

# 国内宽带不宽 多地缺斤少两

经调查,6兆宽带实际最高时仅有3兆;运营商将有限带宽卖给大量用户,造成网速过慢

近日,不少人投诉花了更多的钱买了更快的宽带,但网速却并没有真的快起来。有关报告指出,国内超半数用户实际宽带下载速率低于运营商提供的名义宽带速率,中国的宽带是“假宽带”。

专业的中国互联网调查机构和数据平台DCCI互联网数据中心今年年初公布的一项《中国宽带用户调查》数据表明,多数用户办理的固网宽带带宽为2M或4M。4M宽带,理论上应有512KB/s的网速;2M宽带,理论网速是256KB/s,而实际上,2M带宽下用户平均上网速度仅为142.2KB/s,4M带宽下平均网速仅仅为232.7KB/s,与名义速度相差很大。

## 爆料 6兆宽带看视频很卡

北京市的苏小姐由于嫌4兆宽带网速慢,便在今年3月9日花2100元钱,购买了包月的6兆宽带。然而,钱花出去半年多了,至今网速都没有快起来。苏小姐介绍,基本都是卡,比如我要看一个东西,我得先缓冲,缓冲5到10分钟,然后能看个5到10分钟,然后再缓冲,再看。调查中,记者注意到,像苏小姐一样怀疑宽带网速有问题的用户不在少数。北京的郭先生甚至觉得家里的6兆宽带和之前安装的3兆宽带网速相差不多。

为了了解用户所用宽带的真实技术参数信息,专业技术人员对苏小姐家的宽带

进行了专业测试,结果发现,实际带宽和所购买的带宽相差甚远。

## 测试 多地宽带缺斤少两

据清华大学网络中心工程师许伟林介绍,首先他们是用iperf这个工具测试上传带宽,结果只有0.5兆,丢包率达到了12%;然后,他们用FTP协议测试下载带宽。最终结果显示,下载带宽只有0.29兆。也就是说,上网高峰期用户实际拥有的带宽还不到所购买宽带带宽的百分之五。

此前,向苏小姐提供宽带服务的北京“英联宽带”网络服务商明确地告诉记者,他们向用户承诺的是独享带

宽,也就是说,用户买的6兆的宽带,实际享用到的也应该是6兆的带宽。

而许伟林介绍,从6月到8月,他们不定期地在上网的高峰期和非上网高峰期多个时段进行了测试,发现带宽最高的时候只有3兆,最低的时候才零点几兆。这就充分说明一个问题,用户使用的这个宽带,它不是独享带宽,而是一个共享带宽。

记者跟随清华大学的网络技术专家先后在北京、四川、天津、深圳、河北、山东等地,对英联宽带、中宽网、同创宽带等网络服务商提供给用户的宽带进行测试调查后发现,像这种宽带带宽缺斤短两、网速严重偏慢的现象绝非个别。

■ 内幕

## 1 共享带宽冒充独享带宽

一位业内人士向记者透露,目前,我国宽带运营体系除联通公司和电信公司等一级宽带运营商外,还有许多大大小小的二级、三级宽带运营商,以及小区宽带运营商,他们从上一级宽带运营商手里集中购买一定数量的宽带,然后再转卖给宽带用户牟利。

由于宽带用户几乎很少会同时在线上网,对于宽带运营商、宽带公司来说,用最低的成本获取宽

带资源,然后,再尽可能地最大化地利用这些资源,也就是卖给许许多多的宽带用户,就可以极大地摊薄宽带公司的运营成本,所以,大量的宽带用户,拥挤在有限的宽带资源上,必然会出现上网高峰期,网络拥挤、网速急速下降的情况。

据宽带业内人员透露,比如说,他包了100兆之后,他自己再往外分。每人10兆的话,可以分给10个人;每人1兆的话,就可

以分给100个人,这样共享。如果说这100个人,只有10个人在上网的时候,它就能保证它那个质量,但如果这100个人都在上网的话,那这个速度就达不到了。

“英联宽带”的业务员最终向记者承认:他们向苏小姐等宽带用户所提供的宽带网速事实上达不到所承诺的标准。而且他还向记者透露,宽带的带宽缺斤短两是行业内的一个普遍现象。

## 2 网上测网速软件虚高

一些用户在质疑网速低于名义网速的时候,宽带服务商都会建议怀疑网速有问题的用户,可以用网上公开的一些测速软件去检测网速。用户测试后

发现,尽管宽带用起来很慢,但测试显示的网速却并不低。

记者调查发现,一些网上公开供人免费使用的网速测试软件,由于有设计缺

陷,会显示虚高的网速测试结果,无形中又帮了宽带网络服务商的忙,让用户不容易对宽带网速产生怀疑。

据央视《每周质量报告》

责编 梅栋 美编 俞丰俊 责校 翟永军

# 金秋家居惊喜多 装修购物折中折

活动时间:2012年9月30日至10月15日

特省

2012年9月30日至10月15日期间  
购家具建材满额即可在折扣基础上直降10%  
持家装合同,购买家具产品直降15%  
购家具建材再签装修合同,即可享受装修公司特惠

购物开心抽大奖,最高奖品苹果iPad2  
活动期内,消费者到福丽特家具馆1、2、3号  
馆、建材馆一至三层购买建材、家具商品单  
份合同满1000元以上,即可参加购物抽奖活  
动,奖品最高苹果iPad2。快来参加吧!

福丽特家居  
WWW.FULITE.CN  
家具 建材 家装

名品家具建材 家装体验基地

活动详情请见店内海报明示

咨询电话:62369905

地址:北三环路马甸桥东100米路南

乘车路线:运通、运通线、运通201、361、367、422、671特8、300、302、967快、694、731、957快2、998、387、954、683、801马甸桥站下车 123福丽特站下车

实创装饰热线 400-08-38800

圣点装饰热线 51567588/86

亚光亚装饰热线 010-82092096