<sup>ロ</sup>星期

报

话音刚落,广告就到了

# 手机APP在"偷听"我们吗

"滴滴出行"APP存在严重 违法违规收集使用个人信息问 题,下架整改;哪吒汽车等57款 APP存在违法违规收集个人信 息,被要求限期整改……一些 APP不同程度违规收集、使用用 户信息,引发社会关注。那么, "偷窥"是如何发生的?我们要怎 样守卫个人信息安全?

#### 部分APP"偷窥" 用户信息

在社交媒体平台上,有关 "手机是否在偷听聊天"的话题 被网友不时更新。有网友称,"现 在手机的偷听功能真是强大,刚 才跟朋友聊天,朋友的手机还是 锁屏状态,我提到某品牌挖掘 机,朋友打开手机后,到处都是 该品牌的广告。"

那么,手机是否真的在偷听我们的聊天呢?"大家认为的'偷听',其实是APP调用手机麦克风权限,搜集环境音的行为。"上海安识网络科技有限公司总经理、网络安全专家郭耀告诉记者,在业内,APP调用手机麦克风、摄像的权限,以及调用手机剪切板、通讯录、位置信息或存储的行为,一般称为"监听",这里的"监听"其实不仅仅是"听",还包含了"看""读""传"等活动。

记者联系业内权威测评实



验室还证实,APP即使不调用手机麦克风权限,也可以通过分析与用户、用户设备、用户所处环境相关数据的方式来"探测"用户需求,这些数据包括下载安装过的APP名称、IP地址所处大致地理位置、用户的上网浏览历史、搜索痕迹等。

记者曾在某社交 APP 上进行感知测试:先后发布4条包含信用卡办理、婚纱摄影、婴儿纸尿裤和房产交易的公开信息(测试前,记者没有在该手机的任何 APP 发布或检索过类似信息),不到30分钟,某地产企业广告在3个不同的新闻资讯类 APP 中做了首页推荐,某婚纱摄影广告也在另一款社交 APP 上发布

"头条推荐"。

今年5月,国家网信办组织对公众大量使用的部分APP的个人信息收集使用情况进行了检测,105款APP发现的问题包括:未经用户同意收集使用个人信息;违反必要原则,收集与其提供的服务无关的个人信息;未公开收集使用规定等。

#### 想法设法逃避监管

记者梳理发现,近几年,国家对APP相关技术产业主体收集使用个人信息行为出台了规范文件,提出了具体要求。但部分主体并未完全承担起应有的责任,依然违规收集、使用用户

信息,甚至利用部分应用商店安全检测不严,以及网盘、论坛贴吧、短信链接等渠道缺乏安全检测的漏洞扩散。

有些APP首次启动时,在用户授权同意隐私政策前,就获取用户应用安装列表等个人信息,或者申请打开位置、电话、存储、录音等权限问题;有些APP运行时,在用户明确拒绝位置、相机、麦克风权限申请后,仍向用户频繁弹窗申请开启与当前服务场景无关的权限。

2020年2月,浙江大学的科研团队发现,部分手机APP甚至可在用户不知情的情况下,利用手机内置加速度传感器来搜集手机扬声器发出声音的振动信号,从而实现对用户语音的"偷听"。

据研究人员介绍,由于手机中的扬声器和加速度传感器安装在同一块主板上,且距离十分接近,当扬声器在播放声音时所产生的振动可以明显影响手机内置加速度传感器的读数。因此,通过劫持手机内置加速度传感器,并收集其振动信号,即可识别甚至还原手机所播放的声音信号。

针对这些情况,各级监管部门不断强化日常巡查执法,适时开展专项整治,整改了一批不合要求的APP。有的手机厂商也在优化相关设计,弹窗、亮灯等形式提醒用户有APP在调用手机

相应权限。然而,一些APP受利益驱使不断升级技术手段,逃避监管,使得用户信息的保护成为一项长期、复杂的工作。

#### 多措并举,堵住 "偷窥"漏洞

"对企业而言,它们有通过做广告营销进行营利的需要;对用户而言,也应该有权利选择'更多隐私'还是'更多便利'。"网络安全专家何延哲认为,是否能够搜集用户的个人信息并进行相应的个性化广告营销,不能全是企业说了算,用户更应享有选择权。

何延哲建议,有关部门要加 紧制定出台相关行业标准,对个 性化广告的数据搜集范围、数据 处理流程、用户的控制机制等做 出相应规定,充分保障用户的各 项权利。

与此同时,监督力度要跟上。专家表示,现有技术监管手段由于自动化检测能力低、覆盖范围受限,很难实现全面均衡监管,需要紧跟 APP 技术发展前沿,及时更新监管技术手段。用户可定期检查敏感 APP 的手机权限获取详情,积极向网信部门举报恶意程序线索,与监管部门等共同维护个人信息安全。

