

虚拟运营牌照或10月前落定

多数人对虚拟运营商并不熟知。简单地说,区别于基础电信运营商,虚拟运营商无需建设电信网络,通常以租赁基础电信运营商网络的方式,为最终用户提供电信业务及相关服务。2005年,虚拟运营商概念就被提及,但此后几年一直未有实质性进展。

2010年5月,国务院颁布《关于鼓励和引导民间投资健康发展的若干意见》,对民间投资领域和范围做了深层拓宽,鼓励并引导民间资本进入基础产业及基础设施领域,其中包括电信业。2012年6月,《关于鼓励和引导民间资本进一步进入电信业的实施意见》出台,“民间资本开展移动通信转售业务的试点”被明确鼓励。2013年1月,工信部针对《移动通信转售业务试点方案》进行公开征求意见,其间收到书面反馈意见共计48份;2013年5月,《移动通信转售业务试点方案》出台。依此《方案》规定,届

时获得试点批文的通信转售业务企业不仅可以从基础电信业务经营者处购买移动通信服务,重新包装服务内容,并且还能用自有品牌开展包括移动语音、短信/彩信、移动数据等在内的相关移动通信业务。另据《方案》条文推测,国内第一家虚拟运营商或于今年10月产生。

虚拟运营商从概念提出到逐渐落地,经历了“好事多磨”的过程。此次《方案》的出台及后续影响力,是否会令虚拟运营商在中国的“漫漫发展”得到有力助推?清科研究中心分析认为,虚拟运营商移动通信转售业务试点政策的颁发,势必在中国电信业内形成积极意义,但虚拟运营商在中国的切实发展却是场持久战。

根据《方案》中的规定,真正获得虚拟运营商牌照仍有诸多条件,工信部及相关部门对民间资本进入中国基础电信业所秉承的审慎态度可见一斑。虚拟运营牌照申请者除了必须是民营

公司外,其民间资本在公司资本中的占比也不能小于50%。《方案》特别指出,拥有10%以上外资股权的民营企业,将不被允许申请牌照。如此一来,腾讯等在海外上市实施过协议控制的互联网公司将被划出申请者范围,京东也可能拿不到牌照申请资格。另外,港澳台企业同样无资格申请虚拟运营商牌照。

我国电信市场已是一片红海。在经过手机通话单向收费、长途资费调整后,语音通话市场的利润空间明显收窄。移动互联网及OTT市场近年来的持续发展,也在相当程度上对语音通话、短信/彩信市场进行挤压。移动互联网起步前,中国电信业的竞争始终在三大运营商间兜转。如今,在移动互联网发展的强势推动下,中国电信业面临着前所未有的压力;不仅市场竞争激烈程度持续走高,竞争参与者也越来越多元化。此时引入虚拟运营商,对电信市场竞争环境将产生怎样的

改善,我们不得而知。这样的背景,令虚拟运营商牌照的颁发透出些许“鸡肋”的味道。

当然,未来虚拟运营领域的市场潜力巨大。工信部数据显示,2012年,我国电信业务收入已达1.08万亿元。若以全球电信市场中的虚拟运营业务市场份额占比3%这个数据为参考,中国虚拟运营业务市场规模或达到300亿元。除了市场潜力值得肯定,从弥补市场空白、使市场层面多元化等角度看,虚拟运营商也是有其存在价值的。如何挖掘虚拟运营商在市场上的差异化价值、怎样将虚拟运营商牌照用好用好,都是需要认真思考的问题。

(据《中国证券报》)

特别报道

前5个月我国信息消费达1.38万亿元

据工信部最新数据显示,2013年1-5月我国信息消费规模超万亿,达1.38万亿元,同比增长19.8%。

具体情况是,通信业务收入4658.8亿元,同比增长8.7%;软件技术服务消费4590.4亿元,同比增长25.9%;信息终端产品消费4019万元,同比增长25.7%。另外,1-5月,我国电子商务累计交易额40150亿元,同比增长46%;基础设施累计完成固定资产投资826.5亿元,其中互联网及数据通信投资增幅达63.5%,同比提高8.4个百分点。

