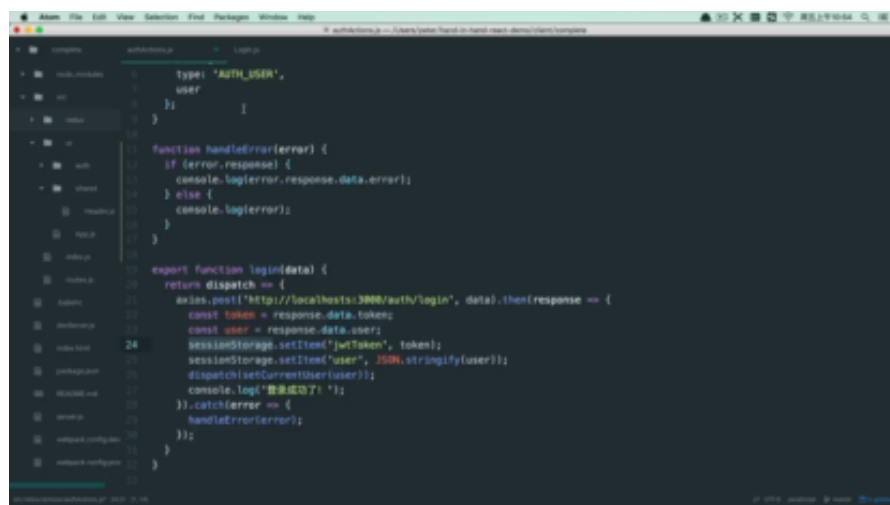


[首页](#) [目录](#)[退出](#)

库美化页面

借助 Radium 工具集，编写导航栏的样式

通过 React Router 添加前端页面的路由功能

## 第四章：前端用户登录

# React 组件连接 React Store 分发 Redux Action

## Login 组件中调用 login

在 `ui/auth/LogIn.js` 文件中，首先从 React 绑定库 `react-redux` 中导入 `connect` 方法：

```
import { connect } from 'react-redux';
```

`connect` 方法会检索由 React 绑定库的另一个接口 `<Provider store>` 传递给各级子组件的 `store` 属性值，然后给 React 组件注入 `store` 中的 `state` 以及 `action creator`。

然后，导入上节课程中定义的 action 创建函数

login：

```
import { login } from '../redux/actions/auth'
```

接下来，检验传入的 login 属性的类型，确保其类型是一个函数类型：

```
LogIn.propTypes = {  
  login: React.PropTypes.func.isRequired  
}
```

## React 类型检查

然后，调用 connect 方法把 action 创建函数 login 作为一个属性值注入到 LogIn 组件：

```
export default connect(null, { login })(Radiu
```

因为 LogIn 组件不需要访问 store 中的 state，所以传给 connect 方法的第一个参数为 null。

最后，修改 handleSubmit(event) 事件处理方法，删除与 axios 相关的代码，使用：

```
handleSubmit(event) {  
  ...  
  this.props.login({username, password});  
}
```

到谷歌浏览器中测试，若成功则在浏览器开发者工具的 Application 标签下的 Session Storage 条目中，看到上节课程中设置的 jwtToken 和 currentUser 两个键值对。

## 添加配置文件

新建文件 src/settings.js，添加代码：

```
export const Settings = {  
  host: 'http://localhost:3000'  
}
```

## 修改 API 地址

打开 src/redux/actions/authAction，导入配置文件：

```
import { Settings } from '../../settings';
```

修改登录接口：

```
axios.post(`${Settings.host}/api/auth`, data)
```

## 用户登录成功后切换到首页

打开 src/redux/actions/authAction 文件，导入 browserHistory 模块：

```
import { browserHistory } from 'react-router'
```

然后，调用 `browserHistory` 提供的 `push` 接口，切换页面到首页，添加一行代码：

```
    axios.post(`${Settings.host}/auth/login`, {  
      ...  
      browserHistory.push(`/`);  
      console.log('登录成功了! ')  
    })
```

参考 React Router 文档 [组件之外导航](#)

欢迎添加 Peter 的微信：happypeter1983

冀ICP备15007992号-3