workflow221122.md 11/22/2022

작업 일지 22.11.22

==login 관련 simple nextjs ui with mui 만들기.==

환경 구축

```
== 상세 == [ windows ]
```

- 1. nodejs 설치 (chocoratey package install)
- 2. react-router-dom version 6 설치
 - npm install react-router-dom@6
- 3. reduxjs/toolkit 설치
 - npm install @reduxjs/toolkit
- 4. mui (Material Use Interface) design toolkit 설치
 - npm install @mui/material @emotion/react @emotion/styled
- 4. axios asynchronous library 설치
 - npm install axios
- 5. nextjs 설치
 - Automatic setup
 - npx create-next-app@latest
 - Menual setup
 - npm install next react react-dom

6. project 생성

- carutil/work\$ npx create-next-app carutil
- ==사실 위의 명령어 하나로 next, react, react-dom 의존성을 검사하여 자동 설치한다.==
- 7. 설치 완료 확인 명령어

npm run dev

UI 작업 일정

== 상세 ==

- 1. document view type 설정
- 2. menu bar 만들기
- 3. login / logout 기능 spring boot rest server 와 연동해보기
- 4. 회원 가입 ... 구성해보고 남는 시간에 bbs 작업 돌입.