

云盘存储不脆弱 但需多上几把“锁”

移动硬盘市场假货横行,二手旧货“美容”变身后重卖高价,安全隐患诸多。正当人们以为云存储是更为“高枕无忧”的解决方案时,百名好莱坞明星大尺度私密照和视频外泄事件却告诉人们:漫步云端也是有风险的。那么,使用云盘,如何才能既享受超大容量的便利,又相对安全?

本报记者 李虎 王茂林
实习生 李洪邦

移动硬盘多假货 云盘成新宠

劣质移动硬盘常出现存储空间缩水、存储文件丢失等问题。受利益驱使,移动硬盘假货泛滥。

据了解,市场上的劣质低廉的移动硬盘一般都是商家将回收的二手硬盘换壳重新贴标签,就变身成“正品行货”。更有黑心商家通过软件更改数据,原本10G左右的U盘空间在电脑上可显示为几百G或者几T,再装上一个移动硬盘盒,就能骗过电脑系统。为防止消费者发现硬盘过轻,商家竟用螺丝钉来平衡重量。有专家称,假硬盘会常出故障,尤其是物理故障,一旦发生故障就会导致数据丢失。

在某事业单位工作的小王知悉移动硬盘的诸多猫腻,加上传统移动硬盘携带不便、存储空间也不够大,一年前,他就改用云盘了。

“主要是存储空间大了很多,也不用随身带着,很方便。”小王说,云盘也在他同事和朋友当中很受欢迎。

相关数据显示,国内个人云存储用户数已超3.51亿人。

不过,尽管体验到云存储的便利和时髦,身为庞大的云存储用户群中的一员,小王也会担心,使用云盘也许并非绝对安全。最近,好莱坞一百多位明星的“艳照门”事件,据称就是黑客攻击了苹果iCloud云存储服务所致。这一消息传出,更令云盘使用者们对于自己的信息安全多了一层担忧。

使用云盘存储 有信息安全隐患

云盘也叫网盘,是由互联网公司推出的在线存储服务,向用户提供文件的存储、访问、备份、共享等文件管理功能,可以看做是放在网络上的硬盘或者U盘。不管用户在家中、单位或其它任何地方,只要连接到因特网,就可以管理、编辑云盘里的文件。其实云盘实际就是网络

公司把服务器的硬盘或硬盘阵列中的一部分容量分给注册用户使用。据360安全专家介绍,多数云盘是通过加密传输、文件存储加密保护、云查杀等方式解决安全问题,保障云存储安全。以360云盘为例,其文件保险箱功能,通过文件保险箱,用户可以用双层密码保护私密文件,为云盘内信息提供更高级别的安全防护,以及完善的账号安全体系。

尽管如此,上述360安全专家介绍,国内有的云存储服务确实存在安全隐患,比如有些云存储没有对密码强度的约束、没有限制尝试登录次数、登录过程明文传输密码、修改密码存在逻辑漏洞等。

使用云存储 需多上几把“锁”

专家指出,就云服务来说,存在账户密码,就有泄密的风险。账户密码作为云服务的“钥匙”,如果被黑客拿到,云端资料就可能被窃取和泄露。并且,由于云服务可以覆盖到手机、平板电脑等终端设

备,这些设备上存储的隐私数据都有可能被窃取。因此,使用云存储的用户,也需要对隐私数据进行加密,密码要足够复杂,并且经常更换密码。

据介绍,弱口令密码是导致用户数据泄露的主要问题。对此有些云盘建立了较完善的账号安全体系,能对密码强度约束、对登录次数进行限制、杜绝登录过程中的密码明文传输,杜绝密码找回漏洞等,降低用户风险。

而对于用户个人来说,专家建议,用户的重要账号要单独设置密码并且定期更换;由于启用云服务之后即使手机删除了隐私信息,隐私信息有可能还存在于“云”上,因此一些重要的个人隐私数据应当谨慎上传备份至云端。

此外,建议用户不要随意下载不明来源的手机应用,不要轻易打开陌生号码短信当中的链接,避免使用他人设备以及非可信的WiFi网络登录账号。如果是一定要存在网上的重要数据或私密信息,可以使用“文件保险箱”等多重加密保护服务。

