

你的手机

安全吗

随着智能手机功能的不断增加，大量日常应用的开发，让手机已经从不可缺少的通讯工具变成了现代生活中不可或缺的工具。你的所有通讯名单、银行账号、生活照片，一切人们需要记录的资料几乎都存放在这十几立方厘米的空间当中，而通过这些空间，数据更会复制到所谓的“云储存库”当中。

还记得数月前轰动全球的好莱坞“手机泄漏门”吗？在手机已成为人们生活的主流的同时，针对智能手机的恶意攻击也日益增加。根据国内某知名的互联网安全中心的统计，2014年第一季度，他们一共截获Android平台新增恶意程序样本21.53万个，较2013年同期的9.96万个增长116%，共监测到Android用户感染恶意程序3791万人次，同比增长48.8%，环比增长49.4%。

看到这些触目惊心的数据，也许你会自问：“我的手机安全吗？”下面就为大家介绍智能手机的安全使用攻略。



禁止软件开机自动运行

使用安卓手机的用户应该都有这么一个体会，随着安装的应用软件越来越多，每次重新开机都感觉速度越来越慢，自动运行的应用也是越来越多。另一种情况也是不少用户经常遇到的，一打开WIFI，会有N个消息提示弹窗响起，又是消息推送又是要下载更新之类的。解决以上两个问题，其实办法很简单。

目前主流的安全辅助类应用都自带禁止APP自动运行功能，因此大家无论选择360安全卫士、金山卫士、腾讯手机管家还是LBE手机安全大师等，都能获得同样的效果。

这类安全辅助类的应用使用方法基本差不多，以360安全管家为例，简单讲讲相关功能的操作方法。

打开安全管家之后，点击“手机提速”，再点击“开机加速”，在“已允许的开机启动项”和“白名单”里，删除那些你认为无需开机即启动的APP。这样，你的开机速度自然就变快，手机也不会因为多个程序长占内存导致手机变卡了。

强调一下，要想让某个应用获得开机启动的权限，就将它拖进安全管家的“白名单”里，特别是闹钟APP。

防止流量悄悄被“偷”走

通讯技术发展的速度实在飞快，在大部分都未完全消化3G网络的时候，今年各大运营商已经在力推4G网络了。网络升级带来的另一个麻烦，就是流量总在不知不觉间被用完，相信不少人都有流量突然间“被”用完，然后运营商扣取巨额费用而“心如刀割”的经历。

流量被用完的原因有很多种，一种是程序自动运行、自动下载广告消耗流量，这个问题已被大部分手机安全软件解决；第二种则是自己不经意间点击太多网页或APP，导致流量被用完。

如果不想流量消耗得太快，大家可以使用流量监控一类的应用来帮你控制好流量。并非所有的手机APP都要联网才能正常使用，例如单机游戏的联网需求无非是下载广告而已。因此，把那些没有上网必要的APP软件禁止连上网络，是防止流量被“偷”走的不二选择。

根据经验，如果设定1G的月流量套餐限额，那90%的情况下都会超标，特别是在你下载应用的情况下。因此为保险起见，建议设定的月流量套餐限额要比套餐低一点。

防止陌生来电及垃圾病毒信息

自从智能手机普及以来，每天都会接到几个陌生电话、收几条推广彩信。而在这些彩信当中，有不少甚至带有病毒图片及病毒网站的链接。要解决这些麻烦，我们可以安装一个靠谱的安全电话簿，如腾信推出的“微信电话本”或者搜狐制造的“搜狗号码通”。

这些电话簿软件，无一不拥有强大的号码标记功能，对于常见的广告电话都能精准识别出来。假设有一个保险推销的陌生电话过来，号码通第一时间就会标记这是一个广告推销的来电，那这样就可以选择是否接听。

还有另外一个非常不错的功能，就是把你标记过的陌生号码分享给所有使用该号码通的用户。这有什么好处？好处其实显而易见，那就是其他人一旦接到被你标记过的来电，你标记过的信息就会显示在那个人的手机上，那其他人对这个来电就会有所辨识了。

如果不接某些“特殊人物”的来电或者只想接特定的来电，那就简单了，直接把那人拉进黑名单，那你再也听不到那个人的来电；或者直接把某些人拉进白名单里，那白名单外的人怎么打你的电话都是忙音。

