MVVM的适用范围

从几个例子我们可以看到,MVVM最大的优势是编写前端逻辑非常复杂的页面,尤其是需要大量DOM操作的逻辑,利用MVVM可以极大地简化前端页面的逻辑。

但是MVVM不是万能的,它的目的是为了解决复杂的前端逻辑。对于以展示逻辑为主的页面,例如,新闻,博客、文档等,不能使用MVVM展示数据,因为这些页面需要被搜索引擎索引,而搜索引擎无法获取使用MVVM并通过API加载的数据。

所以,需要SEO (Search Engine Optimization)的页面,不能使用MVVM展示数据。不需要SEO的页面,如果前端逻辑复杂,就适合使用MVVM展示数据,例如,工具类页面,复杂的表单页面,用户登录后才能操作的页面等等。