9.7.何时用SSR何时不用.md 2023-09-19

何时用 SSR 何时不用

SSR - Server-side render 服务端渲染。SSR 历史悠久,之前的 JSP, ASP, PHP 都是服务端渲染。

SSR 优势

- 服务端直接出 HTML,包含数据。
- 性能优异。
- 对 SEO 友好。

SSR 劣势

前后端同构,学习和开发成本高(涉及到重构、测试)。

是否需要 SSR

是否能利用 SSR 的优势。

你的项目是否需要 SEO ? ——管理后台就不需要 你的项目是否在意极致的性能优化,或者会否有可能处于弱网环境(网络好,速度不会太慢的)——管理后台就不需要 如果急需要 SSR 的优势和价值,那就去承担 SSR 的成本。如果不需要这些优势,那 SSR 就成了一个累赘。

SSR 的应用场景

C端,以阅读为主的单页面,如新闻页,运营宣传广告页面,官网等。1. 需要快; 2. 需要 SEO。