

Google直接进4G巧妙避开运营商竞争 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/275/2021_2022_Google_E7_9B_B4_E6_c67_275970.htm Google正在为大兴进军美国手机市场奠定基础，它的战略巧妙地解决了与各大手机运营商合作与竞争的问题。上周，Google与一家手机运营商签署了迄今为止最重要的手机协议。SprintNextel将在其新的4GWiMax网络中整合Google的手机服务。但是，Google最近宣布将参与美国联邦通信委员会对700MHz信道的拍卖，这可能使它与手机运营商处于尖锐对立状态。Google还在继续其在旧金山、芒廷维尤建设免费城市Wi-Fi网络的计划。Google最近的行为使得许多观察人士纷纷猜测其最终的计划。Google会利用从拍卖中获得的信道建设自己的无线网络吗？它会签署更多的与SprintNextel所签订协议相似的协议吗？它会推出自己的手机产品，挑战苹果的iPhone，或者摩托罗拉、诺基亚等厂商的产品吗？SearchEngineLand的编辑丹尼表示，参与信道拍卖、与SprintNextel签订协议、建设城市Wi-Fi网络项目，都是对Google现有业务的扩充，能够为YouTube等应用提供更多的带宽。他说，Google担心运营商会只让用户访问它们自己的服务，如果Google不能推出自己的服务，就无法获得收入。因此，如果Google能够改变规则，或拥有自己的带宽，它就能够直接与消费者建立联系。现在，Google拥有Web上的带宽黑洞之一 - - YouTube，它需要大量的带宽。Google表示，无论是与运营商合作还是竞争，其计划的目的都是提供互联网连接。Google特别计划负责人克里斯说，手机是最快和最廉价的“接触”大量用户的方式，全球有数十亿人无法访

问互联网，我们认为手机是使他们能够访问互联网的最大机会。但Google一直没有披露提供手机连接的具体计划。现在，Google的策略似乎是与电信公司合作和建设自己的网络之间，因此在国会山反对电信运营商的同时，Google还在与它们签订合作协议。传统上，美国手机运营商对Google的态度可以用“战战兢兢”来形容，它们搞不清楚Google到底是友是敌。VerizonWireless和ATT等电信公司不愿意直接将Google的手机服务直接添加到它们的服务菜单上。Google与中国移动、沃达丰等亚洲和欧洲的手机运营商结成了合作伙伴关系，但GoogleMobile的产品经理苏密特承认，在接纳Google作为合作伙伴方面，美国手机运营商一直在犹豫。他相信，美国手机运营商很快会改变自己的态度。他说，我们希望与全球合作伙伴合作，整合为手机用户提供了巨大价值的服务。自2006年11月份以来，Google已经与Sprint达成合作伙伴关系，在Sprint的菜单中整合手机版Gmail等Google的一些手机应用。Google还与Helio、LeapWireless、Kajeet等其它美国手机运营商达成了类似的交易。但是，与Sprint的最新交易使它们之间的关系更进了一步，在手机服务中整合了更多的Google技术，并为与运营商的未来交易提供了可能的蓝图。例如，Sprint计划将其位置技术与Google的搜索工具、电子邮件、聊天服务进行整合，向用户提供位置通知服务。这意味着用户能够利用Google搜索一家本地咖啡馆，而无须输入地区代码。当利用GoogleTalk举行会议时，用户可以向朋友通报其行踪。但是，Google无线战略中的最大赌注无疑是明年1月份的700MHz信道拍卖计划。由于传输距离较远和能够穿透墙壁，700MHz信道被认为是最后一个黄金信道，包括手机运营商

、公共安全公司、Google在内的许多公司都将它看作是扩展手机宽带服务的极好机遇。SterlingMarketIntelligence的负责人格雷格说，他不清楚无线信道拍卖对于Google产品的意义，但是，Google同时实施这些计划反映了这样一种认识：手机是它必须积极追逐的一个战略领域。他表示，Google的官员曾经强烈向他暗示，Google无意成为一家互联网接入服务提供商或虚拟手机网络运营商，它希望与合作伙伴或潜在的合作伙伴进行合作，而不是与它们进行竞争。格雷格说，Google的最终目标是改进用户的体验。一些博客报道称，Google对改进用户体验非常有兴趣，它可能开发自己的手机。Google没有表明它是否会进入手机市场，但克里斯在最近接受采访时说，Google感到手机市场上存在激烈的竞争。分析人士表示，Google可能会继续与手机厂商达成协议。它已经公布了与三星、LG、Palm、摩托罗拉的合作伙伴关系。Google的一些应用还被整合在了Blackberries和WindowsMobile手机上。丹尼表示，他认为Google开发自己手机的报道是失实的。他说，Google没有制造手机的经验。它已经与许多手机厂商成为了合作伙伴，自己开发手机会威胁到这些合作伙伴关系。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