

4주차 개발일지

📌 팀명	B-TREE
📅 날짜	@January 15, 2023
👤 작성자	👤 김상수(신) 신승용(진우) 진우 정

회의내용

- 아키텍처 설계
- 일일 스크럼 회의에 대해서 월요일(1월 16일)부터 시작 하기로 함

팀 개발 상황/진척

- 1월 10일 : 아키텍처 리뷰 준비 (1)

기능 정리

- 당근 마켓 앱을 보면서 어떤 기능들이 있는지에 대해서 추가적으로 더 상세하게 알아봤습니다.
- 알아본 내용들에 대해서 구조적으로 정리

역할 분담 재정립

- 인원 변동으로 인한 역할 재분배

- 1월 11일 : 아키텍처 리뷰 준비(2)

기술 스택

- 사용할 프레임워크, 언어, 오픈소스, 데이터베이스 에 대해서 정리

아키텍처

- 기술 스택을 기반으로 프로그램이 어떻게 구성 될지에 대해서 구조적으로 표현

데이터베이스

- 각자가 설계한 ERD에 대해서 붙혀 넣고 서로 피드백

- 1월 12일 : 아키텍처 리뷰 준비(3)

msa 간 통신

- 사용할 서버들에 대해서 어떻게 통신을 할지 화살표를 사용함으로 구조적으로 표현

- 1월 13일 : 아키텍처 리뷰

리뷰 받은 내용

- 발표 자료에서 쓸모없는 도형물 지우면 더 깔끔해 보일거라고 피드백을 해주셨습니다.
- 화면 캡처한 내용들에 대해서는 아키텍처에는 크게 필요하지 않아 보인다고 피드백을 받았습니다.
- ERD의 가독성이 좀 떨어 진다고 하셨습니다 예를 들어 폰트 크기라던가 이름이라던가
- 추가적으로 데이터베이스에서 굳이 나눌 필요 없는 엔티티에 대해선 안나눠도 된다고 하셨습니다
- msa 간 통신에서 user 서버의 역할, msa 별로 통신을 넣은건 좋았지만 구조를 수정하라고 피드백 해주셨습니다.
- 아키텍처 에서는 프레임워크와 데이터 베이스 목록은 별도로 안넣는게 더 시각적으로 좋아보일거라고 피드백 해주셨습니다.
- 기술 스택에서는 필요 없는 프레임워크는 과감하게 빼도 괜찮다고 하였고 투명하게 넣은 부분을 빼도 괜찮고 박스에 걸쳐 있는 요소들에 대해서 겹치지 않게 하는게 좋고 이름을 달아주는게 좋다고 피드백해주셨습니다.
- 기능에서는 기본적인 CRUD만으로 할 수 있는 기능들 위주로 구성이 되었다고 하였고 성장이 아닌 기본저인 노동으로써 캠프를 마감 하게 될 수 있다고 하였고 aws S3 에 대해서 직접 만들어 본다면 상태 서버를 신승용님께서 만들어 보는 것을 추천해주셨습니다.

개인 개발 상황/진척

• 김상수

- 스프링 웹플렉스에 대해서 인터넷 강의 완료
- 스프링 클라우드에 대해 인터넷 강의 수강 중
- 스프링에서 웹소켓을 통한 채팅 서버 구현 해보는 중

• 정진우

- ELK Stack Youtube 강의 수강중
- Elastic Search 분석하기 책 구매 후 공부중

• 신승용

- spring boot 인프런 강의 수강중
- 모바일 기반 클론코딩 진행중

To-do List

- ☐ 중간발표 자료 제작
- ☐ 중간발표 발표 준비

개발 및 협업 고민

- 없음