模块热替换(HMR - Hot Module Replacement)功能会在应用程序运行过程中替换、添加或删除[模块](https://www.webpackjs.com/concepts/modules/)，而无需重新加载整个页面。主要是通过以下几种方式，来显著加快开发速度：

1. 保留在完全重新加载页面时丢失的应用程序状态。
2. 只更新变更内容，以节省宝贵的开发时间。
3. 调整样式更加快速 - 几乎相当于在浏览器调试器中更改样式。

webpack-dev-server

webpack-dev-middleware

webpack-hot-middleware

HotModuleReplacementPlugin

HMR

<https://shenzm.cn/blog/message/26>

<https://www.jianshu.com/p/7bf5f682406a>

实现HMR的几种方式

<https://blog.csdn.net/wopelo/article/details/80632692>