

프로젝트 생성 및 환경 설정

1 커머스 서비스 세팅



프로젝트 생성

commerce

Next.js / Typescript

yarn create next-app commerce -typescript



Typescript 서비스 둘러보기

(https://www.typescriptlang.org/)

TypeScript is JavaScript with syntax for types

```
Fast campus Copyright FASTCAMPUS Corp. All Rights Reserved
```

```
기존에 jsconfig.json => tsconfig.json 에 적용
"compilerOptions": {
   "baseUrl": ".",
   "paths": {
      "@components/*": ["components/*"]
```



formatting 관련 설정

eslint 이미 있음 prettier 추가



github repository 추가 및 연동

(https://github.com/new)

깃 커밋하기전에 eslint 와 prettier를 돌리도록 해보자

lint-staged & husky

(https://github.com/okonet/lint-staged)

(https://github.com/typicode/husky)



lint-staged

git staged 상태의 파일들만 타겟으로 뭔가 할 수 있게 해줌

husky

git hook 동작에 대한 정의를 .git 파일이 아닌 .husky 에서 관리하여 repository 에서 공유가 가능하도록 함



yarn add -D lint-staged husky

설치하고 직접 사용해보자

```
package.json
"lint-staged": {
   "*.{js,jsx,ts,tsx}": [
        "eslint -fix",
        "prettier -write",
        "git add"
```



yarn husky install

yarn husky add .husky/pre-commit "yarn lint-staged --no-stash"

.husky 에 pre-commit 설정이 추가됨

commit 을 만들어보자



정리

프로젝트 생성 Next.js + Typescript Type을 통해 체계적인 코드 관리 **Typescript** Formatting eslint / prettier Author들의 액션 통일 lint-staged / husky

프로젝트 생성 및 환경 설정