与此同时,智能信息终端普及加快,贡献率提升。1-5月笔记本电脑、彩电和移动通信手持机的内销量分别为2525、

3328和20100万台,除笔记本电脑外,同比增长分别为27.6%和33.1%,高于二者产量增幅21.2个百分点和11个百分点。

终端产品的智能化日益突出,1-5月智能手机销量同比增长110.8%,内销占比达76%;其中新机型的智能机占比达87.4%,比上月提高1.2个百分点,高出去年底3.2个百分点。一些咨询机构调查还显示,目前全国已有400多个城市实施“智慧城市”和“无线城市”计划;大中城市家庭的智能手机、平板电脑、智能电视的拥有率为80%,以数字化、智能化、网络化服务为主体的数字家庭消费明显,其带动效应进一步增强。(据CCTIME飞象网)

靓机推荐



华为Ascend P6

华为Ascend P6采用了4.7英寸屏幕,分辨率为720×1280像素,处理器采用了自主研发的海思K3V2四核处

于Android 4.2.2系统的Emotion UI 1.6操作界面。值得称道的是,该机采用了6.18毫米的超薄一握机身设计,堪称全球最薄智能手机。并且采用了全金属机身,外壳采用瑞士名表金属工艺,质感和手感都非常出色。



三星Galaxy S5

由Bob Freking知名设计师亲自操刀的三星Galaxy S5概念机,从渲染图上看就十分纤薄,而且背面由铝合金打造而成,给人以超薄

处理器和64位GPU,搭配4GB内存和64G/128G的存储空间,绝对让你感受到前所未有的体验感。并且支持4G LTE,同时该机还将使用三星最新的TouchWiz操作系统,一块4000mAh的大容量电池,支持无线充电,运行最新的Android 5.0系统。

财富世界500强榜单公布

国内三大运营商悉数入围

近日,财富中文网发布了2013年《财富》世界500强排行榜,壳牌石油蝉联榜首。

包含台湾在内,中国上榜的公司总数已经达到95家,距离百家公司咫尺之遥。中国上榜企业的总收入达5.2万亿美元,占到了500强企业总收入的17%。

其中,国内三大电信运营商悉数上榜;中国移动去年营

收969亿美元,排名第71位,上期排名为91位;中国电信去年营收534亿美元,排名第182位,上期排名为221位;中国联通去年营收406亿美元,排名第258位,上期排名为333位。

在电信领域,华为也再次进入了榜单,排名为315位,上期排名为351位。(岳明)

可穿戴计算技术初具规模 未来市场潜力巨大

据“Business Insider”7月8日报道,可穿戴计算技术的市场份额已初具规模,且今后仍会扩大。这些智能眼镜或者佩戴在人们手腕上的智能产品会改变人们使用其他设备的方式。

可穿戴设备不仅仅是智能手机的补充,它们可能有一些新的用途。因为可穿戴设备离人体更近,理想情况下,它们甚至能监控我们的生命体征和健康状况。

近日,一份来自BI Intelligence的报告分析了可穿戴计算技术市场的概况:

市场规模:根据IMS Research的研究数据,可穿戴设备市场的出货量2011年是1400万台,到2016年会增加到1.71亿台。而最近ABI Research则估计,到2018年可穿戴设备的年出货量将达到4.85亿台。不过,这个数字或许过高,因为智能手表和智能眼镜还尚有不稳定性。2014年全球可穿戴设备的年

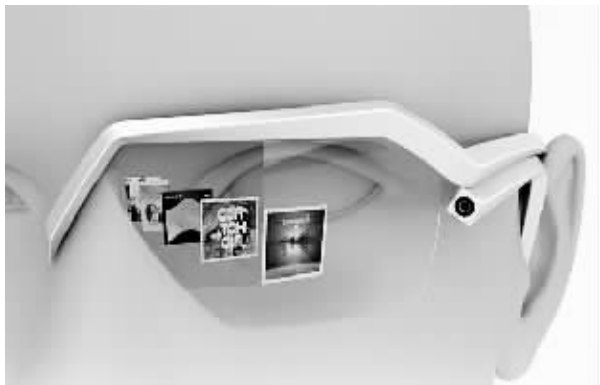
出货量会突破1亿台大关,而五年之内会突破3亿台。

手镯:现在,智能手镯主要用于健身和医疗。IMS Research的研究指出,即使可穿戴计算技术不能成为主流,智能手镯也会在蓬勃发展的智能医疗器械产业占有一席之地。报告认为,保健和医疗可穿戴设备占据了今年市场的60%,未来的份额可能会更大。

