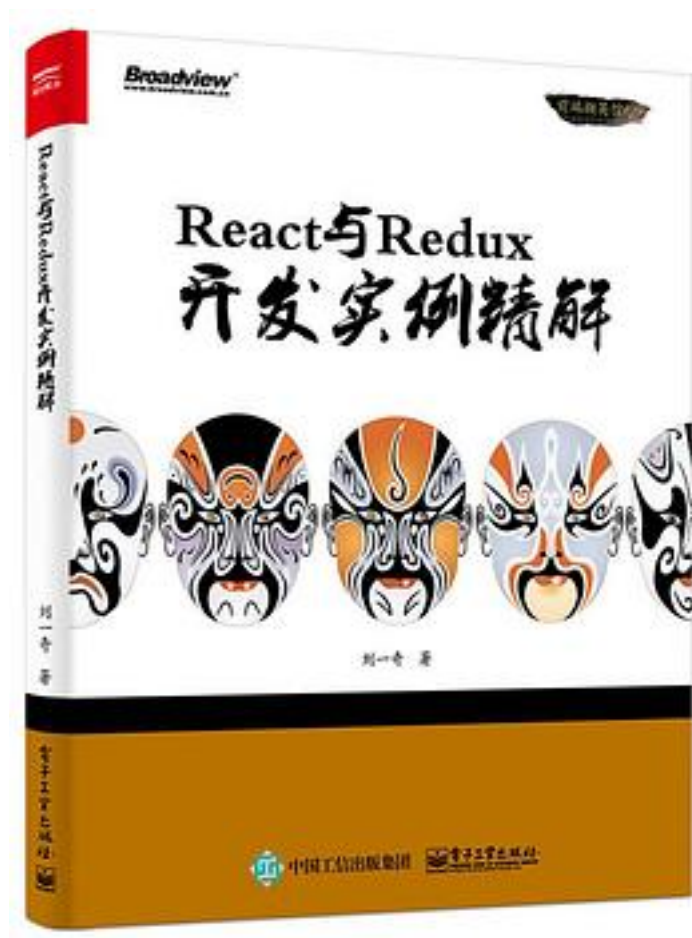


React与Redux开发实例精解



[React与Redux开发实例精解 下载链接1](#)

著者:刘一奇

出版者:电子工业出版社

出版时间:2016-12

装帧:平装

isbn:9787121302671

《React与Redux开发实例精解》共分四部分，全面介绍如何使用React 与Redux 进行Web 开发。第一部分是基础篇，介绍React 与Redux 的基础知识；第二部分是进阶篇，通过精彩的官方示例学习React

与Redux；第三部分是拓展篇，主要学习一些优秀的第三方拓展；第四部分是实战篇，将会带领读者一步步搭建大型Web 应用程序。

《React与Redux开发实例精解》适合熟悉JavaScript 编程，有意使用React 与Redux 搭建Web 应用的程序员学习参考。

作者介绍:

目录: 第一部分基础篇1

第1 章技术简介.....	2
React 2	
Redux 3	
Node 与Universal 渲染4	
Babel 5	
Webpack 5	
总结6	
第2 章在Node.js 中运行React.....	7
例子7	
编写React 组件7	
在Node.js 中渲染组件8	
使用Babel 编译运行Node.js 程序9	
Require Hook 简介9	
使用Require Hook 的步骤9	
总结10	
第3 章在浏览器中运行React.....	11
例子11	
组件复用11	
在浏览器中渲染React 组件12	
使用Webpack 打包编译12	
在浏览器中运行14	
总结14	
第4 章开发服务器和热替换.....	15
例子15	
安装16	
配置Babel 16	
使用react-hmre 预设16	
react-hmre 的功能17	
配置Webpack 18	
配置Express 服务器21	
总结22	
第5 章React 的创新语法：JSX.....	24
例子24	
JSX 简介24	
JSX 常用语法25	
类似HTML 25	
JavaScript 表达式26	
样式27	
注释27	
数组27	
HTML 标签vs. React 组件28	
总结29	
第6 章React 的数据载体：state、props 与context.....	30

例子30	
State 31	
Props 32	
使用props 33	
验证props 33	
组合使用state 与 props 35	
Context 36	
使用props 传递数据36	
使用context 传递数据38	
Props 与context 的适用场景40	
在React 开发者工具中查看41	
总结42	
第7章React 的两个对象：ReactElement 与组件实例.....	43
例子43	
ReactElement 44	
JSX 中的闭合标签是ReactElement 44	
ReactElement 是什么44	
ReactElement 的两种类型45	
React 组件的渲染流程45	
组件实例46	
组件实例简介46	
组件、ReactElement 与组件实例的区别47	
组件实例的生灭：生命周期函数48	
React 组件中的this 49	
总结55	
第8章初识Redux	56
例子56	
Action 56	
Reducer 57	
定义57	
纯函数58	
不能修改参数state 58	
Store 60	
职能60	
创建60	
获取与监听60	
发起action 61	
总结62	
第9章Action 创建函数与Redux Thunk 中间件.....	64
例子64	
Action 创建函数65	
编写65	
发起65	
意义66	
Redux unk 中间件66	
功能66	
安装激活67	
总结69	
第二部分进阶篇71	
第10章React 与Redux 的连接：手动连接.....	72
例子72	
手动连接的步骤73	
编写React 组件73	
编写Redux 75	

