

//现在许多电脑用户都被跟踪了,有的浏览器、网站等都在悄悄跟踪你,只是你不知道而已。

// 测评

地图导航一直都是智能手机的主打功能之一,目前GPS硬件几乎已经是标配,不过地图软件却各不相同,定位效果和使用体验等也千差万别。今天我们选取六款Android平台主流地图类软件,针对定位准确度、位置信息丰富程度、更新速度、路线定制等功能进行全面对比,看看究竟谁才是真正的指路高手。

谁才是真正的指路高手?

六款安卓地图软件对比横评

结果:高德地图、百度地图略胜一筹

测评对象



SOSO地图



百度地图



高德地图



谷歌地图



搜狗地图



图吧地图

定位准确度 高德地图略胜一筹

定位想必是一个地图软件最基本的功能了。

测评结果显示,SOSO地图的基站定位误差约为100米,百度地图误差约为200米,高德地图定位误差约30米,谷歌地图无法定位,搜狗地图定位误差约80米,图吧地图定位误差约为250米。

位置信息准确度 高德、搜狗比较给力

查询地理位置、餐馆影院等信息也是手机地图的一个主要功能。在这项测试中我们来搜索一下某一小餐馆。

搜索结果显示完全正确的只有高德地图和搜狗地图,是餐馆最新的位置。而SOSO、百度和谷歌地图都同时显示了新旧两个地址,但实际上旧地址早已进行地铁施工了。表现最差的是图吧地图,只显示了旧地址,用户如果按这个地址找过去只会看到地铁站。

位置信息丰富程度 SOSO地图最全面

除了找到目的地的准确位置之外,有时候我们还需要打电话预订餐馆等,因此如果能直接在地图软件中查看相应餐厅、影院等的详细信息,如联系电话、实拍照片、用户点评等,那就比较方便了。

我们以一家日料店来对比一下各地图软件的信息丰富程度。SOSO地图提供的信息相当

全面,不仅有电话、地址等基本信息,还包括大量的实拍照片。百度地图中提供的信息与SOSO地图基本相同,而且还额外提供了团购选项。相比之下高德地图和谷歌地图的信息就简单得多了,仅收录了电话和地址等基本信息,如果用户想要多了解一些只能借助其他途径。搜狗地图和图吧地图的表现也比较令人失望,除了基本的电话和地址之外,搜狗地图提供了附近公交,图吧地图提供了餐厅实拍照片及人均消费,但都不足以让用户充分了解这家餐厅。

路线规划 百度地图优势明显

规划路线也是地图软件的一项主要功能,下面我们以从城里甲地的到乡下B地规划一条公交线路,看看几款地图软件谁更便捷合理。

结果显示,百度地图方案中

所有结果都很不错,SOSO地图方案中5条路线,其中3条比较靠谱;高德地图方案中,只有一条路线是靠谱的,其他都是坑爹的;谷歌地图也相对靠谱,搜狗地图、图吧地图给出的方案,5条中也只有两条比较靠谱。

3D地图精细度 图吧地图最真实

目前几乎所有地图类软件都支持3D地图模式,我们可以在3D模式中非常直观地看到地图上各种建筑的3D模型。模型的细致程度是有很大的区别的,下面以小编学校中的两栋造型非常诡异的建筑为例,看看各个地图软件的3D模型是否足够真实。

测评结果显示,图吧地图无论是在形状还是高度上的还原都是最接近真实的,高德地图和谷歌地图其次,SOSO地图、百度地图和搜狗地图在形状上还不错,但高度有偏差。

小结 高德地图、百度地图表现优异

	百度地图	高德地图	SOSO地图	搜狗地图	图吧地图	谷歌地图
定位准确度	6	10	3	9	5	1
位置信息准确度	5	10	5	10	1	5
位置信息丰富度	10	4	9	5	7	4
路线规划	5	4	6	5	4	7
3D地图精细度	5	7	6	5	8	7
总分	35	35	34	34	25	24

从上表中我们可以看出,高德地图和百度地图均以出色的表现获得并列第一。其中高德地图在基站定位和位置信息的准确度方面表现无可挑剔,而餐厅信息和路线规划则是百度地图的亮点。

紧随其后的搜狗地图和搜搜地图表现也还不错,只是分别在个别子项上损失分数较多,图吧和谷歌地图就需要继续改进了。蚕豆网

// 新产品

传统耳塞的末日?

谷歌神器Google Glass骨传导技术引关注



作为一款高科技神器,Google Glass在被曝光的一开始,就备受全球Geeker的关注。但谷歌公布的几张效果图受到了一些人的质疑:Google Glass多在室外嘈杂环境下使用,谷歌靠什么来保持语音通话清晰?据国外媒体的报道,Google在考虑将Google Glass的耳塞装置换成骨传导传声装置——没有了耳塞的

Google Glass一样能向你传递通话声音甚至是音乐。

骨传导传声是把头骨、颌骨作为声音传导的介质,绕过鼓膜、听小骨,把声音传导到人类的大脑内。这样做的好处是能抛开臃肿的耳塞装置,并且还有更好的声音传递效果。据说贝多芬晚年耳聋之后,也是通过骨传导的方式继续谱写自己的新曲。

谷歌将发声装置换成骨传导,除了让Google Glass看起来更先进之外,也是有实用目的的。在嘈杂的环境中,即便是戴上耳塞,也未必能听得清楚耳塞中的声音,如果单纯地提高声音的音量,会对耳膜造成更大的损伤,而使用降噪设备会使得Google Glass显得极为臃肿。因此使用骨传导技术是一个不错的选择。

