

react-router-dom

react에서 컴포넌트간 page이동을 시켜주는 라이브러리

→ 6버전 이상부터는 switch는 제공을 해주지 않기때문에

```
<BrowserRouter>
```

```
<Routes>
```

```
{/*
```

react-router-dom 에서 6버전 이상 부터는

Switch를 더이상 지원하지 않는다.

Switch에서 Routes로 변경 되었으며,

NextJs에서는 next/router를 통해서 routing가능!

```
*/}
```

```
<Route exact path="/" element={<LandingPage/>}/>
```

```
<Route path="/Login" element={<LoginPage/>}/>
```

```
<Route path="/Register" element={<RegisterPage/>}/>
```

```
</Routes>
```

```
</BrowserRouter>
```

→ 이렇게 구성을 하면 되고

여기서 nextJS같은 경우

next/router를 사용하게 되며, → 해당 router는 다이내믹 라우팅도 지원이 가능하다

[id].js

```
import { useRouter } from 'next/router'

export default function Page() {
  const router = useRouter()

  return (
    <button type="button" onClick={() => router.push('/about')}>
      Click me
    </button>)
}
```