## 六交云平台前端开发说明

**技术路线：**

HTML5 CSS3 ES6 REACT V16.2.0

项目依赖的三方文件参见 package.json 文件

**页面结构：**

Config:webpack配置文件夹

Public:公用静态资源

Src:项目源文件

Api:api接口

Assets:图片

Components:页面组件

Containers:容器组件

Layouts:结构布局

Local:语言包

Redux：状态管理

Routers：前端路由

TradingView:TV图表

Utils:自定义公用工具文件夹

Views:页面文件夹

Index.js:入口文件

Package：项目依赖

**安装依赖：**

npm install

**启动：**

npm start

**打包**

npm run build

参考资料：

React: https://doc.react-china.org/docs/hello-world.html

Redux: <http://www.redux.org.cn/docs/basics/Reducers.html>

React-router: http://reacttraining.cn/web/guides/quick-start

TradingView: <https://b.aitrade.ga/books/tradingview/>

Immutable: <http://facebook.github.io/immutable-js/docs/#/List/valueSeq>

Redux-saga: <https://redux-saga-in-chinese.js.org/docs/api/index.html>

Lodash: <https://www.lodashjs.com/>

Decimal.js: <http://mikemcl.github.io/decimal.js/>

Highcharts: <https://www.hcharts.cn/demo/highcharts>

Ant design: <https://ant.design/docs/react/introduce-cn>

Create-react-app: <https://github.com/facebook/create-react-app>

其他：

代理配置：package.json文件中，修改’proxy’字段target属性即可。

建议node.js 版本> V9x

|  |  |
| --- | --- |
| 开发机最低配置要求 | 4核 8G内存 200G硬盘  操作系统：window7 64位 |
| 服务器最低配置要求 | 4核 8G内存 200G硬盘 4M带宽  操作系统：centos7.4 64位 |
|  |  |
|  |  |