

万众瞩目！猜想Google操作系统八大功能 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/466/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_87\\_E4\\_BC\\_97\\_E7\\_9E\\_A9\\_E7\\_c67\\_466635.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/466/2021_2022__E4_B8_87_E4_BC_97_E7_9E_A9_E7_c67_466635.htm) 早在2005年业内就有传闻称，Google正在秘密开发自己的操作系统.而更有狂热的Google爱好者还上传了Google操作系统的“截图”，尽管不久之后经证实是网友PS之作，但是种种现象中都可以看出人们对Google操作系统的好奇与期待。转眼2007年已经过半，虽然关于Google操作系统的开发并没有实质性的消息，但是它仍然是网上热衷讨论的话题，似乎大家都愿意看到这样的一个操作系统的诞生。那么，Google真的会推出操作系统吗?这不是个容易回答的问题，毕竟我们难以捉摸Google的盘算。但是，有一点是可以确信的：Google的触角正越伸越长，搜索、广告、即时通讯、卫星地图、电子邮箱、办公套件……Google真可谓无所不在，只要是能为其带来直接收益或者占有市场份额的而获得间接收益的领域，Google都不会放过。因此，Google操作系统也许只是时间问题，要是Google哪天突然发布了操作系统产品我们也不必吃惊。本着“宁可信其有”的态度，我们不妨大胆猜想未来Google操作系统是怎样的?它会具有怎样的功能呢? 一、无需安装 集成在硬件中的操作系统 以往的操作系统都是购买电脑后，作为一种新安装的软件而存储到硬盘中进行使用，而Google的操作系统将全面颠覆这个传统。在未来，当我们购买一台新的电脑后，不需要再预装任何额外的操作系统，只要把全新的整机直接带回家即可。因为，在这些电脑的BIOS中已经固化了一个强调漂亮的操作系统。众所周知，BIOS就是基础输入/输出系

统，它是一组被固化到计算机中、为计算机提供最低级最直接的硬件控制的一组程序，决定一台计算机的基础功用。Google到操作系统就将预置于主板的BIOS上，可以让硬件供应商在他们的主板下流水线之前就预装基于BIOS的Google操作系统，而电脑组装商和供应商无需再进行操作系统方面的安排和工作。这样的基于BIOS的操作系统给我们哪些好处呢？它不用占用硬盘空间、高效，并且可以冷启动操作系统，并在Google操作系统上运行其他的操作系统，就好像运行着虚拟机一样，这一切看来很美妙！

二、随身携带 装进U盘的便捷系统 Windows Vista的庞大身躯着实另我们吃惊，它多大7G多的臃肿体型占用了大量的磁盘空间。截然不同的是，Google操作系统却是如此小巧轻便，他甚至可以存储了一个256MB容量的U盘中，让你的操作系统、你的设置随身携带，可以跨越空间，只要有电脑就可启动你的操作系统。这样的Google操作系统虽然小巧，但可谓麻雀虽小、五脏俱备，它包含了一些Google服务的链接或者软件版本，如Google浏览器、Google拼音输入法、Gmail客户端程序、Google文件客户端以及未来可互通多种IM工具的Google Talk等等，当然还融入了其他一些优秀的开源程序以充实这个小巧、免费、可随身携带的操作系统。

三、超越时空 所有的数据存储在服务

器上 上文中我们已经猜想了一个集成在主板BIOS中和可存入U盘的操作系统，而服务器上的数据存储是发挥它们优势的关键。Google操作系统可以将你的所有数据通过高强度的加密，存储在遍布全球的Google操作系统服务器中。你的电脑甚至可以不要配备硬盘，你就可以有多达1000GB的存储空间。Google操作系统数据服务器不仅提供了大磁盘空间，还

支持高速率的传输，采用流式接受技术传输任何类型的文件。现在，你可以跨越时空工作、娱乐、学习。通过服务器，你还可以更加便捷地与他人分享内容。

#### 四、开放标准可扩展的操作系统

开源浏览器Firefox正因为有着大量的杀手级插件扩展程序才使得它更强大、被更多的人所喜爱。类似于次，人们也可以为Google操作系统编写各种各样的插件和扩展。Google会发布一个开放的标准，程序员可以基于这个标准去编写代码，而大量的用户将因此受益。我们可以通过插件和扩展实现操作系统本未拥有的功能。实际上，Google目前就已经具有开放性的东西：Google桌面中的侧边栏插件以及Google Map等其他腹中开放的APIs接口都是很好的例子。未来，我们要使用某些特定功能时，可以登录Google操作系统扩展中心网站查找是否具有这样的插件，即使没有也可以试着在扩展中心的BBS中救助，遍布全球的Google操作系统爱好者或许会编写一个新的插件来满足你的需要。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

[www.100test.com](http://www.100test.com)