一、APP的数据采集测试

1. APP以何种方式，收集到了哪些数据项？

表1：收集方式及其对应收集的所有数据项

|  |  |
| --- | --- |
| 收集方式 | 数据项 |
| 个人信息主体自主填写或提交 | 数据项分类见附录1 |
| 第三方SDK（自动）采集 |
| 申请设备权限后自动采集 |
| IOT设备自动采集 |
| 系统日志自动记录 |
| 从第三方系统/数据接口中获取 |
| 从公开网站/数据库中获取 |
| 其他方式 |

2、APP调用了设备的哪些权限？哪些权限调用涉及到数据采集？采集了何种数据项？采集频率为多少（包括App 前台、后台和静默运行时自动收集个人信息的频率）？

3、APP内嵌或接入了哪些第三方产品/服务（包括不限于代码、脚本、插件、API接口、算法模型、软件开发工具包（SDK）、小程序、软件、系统等）？这些第三方又采集到了何种数据项？采集频率为多少（包括App 前台、后台和静默运行时自动收集个人信息的频率）？

1. APP的功能测试
2. APP的功能模块有哪些？基本功能为哪些？扩展功能为哪些？
3. APP的基本功能是否可以在不开启扩展功能的情况下独立运行（是否存在技术障碍或质量下降）？

3、APP的哪些功能在开启有弹窗通知或告知？具体的选项设置情况？

1. 告知同意测试
2. APP的隐私政策在进入首页后需要经过几次操作可以访问？
3. APP的隐私政策的哪些条款可以进行单独勾选？不勾选是否能够仍然使用APP的功能（或哪些功能）？
4. APP是否在用户授权同意了隐私政策或相关弹窗提醒后，才开始数据采集活动？

附录（标黄为个人敏感信息）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 大类 | 子类 | 数据项 | 说明 |
| 个人内在呈现 | 个人思想状态信息 | 宗教信仰 |  |
| 政治观点 |  |
| 心理状态 | 个人的心理或精神状态 |
| 想法意图 |  |
| 兴趣偏好 |  |
| 个人外在呈现 | 个人基本信息 | 姓名 |  |
| 出生日期 | 包括生日 |
| 性别 |  |
| 国籍 |  |
| 电话号码 | 手机号码或者固定电话 |
| 电子邮箱地址 |  |
| 个人身份信息 | 身份证号 |  |
| 军官证号 | 包括士兵证号、退伍证号等 |
| 护照证号 |  |
| 驾驶证号 | 包括行驶证号等 |
| 工作证号 | 包括学生证号等 |
| 出入证号 |  |
| 社保卡号 | 包括医保卡号等 |
| 居住证号 |  |
| 个人网络身份标识信息 | 个人信息主体账号 |  |
| IP地址 |  |
| 个人数字证书 |  |
| 个人基本生理数据 | 身高 |  |
| 体重 |  |
| 臂展 |  |
| 三围 |  |
| 肺活量 |  |
| 个人生物识别信息 | 基因 |  |
| 指纹 |  |
| 声纹 |  |
| 掌纹 |  |
| 耳廓 |  |
| 虹膜 |  |
| 面部识别特征 |  |
| 个人种族/民族信息 | 种族 |  |
| 民族 |  |
| 直接标识种族/民族的其他信息 | 如特定的姓名、习俗、语言方言、人类基因组分子信息 |
| 性相关信息 | 性别认同 |  |
| 性倾向 |  |
| 性癖好 |  |
| 性历史 |  |
| 个人医疗健康信息 | 个人病理特征信息 | 病症 |  |
| 药物食物过敏信息 |  |
| 医疗化验和检查信息 |  |
| 可穿戴设备采集的个人健康信息 |  |
| 个人医疗记录 | 住院日志 |  |
| 医嘱单 |  |
| 检验报告 |  |
| 手术及麻醉记录 |  |
| 护理记录 |  |
| 用药记录 |  |
| 个人健康/疾病史 | 生育信息 |  |
| 以往病史 |  |
| 诊治情况 |  |
| 家族病史 |  |
| 现病史 |  |
| 传染病史 |  |
| 与个人相关的医疗科研数据 | 生物样本库 |  |
| 全基因组等多种生物组学测序结果 |  |
| 医学相关队列研究结果 |  |
| 临床研究病例数据 |  |
| 个人金融信息 | 个人账户信息 | 银行账号 | 包括证券账号、支付账号、保险账号、信用卡号等 |
| 开户信息 | 包括开户机构、时间和有效期等 |
| 银行卡磁道信息 | 或芯片等效信息 |
| 个人鉴别信息 | 账号密码 | 包括登陆密码和支付密码等 |
| 验证信息 | 包括动态口令、短信验证码、密 码提示问题答案等 |
| 个人金融交易信息 | 交易/消费日志和记录 |  |
| 流水记录和交易凭证 |  |
| 证券委托、持仓等信息 |  |
| 保险理赔和保单信息 |  |
| 虚拟交易 |  |
| 个人资产信息 | 个人收入 |  |
| 不动产信息 |  |
| 存款信息 |  |
| 股票信息 |  |
| 公积金和缴纳税款 |  |
| 个人或家庭其他财产 |  |
| 虚拟财产 |  |
| 个人信用信息 | 信贷记录 |  |
| 征信信息 |  |
| 担保信息 |  |
| 社会 | 个人教育工作经历 | 个人职业 |  |
| 职位/职称 |  |
| 工作单位 |  |
| 学历/学位 |  |
| 教育经历 |  |
| 工作经历 |  |
| 培训记录 |  |
| 成绩单 |  |
| 公共生活 | 社会声誉 |  |
| 社会地位 |  |
| 人际关系 |  |
| 团体成员 |  |
| 家庭关系 | 家庭结构 |  |
| 兄弟姐妹 |  |
| 子女 |  |
| 婚姻关系 |  |
| 违法记录、犯罪记录 | 犯罪指控 |  |
| 刑事处罚记录 |  |
| 违法记录 |  |
| 行政处罚记录 |  |
| 个人通信信息 | 通信记录和内容 |  |
| 短信 |  |
| 彩信 |  |
| 电子邮件 |  |
| 元数据（描述个人通信的数据） |  |
| 社交信息 | 通讯录 |  |
| 好友列表 |  |
| 群列表 |  |
| 电子邮件地址列表 |  |
| 关系网络 |  |
| 追踪 | 个人常用设备信息 | 硬件序列号 |  |
| 设备MAC地址 |  |
| 软件列表 |  |
| 唯一设备识别码 | 包括IMEI/Android ID/IDFA/ OpenUDID/GUID/SIM卡IMSI信息等 |
| 个人上网记录 | 网站浏览记录 |  |
| 软件使用记录 |  |
| 点击记录 |  |
| 收藏列表 |  |
| 个人位置信息 | 行踪轨迹 |  |
| 详细住址 |  |
| 精准定位信息 |  |
| 住宿信息 |  |
| 精准经纬度信息 |  |