

Next.js 소개

1 Next.js 란?

Next.js란?

Vercel⁰이 만든 React Framework (for production)

(<https://nextjs.org/>)

Vercel 은?

SWR로 한번 만나봤던...

(<https://vercel.com/>)

Frontend deploy platform

TMI. Zeit 라는 이름에서 2020년 4월 Vercel 이란 이름으로 바뀜

Vercel

Github

(<https://github.com/vercel>)

Next.js / Vercel / Hyper / SWR

다시 Next.js 로 돌아가서?

Next.js는 무엇?

React Framework

리엑트는 원래 라이브러리를 표방하지 않았나?

라이브러리를 표방한 React의 장점은 살리되

다양한 편의 기능들을 추가한 Framework의 필요를 충족시킨

Next.js

Next.js 하면 무조건 나오는 단어 SSR

Server Side Rendering(SSR)

VS

Client Side Rendering(CSR)

SSR이란?

클라이언트로 전달될 HTML 파일 내용 (일부를) 미리 그려서 내려주는 것

- 클라이언트 랜더링의 속도를 빠르게 하여, 사용자 체감 속도 증진
- 검색 엔진이 JavaScript를 실행하지 않고 크롤링 가능 SEO

그외 주요 기능

(<https://nextjs.org/docs/basic-features/pages>)

- 각종 Optimization
- Hot Code Reloading
- Automatic Routing
- Automatic Code Splitting
- Prefetching
- Dynamic Components Import
- Static Exports

CRA vs CNA

`npx create-react-app`

`npx create-next-app`

node version 관리 n 설치

`npm install -g n`

react-app 과 next-app

CSR만 동작하는 경우와 그렇지 않은 경우 비교

어떻게?

Chrome에서 Javascript disable 시키고 비교

정리

Next.js 소개

