以及数据保护水准都还比较低,存在信息泄露的风险。

其二,人的生物信息,比如指纹、视网虹膜和人脸识别,这三个方面的关键信息一定不能轻易提交。如果仅仅是用户名和密码,可以随时更改,但是指纹信息和面部特征等只有一次,不能随意更及。

360 信息安全部移动安全团队负责人周烨也表示,在整个测试过程中,多个环节会存在信息 泄露风险;相关程序开发公司所在服务器的安全 性如果不高,也容易被黑客攻击。

另外,相关公司或者团伙如果是灰黑色产业,本身就是为收集数据所开发的相关程序。

观点>>>

制定个人生物信息 安全规范

"生物信息安全是一个庞大的领域,个人生物信息保护是这个领域亟待解决的问题。"学者张田勘提出,目前,个人生物信息的法律保护面临着三个问题:一是个人生物信息权作为具有人格权属性的私权,尚未明确纳入私法保护范围;二是针对个人生物信息在刑事侦查、治安管理、人口治理、医疗卫生等领域的非商业应用,以及政府和相关机构的责权利,特别是个人生物信息权保护边界等急需明确;三是针对个人生物信息商业应用和相关产业侵权风险及不正当竞争,目前缺乏相应的特殊规制,法律救济、行政处罚也无法律依据。

对此,可以立法进一步规范相关内容,诸如虹膜和面部识别的技术可以在什么范围内使用,以及如何使用,包括授权和使用者的等级,都需要在立法中详细规定。这些方面已经零散地体现《民法总则》《网络安全法》等司法解释和规定中,但是并未形成完整体系。2018 年 5月1日《信息安全技术个人信息安全规范》(GB/T 35273-2017)实施,可以比照这个规范来制定个人生物信息安全规范,或者补充和修改这一法律,把个人生物信息安全作为一个独立的章节加入到《信息安全技术个人信息安全规范》中。

升级技术 完善相关法律

"立法只是一个大的保障,立法后如何执法,可能存在哪些法规漏洞,都关系到个人生物信息安全的保障"。张田勘认为,现在的技术和法律还很难完全保护个人的生物信息不被泄露,因此,需要在个人生物信息的保护上不断进行技术的升级改造、法律的补充完善。

就技术层面而言,在进行个体识别和 其他个人信息时,不只是使用个人生物信息,也要结合使用其他方式。由于以人脸识别为代表的生物个体识别技术现阶段还不太成熟,极易被盗用,现在还不宜上网和在网上广泛使用,可以在不联网的区域进行局域或区域使用,如门禁、保险箱和银行保险库等,并且应当配以身份证等的识别,这样既可以防止因错误识别造成的安全隐患,也可以防止人脸识别等生物信息在使用和保管的过程中被盗和泄露。

就法律层面而言,刑事鉴识中对个人 生物信息的采集和使用等问题不仅存在于 中国,在国际上也是两难境地。一是警方 有多大权限采集人的 DNA 生物信息,二 是 DNA 信息被采集后如何保存和避免泄 露,这些都是各国立法时应考虑的内容。

伊彤的议案就表达了担心,把每个人的基因隐私交出去,未必安全,因为这些信息随时可能泄露。因此,对于生物信息安全,当然要立法,基本原则应参照1990年人类基因组计划启动之时提出的基因隐私保护原则,核心是,对人类基因的隐私要采取保护措施,基因研究的结果要遵循不伤害、知情同意、利益共享和基因平等等多项原则。

(来源:四川法治报)



(025201203280582、(81),声明作废金山山阳河道保洁服务社遗失银行开户许可证,核准号完复200044566702,声明作废3上海聚鑫国际物流有限企业的形态,遗失银行开户许证。120010433251,声明传统3年代,120010433251,声明传统第一个一个120010433251,声明传统

上海爾崎斯 近 7 板 准 号 宏 7 月 产 许 可 证 ,核 准 程 号 宏 7 月 2900 1043 32501,声明作废 上海老贾房地产经纪有限公司 (现已变更为:上海老贾酒店管证,有限公司)遗失银行开户许可证有限公司 2000/208631601,声明作废

陆宽 | 遗失注销减资系 传媒 | 021-597413