智能手表:健身带一般会使用蓝牙技术连接到智能手

机上,但如果使用智能手表,它不仅能搜集信息还能将信息显示出来。智能手表的优点之一就是人们不再需要从口袋里取出尺寸越来越大的手机。眼镜:与虚拟现实不同,智能眼镜是在看到真实世界

的同时为用户提供周围相关的信息而增强现实感受。现在最雄心勃勃的主流可穿戴产品就是谷歌眼镜。营销者看到谷歌眼镜巨大的市场潜力。谷歌公司已经在通过智能手机应用读取印刷材料和创建互补屏幕广告体验上积累了增强现实感受的经验,这会在实现谷歌眼镜的盈利上很有帮助。(据环球网)



由发送“求救”消息,以骗取钱财。

针对以上情况,安全专家提醒广大网民,近期上网时应注意以下几点:

1.遇到陌生号码不断打来骚扰电话,不要关闭手机,应将骚扰号码加入黑名单;

2.不要轻易下载不认识的文件或程序,如需安装各类软件,应去正规软件下载平台或软件的官方网站下载;

3.不要轻易点击不认识的链接,尤其碰到需要输入QQ账号密码、真实姓名、手机号、身份证号等信息的网站时,网民应重点提高警惕;

4.使用专业的杀毒软件和防火墙,手机用户也可下载安装相应版本的安

行家解答

《通信世界》新闻部:

虽然智能手机能给我们带来丰富的多媒体体验,但随着手机越来越“智能”,却发现手机在日常的使用中,出现的毛病和问题也越来越多,比如我的手机在用了一段时间后运行流畅度就大为降低,经常卡得令人恼火。请问手机越来越卡有什么有效的解决办法?

智能机用户

狮河区智能机专卖店王总:

手机越来越卡这种情况相信很多人都碰到过,甚至有些人在新买手机不久后就会察觉到这种情况,刚买手机时打开各个程序几乎都是瞬间开启,而现在点击图标后还要等上半秒或一秒钟,还有就是各个页面之间的切换也不像从前那么流畅。

之所以会出现这种情况,与手机自身的RAM内存有着很大关系。RAM全称为Random Access Memory,即随机存取存储器,在电脑中也就是我们常说的内存条,而手机RAM顾名思义就是手机的内存条。

当手机启动时,尤其是Android智能手机启动时,系统会开启相应的关键程序并在后台运行,比如图库、短信、电话本、射频等,此时手机RAM就已经被占用了一些。当用户开启程序再按返回键时,大部分程序就以后台方式运行并会消耗一部分的RAM内存,如果长时间不关机的话,那么后台运行的程序会越积越多,从而导致RAM内存始终处于高负荷状态,最终拖累手机的流畅度。

所以建议大家在使用过两三天后重新启动手机一次,如果不想重新启动的话,那么使用第三方的系统管理工具来清理内存也是可以的,比如手机管家、360手机安全卫士等。

还有一种情况就是手机开机时,RAM内存就处于高负荷状态,出现这样的问题主要有两种情况:第一种是用户安装了第三方的UI界面程序,虽然自己可以随心所欲地DIY手机的主题和桌面,但这可都是以占用不少RAM内存为代价的,所以不建议大家使用第三方的桌面主题软件,除非你的RAM内存非常大。第二种是像手机管家、360手机安全卫士等这样的软件监控功能开得太,比如垃圾短信拦截、上网防火墙、黑名单、病毒木马监控等,其实这些功能并不是非常必要。

当然和电脑一样,在Android系统运行时间久了后,难免会产生系统垃圾,而这些垃圾是不容易清理的,所以也会拖累整个系统操作的流畅度,如果以上方法都尝试过后还没用的话,就只能刷机解决了。

