



3

定位技术
有更好的应用场景

基本信息（包括个人姓名、生日、性别、住址、个人电话号码、电子邮箱）；个人身份信息（包括身份证、军官证、护照、驾驶证等）；

个人形象，声音和画面；

网络身份标识信息（包括系统账号、IP地址、邮箱地址及与前述有关的密码、口令、口令保护答案）；

个人财产信息（交易和消费记录以及钻石等虚拟财产信息）；

通讯录；

个人上网记录（包括网站浏览记录、软件使用记录、点击记录）；

个人常用设备信息（包括硬件型号、设备MAC地址、操作系统类型、软件列表唯一设备识别码如IMEI/android ID、SIM卡信息等）；

个人位置信息（包括行程、精准定位、住宿、经纬度等）。

第三部分，“我们如何共享信息”中，条款提到——

我们对您的信息承担保密义务，不会出售或出租您的任何信息，我们会在下列情况下才将您的信息与第三方共享：

1、事先获得您的同意或授权；2、根据法律法规的规定或行政或司法机构的要求；3、向我们的关联公司分享您的个人信息；4、向可信赖的合作伙伴提供您的个人信息，让他们根据我们的指示和本隐私政策，对这些信息采取保密措施；5、只有共享您的信息，才能提供您需要的服务，或处理您与他人的纠纷或争议；6、如果您违反了有关法律、法规或者我们平台的相关协议、规则，需要向第三方披露；7、为维护我们及其关联公司或用户的合法权益。

还有第四部分，就是Cookie的使用，Cookies就是

我们手机在本地或是云端的浏览记录。

条款中提到，“您访问我们平台网站或使用我们平台提供的服务时，我们可能会通过小型数据文件识别您的身份。”当然，用户也可以修改对Cookie的接受程度或者拒绝其Cookie，但这一举动可能会影响软件的正常使用。

同时协议中也申明：其产品和服务上可能会有广告商或其他合作方放置的cookies和web beacon。这些cookies和web beacon同样会收集与您相关的非个人身份信息，以用于分析用户数据和推送广告。而对于第三方cookies和web beacon收集和使用该等信息，“袋鼠”却声明不承担责任。

大家都会有一个生活经历：在淘宝、京东上搜索过的商品，会在刷抖音时冒出来，这就是AI分析软件根据Cookies所提供的信息，给您贴上的标签。今日头条旗下有一个公司，名为巨量引擎，这家公司就是负责这项技术。目前每秒钟能为每一位正在使用抖音的用户贴上240余万个标签。

可见，在你使用这些软件时，也无意间把个人信息甚至隐私权给“出卖”了。

不得不承认的是，科技的进步在给我们生产生活带来便捷的同时，也给个人信息保护带来了更为严峻的考验。

K先生说，5G技术的应用意味着大量的微型基站和天线会被安装到写字楼、商业广场的市内，这使室内定位有了精准到米的可能性。

未来室内定位能标注更多物理空间的信息，如同现在标注互联网信息一样。如今的电商网站，可以捕捉各类数据，如你的鼠标在哪个商品上划过、停留了几秒、哪些商品点击购买没有付款、哪些商品加入购物车却取消……这些行为数据都会勾勒出更为精准的消费画像。

而室内定位在商业中的应用与电商平台标注数据的方式异曲同工，您在哪家店停留，哪些点进入人数多，但付款人数少，哪件衣服试穿多但购买少，都能通过数据分析。

大到商业广场的选址、旺铺在广场内的设置，小到商品陈列布置，衣服的版型设计，都能通过这些定位数据分析得出结论。真正做到阿里巴巴所提出的“C2M”新零售+新制造的概念。

还是那句话，杀人的不是刀，而是拿刀的人。任何技术都是一把双刃剑，用好了可以造福人类，反之则是灾难！

在此也要提醒那些妄图通过非法手段得到他人定位的朋友们，一来这样做可能面临严重的处罚；二来，这些软件也决不可能帮助您达到非法目的，其视频广告也只是一个噱头而已。

相关链接

《刑法》第253条：向他人出售或者提供公民个人信息，情节严重的，处三年以下有期徒刑或者拘役，并处或者单处罚金；情节特别严重的，处三年以上七年以下有期徒刑，并处罚金。同时，窃取或者以其他方法非法获取公民个人信息，也要承担上述刑事责任。

《网络安全法》第64条：网络运营者、网络产品或者服务的提供者侵害个人信息依法得到保护的权利的，由有关主管部门责令改正，可以根据情节单处或者并处警告、没收违法所得、处违法所得一倍以上十倍以下罚款，没有违法所得的，处一百万元以下罚款，对直接负责的主管人员和其他直接责任人员处一万元以上十万元以下罚款；情节严重的，并可以责令暂停相关业务、停业整顿、关闭网站、吊销相关业务许可证或者吊销营业执照。窃取或者以其他非法方式获取、非法出售或者非法向他人提供个人信息，尚不构成犯罪的，由公安机关没收违法所得，并处违法所得一倍以上十倍以下罚款，没有违法所得的，处一百万元以下罚款。