

React.js 小书

[<-- 返回首页](#)

1. React.js 简介

- 作者: [胡子大哈](#)
- 原文链接: <http://huziketang.com/books/react/lesson1>
- 转载请注明出处, 保留原文链接和作者信息。

React.js 是一个帮助你构建页面 UI 的库。如果你熟悉 MVC 概念的话, 那么 React 的组件就相当于 MVC 里面的 View。如果你不熟悉也没关系, 你可以简单地理解为, React.js 将帮助我们将界面分成了各个独立的小块, 每一个块就是组件, 这些组件之间可以组合、嵌套, 就成了我们的页面。

一个组件的显示形态和行为有可能是由某些数据决定的。而数据是可能发生改变, 这时候组件的显示形态就会发生相应的改变。而 React.js 也提供了一种非常高效的方式帮助我们做到了数据和组件显示形态之间的同步。

React.js 不是一个框架, 它只是一个库。它只提供 UI (view) 层面的解决方案。在实际的项目当中, 它并不能解决我们所有的问题, 需要结合其它的库, 例如 Redux、React-router 等来协助提供完整的解决方法。

因为第三方评论工具有问题, 对本章节有任何疑问的朋友可以移步到 [React.js 小书的论坛](#) 发帖, 我会回答大家的疑问。

[下一节: 2. 前端组件化 \(一\): 从一个简单的例子讲起](#)