Web前端优化

1. 尽量减少 HTTP请求 (Make Fewer HTTP Requests)
2. 减少 DNS 查找 (Reduce DNS Lookups)
3. 避免重定向 (Avoid Redirects)
4. 使得 Ajax 可缓存 (Make Ajax Cacheable)
5. 延迟载入组件 (Post-load Components)
6. 预载入组件 (Preload Components)
7. 减少 DOM 元素数量 (Reduce the Number of DOM Elements)
8. 切分组件到多个域 (Split Components Across Domains)
9. 最小化 iframe 的数量 (Minimize the Number of iframes)
10. 杜绝 http 404 错误 (No 404s)

以上10条涵盖了[Web前端开发](https://baike.sogou.com/v128982403.htm)中遇到的各种页面处理技术，让前端开发人员能够准确和快速地把握整个网页的架构，从而达到减少开发成本和页面美化目的.

### Web前端开发的职责是什么

1、使用[Div+css](https://baike.sogou.com/v304754.htm)并结合[Javascript](https://baike.sogou.com/v2484.htm)负责产品的前端开发和页面制作； [[1]](https://baike.sogou.com/v7678968.htm?fromTitle=%E5%89%8D%E7%AB%AF%E5%BC%80%E5%8F%91#quote1)

2、熟悉[W3C标准](https://baike.sogou.com/v4583761.htm)，提供针对不同浏览器的前端页面解决方案；

　　3、负责相关产品的需求以及前端程序的实现，提供合理的前端架构；

　　4、与产品、后台开发人员保持良好沟通，能快速理解、消化各方需求，并落实为具体的开发工作；

　　5、了解服务器端的相关工作，在交互体验、产品设计等方面有自己的见解。

验证码技术：见网页收藏