据《半月谈》

这个非法社会组织竟有分支70个,行骗10多年

## "中国国学院大学"底气何来



不仅在全国各省区市下设70个分支机构,还靠成立分支机构行骗10多年……近期,"中国国学院大学"及下设分支机构被民政部门取缔,这家打着国字头旗号招摇撞骗的非法社会组织的真面目终于被揭开。

#### 以传统文化教 育学府自居

记者在"中国国学院大学" 简介上看到,该组织成立于 2009年9月,由弘二创办并兼 任校长,其专家委员会成员有 50余人。更为夸张的是,该组织 在宣传册内谎称其校歌、校训 均出自领导人之手。

该组织还对外宣称,其系 文化部批准成立的传统文化高 端教育学府,以"弘扬国学、传 承文化"为内容,已被纳人"联 合国全球和谐联盟""世界和谐基金会",向世界各国输送和谐大使、文化干部。但经查实,它宣称的"联合国全球和谐联盟"和"世界和谐基金会"根本不存在。

对于该组织创始人兼校长 弘二,"中国国学院大学"有关 人员介绍,弘二本人虽只了解 有限的我国传统文化知识,但 善于包装,常借助一些合法社 会组织举办的论坛等活动自我 宣传。北京市民政局已依法对 "中国国学院大学"以及分支机 构予以取缔,该组织主要负责 人员已被公安机关羁押。

#### 借名人、学者混 淆视听

负责侦办此案的北京市民 政局综合执法监察大队执法五 队队长王建超表示,经查,该社会组织涉嫌伪造国家部委公文、登记证书,并私刻印章,发布红头文件。"该组织主要通过设立分支、举办揭牌仪式、颁奖等方式盈利,在北京、天津、山东、广州、深圳等地设立分支机构70家,以设立分支机构为由收取几十万元至数百万元的费用。"王基子探到一次加尔

记者了解到,该组织仅 2019年1月在北京市怀柔区某酒店举办的"校庆暨年会"活动就有200余人参加,多人被任命为常务副校长并颁发各类奖项。执法人员表示,该场校庆活动不仅由"中国国学院大学"主办,承办单位中还不乏合法的社会组织,这种真假社会组织共同举办活动更加容易混淆视听,增加民众辨别难度。

记者在该组织的宣传册内 发现,该组织声称是中华传统 文化产业大军的"黄埔军校", 是中国国学大师及文化学者的 摇篮,宣传册内还有不少老艺 术家被授予聘书,该组织成员 与老艺术家们的合影也被用于 后期宣传。

一用直径。 王建超表示,该社会组织的合作者或机构中,有些的确不了解该社会组织真伪,被诱骗加人其中参与活动。同时,也写完大学"为非法社会组织,但仍希望利用该组织在业内的影响力,帮助其进一步实施诈骗,相互勾结利用,成为极大的社会隐患。

据《半月谈》

### 酒后"失忆"忘了自己的车 4年后警方提醒才想起

按标准停车费近5万元,最终交了6000元



近日,记者从四川成都芳草街派出所获悉,一位外地女车主和朋友就餐聚会,将一辆奔驰越野车停在成都某酒店后,竟然忘了将车取回。这一忘竟然是4年……近日在民警的调解下,女车主向酒店支付了6000元的停车费,取回了车。

#### 聚会饮酒后忘记 产生近5万元停车费

4年前的一个晚上,一位做生意的外地女车主开着一辆奔驰越野车来到成都某酒店和朋友聚会。聚会饮酒后因意识不清醒,朋友也不知道她开车过来,就将她送回了家。后来因为生意繁忙,加之车主名下还有好几辆车,这位大意的车主就忘记了把奔驰车开到酒店停放的事儿。

这样一晃,4年过去了。按 照停车场收费标准,该车产生了 近5万元的停车费。直到今年7月,酒店停车场要装修翻新,酒店经理发现了这辆"僵尸车",这才向辖区民警求助。

民警通过外地警方协查到车主丈夫,辗转联系到车主本人。

#### 派出所调解 车主最终给了6000元

当民警告诉这位外地车主的私车停放在成都酒店达4年之久的事,她本人也难以置信,对自己4年前开车来成都的事完全没有印象。但通过对自己车辆的清理,才发现身边确实少了一辆奔驰越野车。

近日,该车主派专人来酒店取车,在民警出面调解下,车主支付6000元的停车费,了结了这个持续4年的遗留问题。

据红星新闻