暑期QQ盗号事件多发 如何远离病毒和钓鱼网站

□ 邹本望

暑期将至,黑客的“盗号战斗”也开始打响。记者近日了解到,瑞星“云安全”系统近期截获了大量用于盗取QQ账号的木马病毒和钓鱼网站。据安全专家介绍,这些木马病毒多伪装成常用视频播放软件的安装程序,“奖学金申请材料”或“我们班老同学聚会照”等文件引诱用户点击下载,而钓鱼

网站则多以“2013腾讯杯新丝路模特选秀赛”投票为名目,骗取用户的QQ账号密码。病毒运行后,用户当前正在使用的QQ账号将被强制退出,并弹出病毒伪造的QQ登录框。一旦用户在假登录框中登录,账号密码将第一时间被发送至黑客指定的地址。届时,用户不但将失去QQ账号,还将面临隐私信息被窃的风险,其好友也将有受骗风险,黑客将登录用户的QQ号,并向其QQ好友以各种理

手机“巨屏化”应该降降温了!

进入2013年,智能手机市场尤其是安卓智能手机阵营的“巨屏化”风潮有愈演愈烈的趋势。过去短短半年多的时间里,无论是国产手机厂商还是洋品牌厂商,在巨屏手机方面的新品可谓层出不穷,而尺寸上限也不断刷新——5.5寸、5.7寸、6.1寸……直到索尼最新推出的6.44英寸,手机屏幕的尺寸已经差不多要赶上17寸为入门标杆的平板电脑啦!更可怕的是,这股风潮似乎还没有停息的迹象,据笔者了解,HTC也正在酝酿6英寸以上的新机,魅族、小米等将于下半年发布的新品也有可能屏幕尺寸大规模升级。

手机巨屏化,对于消费者来说的确是提供

了多元化的产品选择,尤其是对于热衷手机看视频的用户来说,更是面子 and 里子兼得的好东东,这一点曾经体验了多款巨屏手机的用户也感同身受。但需要指出的是,即使如此,笔者仍然坚持认为巨屏手机只能扮演智能手机市场的一个重要分支,而不应当是所有厂商全力以赴的主要方向。原因很简单——手机始终还是掌上设备和口袋装备,尺寸太大了,不仅手掌Hold不住,连裤袋也兜不住,其作为随身移动互联网终端的便携性优势就大幅缩水了。起码对于笔者这样的男性“准商务”用户而言,6英寸以上的智能手机玩玩还可以,天天揣着上班却真心无法接受,巨屏手机“显脸小”对于女性用

户来说可能是个卖点,可对于大老爷们来说就未必那么吸引了。

除开用户体验的因人而异之外,笔者对巨屏手机喝倒彩的另外一个原因是其发展方向并未能解决智能手机目前的关键短板——续航问题,反而因为屏幕尺寸的增加让安卓手机功耗控制不佳的缺陷更加放大了。超大屏幕的手机上网视觉效果的确不错,但是大屏幕带来的耗电量上升也同樣可观,中度以上使用,巨屏智能手机已经不是一天一充能满足了,半天一充才是常规,这意味着大家出门口袋里揣着个大家伙之外,包里还得放上个大容量移动电源备用,这不是自找麻烦吗?要知道现在PC厂

业界资讯

工信部专项治理垃圾短信

近日,记者从工信部了解到,今年工信部将从完善法律法规、强化技术支撑、落实工作机制、切断利益链条四个方面入手,在全国范围内深入开展垃圾短信治理专项行动。

工信部电信管理局巡视员张新生在中国互联网协会反垃圾短信联盟扩大会议表示,垃圾短信一直是通信信息服务行业的一项顽疾,工信部希望通过今年的专项行动,进一步完善为信息服务的法律法规,健全垃圾短信发现、举报、处置、监督及建立跨部门综合治理垃圾短信长效机制,能够及时响应用户拒绝接收垃圾短信的请求,更好地遏制垃圾短信,提升用户体验。

据工信部电信管理局有关人士介绍,此次行动将全面加大对垃圾短信的打击力度。工作重点计划从四个方面入手:一是完善法律法规、行业服务规范和技术标准;二是深入推进垃圾短信治理技术支撑手段建设;三是强化落实四项工作机制,确保执行到位;四是切断垃圾短信利益链,发挥各治理主体的积极性。

(据《京华时报》)

