

# transform-react-pure-class-to-function

```
class MyComponent extends React.Component {
  static propTypes = {
    className: React.PropTypes.string.isRequired
  };

  render() {
    return (
      <div className={this.props.className}>
        <span>Hello World</span>
      </div>
    );
  }
}
```

Input

```
function MyComponent(props) {
  return (
    <div className={props.className}>
      <span>Hello World</span>
    </div>
  );
}
```

output

```
MyComponent.propTypes = {
  className: React.PropTypes.string.isRequired
};
```

# 使うべき？

- 去年の10月までは `kriasoft/react-starter-kit` などのスター16000↑のボイラープレートが使用
- が、`@babel`がこれらのプラグインを吸収したので、`react-starter-kit`などはそちらに移行している。
- 同じようにそちらを使えばよいと思う(なお`babelrc`ではなく`webpack.config.js`にこれらの記述があるので注意)
- じゃあなんで紹介したのかというと、理由は後述