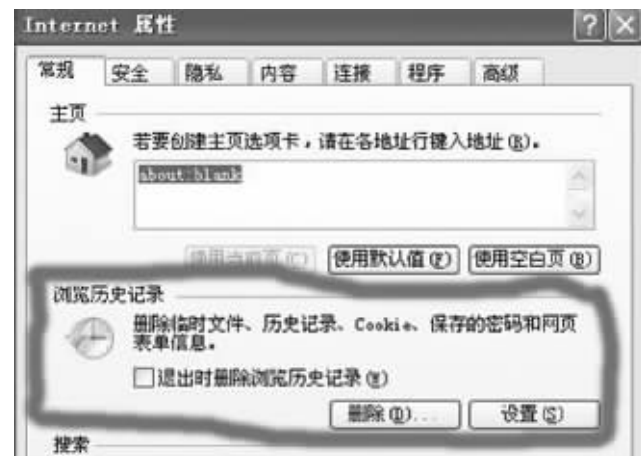
当然,采用骨传导技术也存在着自身的缺点。在加入骨传导技术之后,Google Glass只能通过自身的音量调节按钮进行音量调节,手机上的音量调节将成为摆设。同时因为骨传导技术本身的特点,仅能供一人使用,想通过外放分享给其他人,对于骨传导技术而言是没有办法实现的。

总的来说,上述的两个缺陷并不能掩盖骨传导技术的巨大优势,如果进展顺利,在消费版Google Glass中,人们就可对传统耳塞“say goodbye”了。综合

// 提醒

看了什么网站? 喜欢什么品牌? 一个文本出卖了你

警惕! 上网时小心被“跟踪”



“上周,我帮朋友在淘宝网上搜了一下衣服,最近,我点开的网页都会给我发关于衣服的广告,他们怎么知道我要买衣服?”日前,记者采访奇虎360总裁齐向东,电脑已经杀过毒了,怎么还会出现这种现象?齐向东很肯定地说:“你上网被跟踪了,现在许多电脑用户都被跟踪了,有的浏览器、网站等都在悄悄跟踪你,只是你不知道而已。”

祸起一个自动备份文本

“用户被跟踪,浏览器是无辜的。”齐向东说,“浏览器在这个过程中,既没有做任何跟踪用户的动作,也没有泄露用户隐私。关键是一个文本文档出卖了你,这还是美国人先发现的。”

11月19日,美国联邦贸易委员会FTC认定,谷歌在秘密跟踪用户的上网行为。最危险的跟踪是,用户浏览网站时,以Cookies为名的文本文件,记录了用户ID、密码、浏览过的网页、停留的时间等信息。当用户再次访问该网站时,网站通过读取Cookies,就得知了用户的相关信息。

绝大多数用户不知情

互联网公司通过cookies跟踪用户,是为了收集并分析用户的网页浏览行为数据,给用户分门别类,并据此推送用户感兴趣的广告信息,用户个人的隐私被完全曝光。

“很多电脑用户根本不清楚这些,既不知道删除,也不知道怎么删除!”齐向东说,多数的

账号丢失、登录串号其实都和cookie有关,很多木马都是通过窃取Cookies来盗取用户的账号和隐私信息。

更严重的是,一些网站获得用户cookies后,并不仅限于自身使用,而是“分享”给利益关系企业。这一点通过IE9浏览器的“跟踪保护”功能就可以看到。当用户打开IE9的“个人跟踪保护列表”可以看到,很多网站都可通过在其他网站放置脚本程序,获得用户行为习惯等信息。

目前,用户通过微软IE10、360浏览器开通“禁止跟踪”功能,可知道“你被谁跟踪”,但是无法自动屏蔽有嫌疑的网站,电脑用户打开浏览器,进入“清理上网痕迹”,可以清除用于追踪的cookies信息。

此外,除了跟踪检测外,用户加装“云服务日志”功能,用户可以清晰地看到浏览器与服务服务器间的各种类型通信记录,并可以根据自身需要,选择开启或关闭不同类型的云服务。通过浏览器行为的透明化,用户和行业都可以对浏览器进行随时监督。综合

// 新词汇

【预告片陷阱】当预告片和实际放映的影片内容不同,或者预告片只显示了影片的精华部分,而观众看到影片的时候却大失所望,那么这就可以叫做是“预告片陷阱”。

【地下创业】顾名思义,非正式的创业行为,叫“地下创业”,常见的形态有:上班的同时兼开网店,下了班后摆摊卖货,边打工边开公司等。

【软抱怨】是一种相对于“硬批评”来说更高明的抱怨手段,指在与他人沟通时通过巧妙地表达把吵架转化为彼此亲密的沟通方式。它可以化解人际关系交往中不必要的“恩怨”,让彼此更加亲密。

// 新消息

苹果iPhone5S谍照首次曝光

iPhone5 将成苹果最短命手机?

尽管很多人还对iPhone5S有些半信半疑,但在网络上却已经开始爆出这款新机的首张谍照。日前,根据国外媒体报道,一家零部件公司上传了几张据称是下一代iPhone的手机背盖的照片,其背部螺丝与iPhone5的明显差异,似乎让过去传言的可信度变得越来越高。

从此次网上曝光的照片看,据称的iPhone5S其实在背盖设

计上与过去并没有显著的变化,仅在一些局部和细节上有着差异。除此外,有消息称台湾触控面板厂商胜华高层近期将前往美国,与苹果接洽新订单事宜。而这也成苹果下一代iPhone将更换OGS触摸屏的迹象。为此,媒体推测今年9月份才发布的iPhone5可能将成为史上最短命的苹果手机,将会在不到一年内“退居二线”。腾讯数码