

如何在大数据时代防止个人信息泄露



背景：某直播平台，竟将个人家庭生活在事主不知情的情况下播于众人面前，以博眼球，吸引流量，追逐商业利益，牺牲个人利益，曝露个人隐私，不管是从怀孕到哺乳的女主人，还是安分在家的男主人，都遭到众人视频围观，活生生的一幅幅家庭秀。其实所谓的网络安全，更多的应该是指数据的安全。在移动互联网时代，人们在享受便利生活的同时，个人隐私安全问题也逐渐暴露。

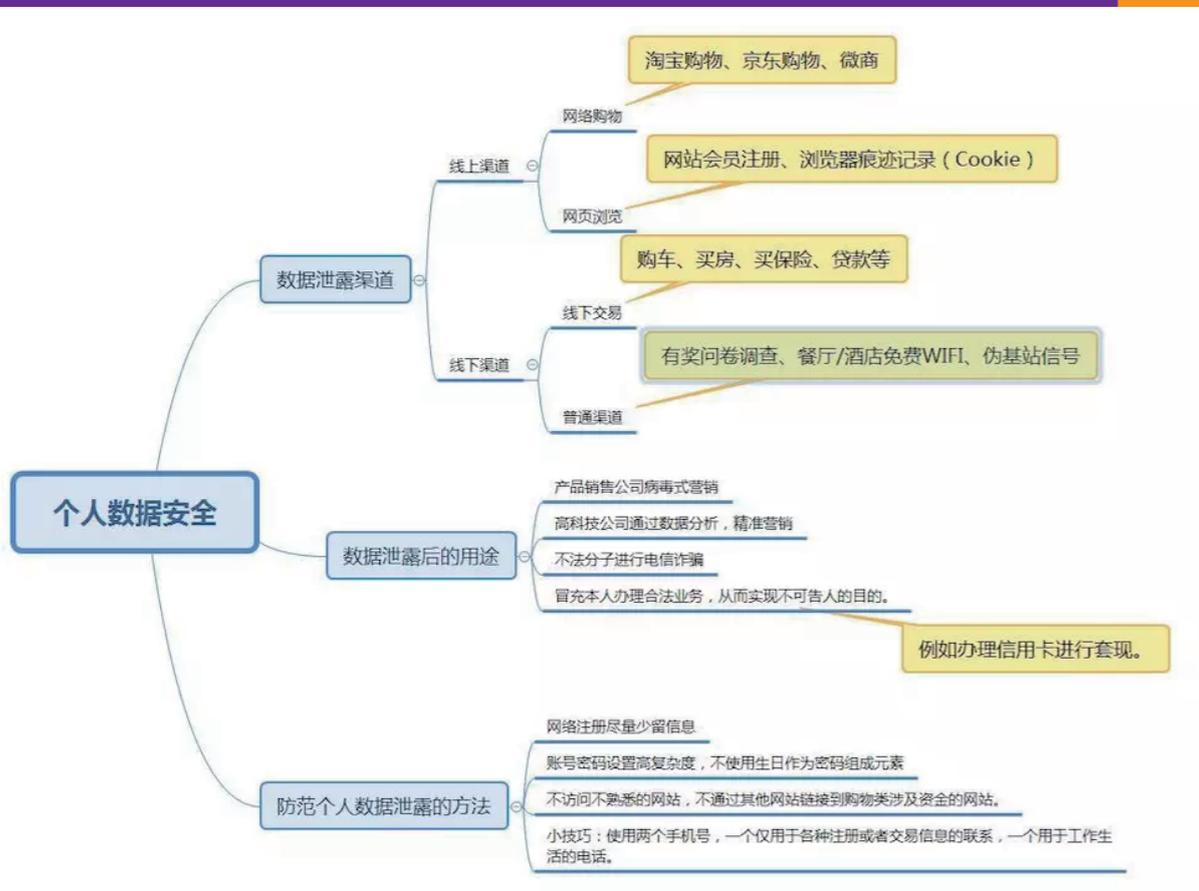
个人信息是如何在不知情的情况下泄露的？

个人信息泄露通常为线下和线上两个渠道，**线下渠道：**

线下渠道又分为**线下交易渠道**和**线下普通渠道**。

a、**线下交易渠道**，例如我们购车、买房、购买保险、贷款这类交易渠道。

b、**线下普通渠道**，例如我们使用餐厅、宾馆的免费WIFI，还有帮忙填写有奖调查问卷这类渠道、伪基站信号。



线上渠道又分为网络购物、网站会员注册及普通页面浏览。

a、**网络购物**：例如去淘宝购物，你曾经访问过的商品都会被放在浏览历史里面，下次再次登录网站，首页推荐出来的都是你关注过的商品信息。你在首次见到这样情况时，是否会觉得很新奇，但是是否有想过在这新奇的背后，你的个人信息已经被一览无余。

b、**网站会员注册及普通页面浏览**：在我们浏览网页时，弹出来的广告都是我们最近浏览过的相关内容，相关性非常高，仿佛被人盯上一般。你没有识别出真正的网站地址，而不小心通过其他网站链接的方式，点进了钓鱼网站，那样就连你的用户名和密码都完全被不法分子掌握了。

个人信息泄露之后常会被怎么利用？



1、有产品的正规公司进行病毒式营销采用消息群发或者挨个外呼的方式进行病毒式营销。

2.利用大数据分析技术，对得到的海量数据进行分析，得到目标人群的偏好，习惯等特点，制定针对性的营销方案，

3、不法分子利用低价购买到的海量信息，进行例如中奖短信、协助公安查案、冒充领导急用钱转款的形式，让目标对象将资金转入指定账户，

4、利用这些真实信息，办理各种有效证件，从而去银行办理信用卡，达到非法套现获利的目的。

个人信息是宝贵的资源，很多公司渴望获得更多的客户资料，从而开拓更大的市场，所以愿意花钱去购买批量个人信息。这就形成了一条灰色产业链。因为有这个购买的需求，所以这些掌握了海量个人信息的公司内部人员为了一己私欲，甘愿冒着违法被抓的风险，也要销售这些个人数据。

我们的个人信息被泄漏之后，主要有四种方式被利用。

针对个人信息泄露如何应对？



- 1、访问网站时，尽量能不注册就不注册，不留下关键
- 2、及时清理网页浏览痕迹。
- 3、直接输入要访问网站的网址，不要通过其他链接点击过去。



- 4、网络购物时尽量少留下个人信息。
- 5、手机或其他移动设备不随便接入未知的WIFI，甚至是没有密码的WIFI，千万别连。
- 6、妥善保管、处理好包含个人信息的票据，如快递单、火车票、飞机票、保险单等。



- 7、不要随意扔弃或出售未经处理包含个人信息的手机。对于正在使用的手机建议办理两个手机号：一个号专门用于各种注册信息，另一个专门用于和朋友家人以及熟人之间联络。



个人信息泄露，如何维权？



据国家网信办提示，个人信息遭泄露后，可通过以下三种方式维权：

- 1、遭遇信息泄露的个人有权立即要求网络服务提供者删除有关信息或者采取其他必要措施予以制止。**
- 2、个人可向公安部门、互联网管理部门、工商部门、消协、行业管理部门和相关机构进行投诉举报。**
- 3、消费者还可通过法律手段进一步维护自己的合法权益，如要求侵权人赔礼道歉、消除影响、恢复名誉、赔偿损失等。**