React

- description : React
- author : eleven
- email : jskim@repia.com
- lastupdate : 2020-08-18

Intro

React　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　JavaScript

“　　　　　”　　　　　　　　　　　　　　　　　UI　　　　　　　　　.

by - https://ko.reactjs.org/tutorial/tutorial.html

- Component
- JSX (JavaScript + XML)
- Virtual DOM
- WHY React?

- https://trends.builtwith.com/javascript/React
- 　　　　　　　　:　　　,　　　,　　,　　,

JSX

- JSX [JavaScript XML]
- 　　　　　　　　　　　　.
- 　　　　　　　HTML　　　　　　　　　.
- 　　　　　　　　　　　　

.

(babel) : JSX　　　　　　　　　　　.
HTML　　　　　.

```
<script type="text/babel"></script>
```

```
const element = <h1>Hello, world!</h1>;

const name = 'eleven';
const element = <h1>Hello, {name}</h1>;    //
```

React

```
<script src="https://unpkg.com/react@15/dist/react.min.js"></script>
// react.
<script src="https://unpkg.com/react-dom@15/dist/react-dom.min.js"></script>
// react-dom.                    .
<script
src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/babel-core/5.8.38/browser.min.js
"></script>  // babel. es6                    .
```

SpringBoot + React

Case Study

Tip

Babel Compiler
Codepen

Troubleshooting

Ref

Recat   (Eclipse)

Terms

- Component [   ]
  ○   .
    1.   [Root Component] :
    2.   [Class Component] :
    3.   [Functional Component] :

- Container [   ] :

eleven, react, JSX,

From:

http://125.132.25.164/dokuwiki/ -

2023.12

. -

Permanent link:

http://125.132.25.164/dokuwiki/doku.php?id=wiki:javascript:react&rev=1676362934

Last update: **2023/02/14 17:22**