将Redux 手动连接到React 组件	76
手动连接的缺点	77
总结	77
第11 章React 与Redux 的连接：使用react-redux 连接.....	78
例子	78
连接步骤	78
多种写法	81
连接原理	85
Provider 工作原理	85
connect 工作原理	86
展示组件与容器组件	86
总结	87
第12 章实现撤销/重做.....	88
例子	88
撤销/重做	88
Redux 开发者工具	92
安装	92
使用	93
Redux 并不 “低效”	97
总结	98
第13 章测试.....	99
例子	99
测试工具	100
Mocha	100
Enzyme	101
Expect	102
测试action 创建函数	103
测试React 组件	106
测试容器组件	108
测试reducer 纯函数	110
运行测试脚本	111
总结	112
第14 章Redux 的全局状态与React 组件的内部状态.....	114
例子	114
全局状态与内部状态的定义	114
全局状态完全替代了内部状态？	115
全局状态与内部状态的适用场景	118
总结	118
第15 章React 与Redux 中的数组处理.....	119
例子	119
reduce()	119
概述	119
语法	120
示例	120
filter()	121
概述	121
语法	121
示例	122
map()	122
概述	122
语法	122
示例	123
every()	123
概述	123

语法	123
示例	124
some()	124
概述	124
语法	124
示例	125
展开运算符	125
概述	125
语法	125
示例	125
总结	126
第16章Redux的大舞台：异步.....	127
例子	127
JavaScript 事件驱动编程	127
Promise	129
Redux 中的异步	132
异步 action 创建函数	133
异步请求前后的state 变化	133
State tree 结构	135
查看state tree	136
如何构建state tree	136
异步与变化	139
准备工作	139
追踪异步与变化	143
总结	145
第17章自定义Redux 中间件.....	147
例子	147
中间件的功能	147
中间件的编写	148
中间件的执行	149
自定义API 中间件	151
总结	154
第18章Universal 渲染.....	155
例子	155
公用一套代码	156
服务端渲染	156
客户端渲染	158
总结	159
第三部分拓展篇	161
第19章Universal 渲染神器：Webpack 同构工具.....	162
例子	162
Webpack 同构工具的功能	163
服务端调用	164
客户端调用	165
真实场景	167
配置服务器的入口	167
独立开发服务器	168
配置Webpack	169
配置Webpack 同构工具	171
在服务端和客户端使用require()	173
总结	174
第20章多页面的实现：路由.....	175
例子	175
路由也是组件	176

路由匹配	177
使用Link 和IndexLink 导航	178
服务端路由	179
总结	181
第21 章多页面下的异步操作.....	182
例子	182
redux-amrc	182
功能	183
配置	184
使用	184
Action 与state	185
API	186
多页面下的异步操作	187
编写测试API	187
预载数据	188
手动加载数据	191
操作数据	192
总结	193
第22 章使用Bootstrap	194
例子	194
bootstrap-loader	195
基本用法	195
配置	196
PostCSS 与Autoprefixer	200
简介	200
用法	201
React-Bootstrap	202
总结	204
第四部分实战篇	205
第23 章搭建大型项目.....	206
例子	206
开发服务器	209
开发环境下的Webpack 配置	209
Webpack 同构工具的配置	212
独立的开发服务器	213
启动开发服务器	214
前端服务器	215
配置前端服务器	215
使用组件渲染HTML 页面	218
启动前端服务器	221
API 服务器	222
配置API 服务器	222
启动API 服务器	223
生产环境下的构建编译	224
编译运行Node.js	224
生产环境下的Webpack 配置	225
公用代码	229
工具集	229
路由与页面	231
质量保证	235
测试	235
Airbnb 编码规范	239
去毛机	246
EditorConfig	248

总结	248
第24 章 表单.....	250
例子	250
高阶组件ReduxForm	251
设置	252
简单表单	253
同步验证表单	256
异步失焦验证表单	258
提交表单到服务器	260
总结	264
第25 章 图表与表格.....	265
例子	265
图表组件	265
表格组件	269
从服务器获取数据	272
总结	275
第26 章 用户认证.....	277
例子	277
编写认证API	279
Express-session 中间件	279
加载当前认证状态	280
登录与登出	280
API 权限保护	281
发送cookie	282
编写用于认证的action 创建函数	283
登录页面和导航栏	285
前端路由保护	290
总结	291
第27 章 部署.....	292
例子	292
Heroku 平台	293
安装工具并登录	293
准备程序	293
部署程序	294
其他操作	295
持续集成	296
与生产相关的问题	298
总结	299
第28 章 其他资源.....	300
在线文档	300
参与社区活动	301
• • • • •	(收起)

[React与Redux开发实例精解_下载链接1](#)

标签

前端

redux

React

react

前端开发

Coding

机器学习

programming

评论

2017.08基础讲的挺好的 例子有点乱 而且把eslint翻译成去毛机真是刷新三观

听技术大神推荐的，说挺好的，还没看。

[illegible]

这本书的技术在当时看来是非常超前的，有ssr（universal render，最国际通用的称呼）、函数式编程知识（柯里化、高阶函数）等，足见作者编程功底，但是作者过于国际化的写作风格对于国内的编程小白来说不太友好，极有可能带来不友好的阅读体验。

React与Redux开发实例精解_下载链接1_

书评

[React与Redux开发实例精解_下载链接1](#)