

移动端网站使用百度 MIP 的五大好处

海淘网络为你提供搜索引擎优化：**移动端网站使用百度 MIP 的五大好处**



首先我们了解一下“什么是 MIP”这个问题。MIP 是百度在今年(2016)8 月份提出的移动网页加速器项目。那么 MIP 的作用是什么呢?MIP 的作用在于加速移动端页面。那么 MIP 加速是如何加速的呢?它是从前端渲染进行优化，屏蔽页面渲染中的阻塞问题。还有就是，页面的网络传输进行优化，加快页面展现速度。



MIP 应该被使用到移动站中吗?

移动端网站使用百度 MIP 的五大好处:

当我们浏览移动端时，移动端会出现以下问题，来影响我们的移动页面展现速度。1.DNS 解析;2.网络传输;3.浏览器渲染重绘。以上三个问题他们都会有所消耗时间。所以 MIP 的第一个好处，也是提供用户体验之一的因素。

一、加快移动端页面展现速度

- 为解决 DNS 解析消耗时间,百度 MIP 中,把相对路径 MIP-Cache 静态文件,储存在了百度 CDN 中;
- 为解决网络传输消耗时间,百度 MIP-JS 通过技术手段,减少网络传输耗时;
- 为解决浏览器渲染重绘消耗时间过长, MIP-HTML 对图片标签和视频标签形成的浏览器重绘,对之加以封装控制。



通过对今年 8 月数据,在使用 MIP 的页面之后,页面展现时间减少达到了百分三十至百分之八十。若你的页面只是一个简单的交互,但引庞杂,代码库的前端尝试 MIP 后速度可以显著增加。

它对页面速度意味着什么?一个页面会在一瞬间打开,意味着用户放弃的数量少。所以,对于页面速度是一切事物的基础。

二、提升到达率和用户体验

当我们的移动端站采用了百度 MIP 后,页面响应速度会有很大的提升,这时我们的用户在打开我们的网站时,相对等待时间有所缩减,整个网站的页面都以一秒钟之内打开,客户次次都会立刻得到相应,这么用户体验度和满意度会有所提升。当然我们提供的页面是用户想要的话,用户当然是在我们的页面中浏览时间也会长。

三、百度搜索提权,更大的用户量

大家知道,百度的 SEO 排名,是依据用户点击量和页面质量的。在去年-2015 年的 12 月份,百度推出《百度搜索 Mobile Friendly 标准》,海淘科技官网有跟进百度推出的 SEO 方面的规则,《百度搜索 Mobile Friendly(移动友好度)标准 V1.0》文章。在百度站长平台的说明里面,《百度搜索 Mobile Friendly(移动友好度)标准 V1.0》页面排序也要作为参考因素。



在《百度搜索 Mobile Friendly(移动友好度)标准 V1.0》中，有页面加载速度体验这一问题。采用 MIP 技术规范，加快网页加载速度，可以使网页更加符合标准。

四、 开发简单，迁移成本低

之所以迁移现有网页的 MIP 是件容易的事情，是因为 MIP—HTML 组件、JS 运行环境和前端代码的语法是一样的。迁移现有网页的详细步骤在百度 MIP 官网中，百度 MIP 官网并且推出了文本教程、视频教程。当然海淘科技也会，跟进百度，提供相关的文字解析，让你更加容易理解。百度 MIP 官网也为开发者提供了实时校准工具，帮助用户开发的 MIP 完全符合页面的规格。

五、 已有组件兼容性好，也可个性化定制新组件

MIP—HTML 是有不断提高构件库可用。预览图像，视频播放，共享组件已经启动。直接使用现有的组件，可以确保代码的质量与每个终端浏览器的兼容性。用最小最快的方式进行交互作用。并且，用户还可以自己开发针对性组件--适合自己网站的组件，再经 MIP 开发团队可以使用在线检测。

以上就是**移动端网站使用百度 MIP 的五大好处**了，还有更多的 [seo 的相关知识](#)为你提供。文章下载，点击：[移动端网站使用百度 MIP 的五大好处](#)。