联通下调国际漫游费 平均降幅达47%

近日,中国联通对外宣布,自7月10日起,下调美国、英国、法国以及港澳台等39个国家和地区的国际漫游资费,平均降幅达到47%。调整后,用户在美国、韩国和港台漫游拨打当地、拨打中国大陆和漫游地接听资费均为0.96元/分钟。

截至目前,中国联通已经与249个国家和地区的576个运营商开通了WCDMA 3G数据业务和GPRS数据业务。

(据人民网)

韩国发布全球最快无线网络

此前盛传的全球最快无线网络终于在韩国露面了。据媒体报道,韩国最大的移动运营商SK Telecom近日发布了LTE-Advanced网络,其数据下载速度可以达到4G LTE网络的两倍,是第三代无线网络(3G)网速的10倍。据SK Telecom称,LTE-Advanced网络的数据下载速度为150Mbit/s,下载一部800MB的影片仅需43秒。

然而,LTE-Advanced技术还有改进的空间。虽然它的数据下载速度是全球最快的,但是上传速度与LTE网络一样,仍然为每秒37.5MB。全球移动设备供应商协会(GSA)预计,到2013年底的时候,LTE网络将被推广到全球87个国家。

(据大洋网《广州日报》)

美国初步裁定华为中兴未侵犯美公司专利

近日,美国国际贸易委员会(ITC)做出初步裁定,认为华为、诺基亚和中兴公司并未侵犯InterDigital公司的技术专利。美国无线技术开发及专利授权厂商InterDigital公司,于今年年初对华为、诺基亚以及中兴提起一项新专利侵权诉讼,指控这三家公司在开发和生产3G移动无线设备时,侵犯其多达7项专利权,包括节约电能以及确保数据接收的准确性。InterDigital要求法院发布命令,禁止这些公司生产的侵权产品出口到美国,包括带有3G移动热点功能的手机和平板电脑等。

据了解,ITC将会在今年10月份针对此次诉讼做出最终裁定。

(据《京华时报》)

经合组织报告称澳大利亚手机费用全球最低

随着智能手机在全球的日益普及,人们对于手机费用的关注也日益增加。据澳大利亚新快网7月8日报道,根据经济合作和发展组织的最新报告,澳大利亚的手机用户在12个被调查国家中是最省钱的,在这方面击败了英国和法国。墨西哥则是使用手机最贵的国家。

这份报告收集了12个国家在2012年3种套餐的价格:100分钟通话时间和500MB数据流量、300分钟通话时间和1GB数据流量以及900分钟通话时间和2GB数据流量。与此同时,它还考虑了手机的成本。

对于澳大利亚,经合组织分别审查了当地两家运营商Telstra和Optus的收费计划。在各个类别中,澳大利亚收费计划的平均价格在受访国家中都是最低的。

然而,澳内组织“通讯消费者行动网络”对此并不感冒,它告诫人们不要对这项研究做出太多总结。其发言人莫斯说:“这项研究将澳大利亚移动产品简化成每个月的通话次数,但现实不可能是这样。”他还称,“同时还必须留意到澳元在这项研究进行期间正处于历史高位,所以我们的购买力平价也处于历史高位。”

(据环球网)

商都在拼命想办法将笔记本电脑的续航延长,以出门一天不带电源为目标来对抗平板电脑在超长续航方面的优势,智能手机反而还“扬短避长”,岂不是在走历史回头路。

就现实情况来看,如果安卓智能手机厂商要想在同段竞争的现状中取得突破,巨屏化固然是手段之一,但更应该辅以超长续航为卖点,因为相对于屏幕大小而言,手机续航能力才是更大范围的智能手机用户关注的热点,尤其是对于笔者这种年资较长的智能手机用户来说,长续航的吸引力远比超大屏要强得多。当然,笔者并不否定巨屏智能手机的市场价值,但目前厂商过于热衷巨屏化的趋势却让笔者感到不安,从短期市场效果来看,用屏尺寸提升这种用户更容易感知的方式来制造营销噱头的确对厂商有利,但仅限于此并不能让安卓智能手机阵营同质的问题得到妥善解决,所以各家厂商还需要多努力,在产品软硬件差异化方面多来点天马行空,也多来点务实之风。(据《南方日报》)