防止私密短信、照片泄露

要想防止私密短信和照片被泄露，那可以试试360安全管家的隐私中心功能。用户不但可以在隐私中心设定隐私联系人（通话记录和短信都会被保护起来），还能把图片、视频、文件等隐私资料都放在隐私空间里。就算手机被盗，没有密码一样无法拿到放在隐私中心的各种不能外传的隐私资料。

要打开“隐私空间”，就要输入密码，就算是自己，每一次打开“隐私空间”内的资料都要先输入密码，虽然很复杂，却真正做到了完全防护。

最后，再提醒一下那些乐于“折腾”手机的高级玩家，手机系统被破解或越狱后，会出现大量漏洞，很容易通过第三方感染病毒。建议给手机安装360手机卫士等安全软件，并关注最新手机恶意软件的新闻报告，不随意浏览下载未知的陌生软件，养成定期给手机做检查、设定手机保护密码的好习惯。当然，陌生的WIFI就跟陌生人的车一样，切记不要随便上。

（南方）

FDD牌照蓄势待发 运营商或开打价格战

“2015年，中国移动4G用户将达到1.5亿，2016年则达到3亿。”19日，中国移动副总裁李正茂在2014全球移动宽带论坛上这样说道。自去年年底4G牌照下发后，中国移动4G一直在唱“独角戏”，据最新的数据显示，截至目前，中国移动4G用户已达5000万户，提前两个月完成了年度任务。

不过，有业内人士指出，随着FDD牌照的下发，这种情况将得到遏制。三大运营商真正的竞争将在下年初开始，届时

中国电信、中国联通为抢夺4G用户，碰撞难免，资费价格战也难免。“不过，电信资费大幅度下降也不是那么容易，但是资费总体上会呈下行趋势。”上述业内人士说。



业内称，中国移动4G市场份额将稳定在50%以上

近日，中国移动发布公告称，截至10月份，其4G用户已经达到5000万户，远远领先中国电信和中国联通，并提前两个多月完成了任务。19日，李正茂还说，预计2015年中国移动4G用户将达到1.5亿，2016年达到3亿。

上述数字不难看出中国移动4G发展上的凶猛态势，不过据多家媒体报道，12月中旬，FDD牌照将下发，届时中国移动4G一家独大的趋势将得到遏制，三大运营商真正的较量也将在2015年初开始。中国通信业知名观察家项立刚接受记者采访时表示，FDD牌照的下发，有利于三家运营商相互制衡，届时中国联通和中国电信必会奋起直追，各种营销战将会轮番上演。

至于中国电信和中国联通会采取什么样的手段抢夺4G用户，项立刚说，主要还是会集中在加强网络覆盖、提高服务质量上，“还会有资费价格战，但是资费价格也不会一下子大幅下滑，只能说总体是一个下行的趋势。”项立刚说。

“不过中国移动在4G方面已经获得了相对领先地位，这种优势不容易被打破。我认为，最后的结果是中国移动将占有50%以上的市场份额。”项立刚表示。

融合组网成4G发展趋势

专家表示，未来中国移动也会考虑TDD/FDD LTE融合组网，正在规划将2G网络腾出的900MHz和1800MHz频段用于融合组网。

据悉，融合组网是最近大家热谈的一个话题，那未来4G的发展趋势是不是融合组网呢？

工信部通信发展司司长闻库持肯定态度，他认为，TD-LTE和FDD的差距大幅度缩小，LTE融合组网趋势逐渐显现。

除了中国移动有这方面的计划外，中国电信和中国联通也有这方面的布局。中国电信董事长王晓初此前就预测，从长远看，频率是制约所有运营商最核心的资源，那么，任何一个运营商都不可避免地将进行融合组网。

其实，中国电信和中国联通早就已经在行动了。据了解，中国电信计划年内建成2~3万个TD-LTE基站，力争超额完成年内发展300万TD-LTE用户的计划。中国联通则启动“双4G”计划，全面加快TDD/FDD双混合组网建设，目标是在2015年实现移动网络覆盖到村。

项立刚表示，融合组网显然是一种趋势，这能更好地进行网络覆盖，服务用户。“但是中国移动是否能获得FDD牌照还是一个谜，这关系到其融合组网的进展。”

（中新）