15个技巧 玩转iphone6

苹果已经发布了ios8.1正式版,新系统中有了更多新功能。记住下面这个15个ios8.1提示技巧,让你玩转苹果6手机。

快速回复通知

在iphone6屏幕顶部通知栏,向上滑动通知可关闭,或向下拉显示可以执行的操作。例如使用iMessage时,下拉即可直接回复。

获得回复通知

查看邮件时,请按左下角形似小旗的小图标,然后轻按“通知我”,便可在第一时间收到新消息通知。

Siri熟知曲调

听到一首喜欢的歌却不知道歌名?询问iphone6的siri,这是什么歌,即可听歌识曲。

查看信息发送时间

若要查看信息发送时间,将会话气泡向左拖即可。

发送音频信息

在“信息”中按住语音图标录音,向上轻扫来发送该录音。相反,若要删除,向左轻扫即可。

与家人共享

只需购买一次应用程序,即可让所有家庭成员使用。在设置>iCloud中进行设置。

存储“信息”中的照片

轻按“详细信息”,按住信息中的照片或视频,轻按“更多”,选择要存储的文件,然后轻按屏幕底部的“存储图形”即可。

快速管理邮件

向左轻扫邮件进行标记,向右轻扫来选择其他选项,继续轻扫进行删除。

使用AirDrop共享

在支持AirDrop的应用程序中,轻按带有向上箭头的图标,然后轻按要进行共享的人,分享图片、视频或文稿。

借助计时器自拍

在使用快门计时器时,对准方位,轻按计时图标和描述以及快门按键。

呼叫个人收藏联系人

连按两次主屏按钮,轻按个人收藏或最近通话中的联系人来拨打电话或发信息,可以将联系人添加到“电话”中的“个人收藏”。

快速键入互联网地址

键入网站地址时,按住键盘上的句号,然后选择.com及其他后缀,方便快速输入网址。

照片收集

在照片浏览界面,轻按心形图标选择喜爱的照片,将会自动收集到“个人收藏”相簿中。

向联系人显示位置

发信息时,轻按“详细信息”,然后“共享我的位置”。

移除网页中杂乱内容

轻按网址前图标,除去广告或干扰,仅查看文本图片内容。

中国联通全面启动“双4G”战略

用户担忧:3G还掉链子4G能行吗?

近日,中国联通正式全面启动“双4G”战略,来应对中国移动的4G攻势。有业内人士称,3G是4G的基础承载网络,尽管新提法是“双4G”,但一段时间内将依然是“3/4G一体化”。然而本月初发生的北京联通3G断网事件却让3G在关键时刻掉链子,类似事件也不是第一次发生,这不禁让用户担忧:联通3G还掉链子,4G能行吗?

记者 王颖颖 整理

联通迫于 移动压力启用双4G

中国联通宣称拥有全球规模最大、产业链最完善的WCDMA 3G网络,因此年初时并不急于发展4G。但下面一组数据让它坐不住了。

截至9月底中国移动4G用户规模已达4095万,特别是8、9两月连续单月新增4G用户超过1000万,表明国内4G市场已开始全面启动。另一个值得关注的数字是,按照工信部最新发布的信息,至9月底我国4G用户规模为4305.7万,那么中国移动就占据了国内95%的4G用户,展现出一家独大的局面。

据了解,国内使用的4G有两种制式,分别是FDD-LTE和TDD-LTE。2013年12月三大运营商获得了TDD-LTE4G牌照,但这一制式一直由中国移动主导,联通和电信则更想获得FDD-LTE制式的4G牌照。今年6月,联通和电信获批开展TDD-LTE和FDD-LTE混合组网试验,因此联通开始着力打造峰值速率100Mbps和150Mbps的“双千兆”网络,即“双4G”。但在TDD-LTE牌照发放11个月之后,FDD正式商用牌照发放的时间点仍未确

定。在用户、市场、产业链的多重压力之下,联通最终决定全面启动4G战略。

“双4G”并不意味着 3G淡出

11月5日中国联通在“双4G领先计划产业链高端峰会”上,公布了双4G战略核心内容:2015年计划销售双4G终端1亿部,并联合产业链打造双4G终端百万俱乐部,通过实现10款产品销售百万台打造标杆,并对俱乐部进行60亿元终端补贴和酬金,此外还将提供15亿元话费补贴。

虽然双4G是目前联通宣传的主流,但这并不意味着联通3G将就此淡出用户生活。独立电信分析师付亮认为,虽然双4G战略不错,但还需网络覆盖和资费配合,而目前中国联通最大的优势还是在WCDMA制式的3G网络上,这是其他两家所不具备的。

中国联通有关人士对媒体表示,中国联通不再区分3G和4G网络,而是统称为移动宽带网络,但3G网络是基础承载网络,因此将长时间与4G网络并存。

另外,截至今年10月底,移动4G基站已达50万个,年底将冲刺70万个。相比之下,



联通的建设进度比较缓慢,尽管在200多个城市部署混合组网,但重点覆盖与连续覆盖在用户体验上差别依然很大。可以判断,联通必将在3G网络上下功夫,尽管新的提法是“双4G”,但一段时间内,将依然推行“3/4G一体化”,来弥补4G的不足。

联通3G网络 稳定性频遭考验

3G网络稳定性对于联通4G发展的重要性不言而喻,但近来发生的断网事件不禁让人担忧:作为基础承载网络的3G经常掉链子,联通的4G战略能行吗?

11月3日,北京联通3G网络出现断网现象,北京联通官微解释称“由于局部地区数据业务使用量突增,引起手机上

网业务拥塞”,而另有消息称,此次大面积断网故障,是由于北京联通FE(百兆网络)中断,致部分3G用户上网数据断网中断。相关专家分析,此次断网很大可能是由于网络设备出现故障导致,但具体哪一部分出现问题还有待核实。

此次北京联通大面积3G断网故障,并非首次出现。2011年12月份,北京联通3G也曾出现大规模断网,涉及全北京市区范围。其他省份,如广东和上海,也均曾出现联通3G大面积断网情况。

此外,联通3G在郊区信号差也是亟待解决的问题。家住济南郊区的小刘说,家里信号只有一格,通话断断续续,很让他头疼。

看来,中国联通要全面实现稳定而强大的“双4G”战略任重而道远。