# React学习资源汇总

博客地址:http://blog.xieligun.com/2016/11/05/react-study/

React是如今最热门的前端框架,它设计思路独特,性能卓越,逻辑简单,受到了广泛开发者的喜爱。一旦接触她,你就会被她深深吸引。

我断断续续的学了将近两个月,今天终于有时间把自己学习React的一些学习资料总结一下。

#### React 官方

• 官网地址: http://facebook.github.io/react/

• Github地址: https://github.com/facebook/react

# 设计思想

学习React之前,我们先了解一下它的设计思想,它与如今其他热门的前端框架有什么不同?它能为我们的开发解决哪些痛点?

- 1. React 设计思想
- 2. React的设计哲学 简单之美
- 3. 颠覆式前端UI开发框架:React

## 初学者入门

#### 文章

可以结合一些简单demo去看文章,例如你在看阮一峰的React 入门实例教程时,可结合他写的入门 demo,或官方给的demo。当然你也要边学习边自己去写一些简单demo,去改改别人写的一些 React 项目。一定要多动手。

- 1. React 入门实例教程-阮一峰:建议先看demo
- 2. 一看就懂的ReactJs入门教程(精华版)
- 3. React 教程-菜鸟教程:安装那节好像有点错
- 4. React 入门,5个常用DEMO展示
- 5. 如何学习React
- 6. 给新手的 React&Webpack 上手教程
- 7. ReactJS 傻瓜教程
- 8. React 最简单的入门应用项目

### 入门 demo

- 1. 官方入门 demo: 可结合官方的入门文档
- 2. 入门 demo-阮一峰:结合入门文章
- 3. 模仿知乎界面的一个简单React demo: 结合 ReactJS中文基础视频教程-爱酷

### 入门视频教程

一定要边看边写,不要囫囵吞枣的看一遍就好了。

- 1. React入门-慕课网
- 2. ReactJS中文基础视频教程-爱酷
- 3. ReactJS中文视频教程
- 4. React教程- 汇智网

### 入门实战视频

了解React开发流程,作者的编码思路,写作规范。

- 1. React实战-打造画廊应用(上)
- 2. React实战-打造画廊应用(下)
- 3. ReactJS中文基础视频教程
- 4. 构建实时聊天应用

## 开发文档

开发其实不用详细去全看,在你做项目时,遇到不懂的就去查看一下文档,我认为这样效率更高一点。当然你有时间也可以一步步去阅读。

- 1. 官方文档
- 2. 中文文档

# 学习网站

在学习中我们会遇到一些问题,可以去社区或一些网站寻找答案,下面推荐一些好的React 社区和学习网站。

- 1. React中文社区
- 2. React 中文索引
- 3. React知识库
- 4. A quick start to React
- 5. stack overflow
- 6. 知乎 React 话题
- 7. segmentfault React 话题

## React技术栈

React是一款非常优秀的前端框架,你要发挥它完全的性能,你就要结合其他一些技术,例如webpack、redux、react-router等。

- 1. React 技术栈系列教程
- 2. 百度母婴技术团队—基于Reactjs实现webapp
- 3. Building a React Universal Blog App
- 4. React为啥非得使用immutable.js
- 5. React Server Side Rendering 解决 SPA 应用的 SEO 问题
- 6. webpack官方文档
- 7. Webpack 中文指南
- 8. webpack—小时快速入门
- 9. 使用webpack轻松构建你的第一个react开发框架
- 10. 入门Webpack,看这篇就够了:写的很不错,逐级深入,适合入门,有点长,耐心看完
- 11. react-router
- 12. React Router 中文文档
- 13. React Router 官方 demo
- 14. Redux官网
- 15. Redux 中文文档
- 16. Redux 官方 demo
- 17. Redux 莞式教程
- 18. Redux 视频教程
- 19. redux 大法好
- 20. Flux 傻瓜教程
- 21. react+redux渲染性能优化原理

# React 开源项目

介绍一些国内外比较好的 React 开源项目。

#### 国内:

- 阿里的 React 组件库
- Ant Design
- 简易留言板
- react-zhihu
- React的扫雷游戏
- 在线聊天室
- 使用React技术栈开发SPA
- 阔论留言评论
- React版cnode社区

#### 国外:

- Relax
- SoundRedux

- Gatsby
- isomorphic500
- NuclearMail
- Picard
- React Color
- Sentry
- react-hn
- Perseus