

Next.js 기본5

1 Shallow Routing



Dynamic Routes

[slug] 값은 어떻게 활용할 것 인가? pages/category/[slug].js

import { useRouter } from 'next/router'
const router = useRouter()
const { slug } = router.query



query가 있다면?

/category/food?from=event

{ "slug": "food", "from": "event" }



궁금증?

query에 slug가 있다면?

/category/food?slug=book



다중 슬러그

pages/[username]/[info].js

const { username, info } = router.query



다중 슬러그

pages/cart/[...slug].js

const { slug } = router.query

slug는 배열



옵셔널 slug

pages/cart/[...slug].js => /cart 로 접근하면 404가 뜬다.

pages/cart/[[...slug]].js 해주면 slug가 존재하지 않아도 받는다



Routing 방법

- <Link href="url"><a>url 로</Link>

router.push("url")



Shallow Routing

getServerSideProps / getStaticProps 등을 다시 실행시키지 않고, 현재 상태를 잃지 않고 url을 바꾸는 방법



상태는 유지하면서 URL 만 바꾸고 싶은 경우? 사용자가 어떤 동작을 했고, 그 기록을 query로 남기고 싶을때 * query로 남기면 사용자가 새로고침을 해도 유지된다.

Data fetching 을 일으키고 싶지 않다면?



url을 바꾸는 3가지 방식

- location.replace("url"): 로컬 state 유지 안됨(리렌더)
- router.push(url): 로컬 state 유지 / data fetching은 일어남
- router.push(url, as, { shallow: true }): 로컬 state 유지 / data fetching



정리

