

2013年12月18日 星期三

责任编辑:张德莲 刘方 电话:6201407

版面设计:郑虹 校对:臧华

淘汰的手机怎么处理才安全

备份个人信息后,记得格式化存储卡,并一次或数次无关数据覆盖



“这些年淘汰的旧手机扔垃圾桶舍不得,卖掉又怕泄露隐私,只好都一股脑塞抽屉里。”手机换得很勤快的安先生说,过去的4年里他已经换了5部手机,除了一部非智能机给了老爸用之外,其他都成了“被收藏品”。

据中国工信部调查显示,截至今年3月底,全国共有11.46亿手机用户。这个数据已经比两年前增长了一倍多。手机更新换代如此快,谁家抽屉里没几部旧手机?扔掉舍不得,卖掉又怕不安全,特别是智能手机,存储着大量机主的个人信息,有些甚至你自己都忘记了曾经藏过什么秘密。近期,网上不时有消息传出,因为手机、电脑等电子产品处理不慎,而造成财产等损失。那被淘汰的手机怎么处理才安心呢?记者近日咨询了相关专业人士,其实保密工作不难做,分两步走,可以确保你手机里的秘密不泄露。

第一步:先备份个人信息 后格式化SD卡

“保护手机私密其实挺简单的。”金山软件首席安全专家李铁军说,“第一步就是先备份好个人信息,然后把手机SD卡里存储的数据全部格式化,然后用无关数据覆盖一遍。通常对普通用户来说,这样操作一次就可以了,一般民用级别的软件是无法恢复被覆盖过的数据的。”怎么样才是无关数据覆盖呢?就是你可以把一些无意义的文档或者一本小说等存进SD卡。

第二步:一键还原恢复出厂设置 换号码记得解除关联服务

在处理完SD卡后,第二步就是恢复出厂设置。

“在备份好个人信息之后,把旧手机恢复出厂设置。”腾讯手机管家安全专家陆兆华建议,任意一款手机在其设置中都有一项“还原”或“恢复”键,可以抹掉所有内容和设置恢复到手机出厂

时的状态。手机的存储方式有两种,一种是手机内存,一种是SD卡内存。手机内存是固定的,一般不太大,软件在这里比在SD卡中读取更流畅。SD卡中文翻译为安全数码卡,是一种基于半导体快闪记忆器的新一代记忆设备,被广泛地在便携式装置上使用,例如智能手机、数码相机、个人数码助理(PDA)和多媒体播放器等。对于现在功能越来越多的手机,SD卡主要用来扩充容量用,让用

户可以方便地存储更多多媒体资料,比如照片、影片、游戏等,但短信和通讯录的容量一般取决于手机内存。

“现在市面上有很多SD卡数据恢复工具,如果你仅仅只是将SD卡的内容删除或格式化,数据是很容易被修复的,但被格式化后再覆盖一次,那么被修复的可能性就很小。”李铁军说,如果用户仍不放心,可以如此反复操作几次。

包括腾讯、360等安全专家都给出了同样的建议:在丢弃旧手机之前,先备份好个人信息,然后把内、外置存储卡做格式化处理,以此来避免储存在旧手机上的隐私信息泄露隐患。

如果要更换手机号,换之前要及时解绑银行账号、支付宝、邮箱等,另外,别忘了解绑微信,手机号停用前如果不解除与微信之间的捆绑,那么你将和号码的新用户“共用一个微信号”,你的个人隐私和信息可能被泄露。

(詹丽华)

相关链接

处理不当 废旧手机可能成手雷

废旧手机的处理不仅仅是个人隐私的保护,还涉及环境问题。

“限塑令”已经实施5年,如今电子垃圾也日渐引起人们的关注——每年产生的大量废旧手机对环境和手机市场都带来极大的影响,既对环境造成负担,对资源也是一种浪费。然而,目前市面上旧手机的回收仍缺乏正规渠道。

据专家介绍,废旧手机的危害主要存在于手机电池与组件中。手机电池含有金、水银、铅、镉等重金属成分,而手机的线路板中还有大量的溴化阻燃剂。如果不加处理就将废旧手机丢弃,会对环境造成严重污染。尤其是手机中的镉,会对人体健康造成大的危害。

2011年起,我国正式实施《废弃电器电子产品回收处理管理条例》,实施范围覆盖冰箱、电视机、洗衣机、空调和电脑,手机仍然不在其行列。但就以中国目前年退市手机近亿部的量来看,手机回收的经济性和在环境保护上的意义非同小可。

(据《钱江晚报》)