# 1월 19일 스크럼 회의

■ 날짜	@January 19, 2023
<b>≥≥</b> 작성자	② 김상수 <mark>짝</mark> 진우 정신 신승용
∷ 안건	팀회의
<b>♣</b> 참석자	② 김상수 <mark>짝</mark> 진우 정신 신승용

## 팀 활동

- ✓ 개발 계획 양식 수정
- ✓ 일정 관리 간트 차트 페이지 제작
- □ 발표 계획
- □ 자료 만들어서 깃허브에 올리기

### 경북 지역 피드백 내용

- 중간 발표 목적을 정확하게 → 중간발표의 목적성과 목표가 발표로 전달되게
  - 어떻게 진행 될건지 (접근)
  - 。 어떻게 진행 되고 있는지 (인식)
  - 。 어떻게 바뀔거 같은지 (수용)
  - 。 어떻게 바꼈는지 (수용)
  - (접근, 인식, 수용)
- 구현에만 집중되는 프로젝트가 되지 않도록, 관리에 초점.
- 말이 어떻게 1500미터를 달리는지 보는게 아니라 말이 어떻게 훈련을 해서 1500미터를 달리고 있는지.

(말 → 1등하는 경주마)

• 목표를 높게 잡으라는게 취지기는 한데 너무 현실적인 감각이 없다

### 팀빌딩 워크 플로우

1월 19일 스크럼 회의 1

스크럼 → 어떻게 진행되고 있는지 스크럼 회의를 하고 있고, 스크럼 회의 때 사전에 정한 그라운드 물을 따라서 하고 있다.

개발할 때도 잘 따를거 같은데 시간 같은 경우 변동이 생길 수 있을거 같다.

업무분담  $\rightarrow$  나간 인원이 맡은 기능에 대해서 1인 프로젝트에 맡았던 내용을 맡으신 진우님 이 맡도록 하셨습니다.

### 정진우

- 개인목표 : AI High performer가 되기 위한 작은 첫 걸음이라고 적었는데 AI High performer란 AI 엔지니어로서 뛰어난 고성과자라는 의미를 가지고 있습니다. 진우님은 인생의 큰 목표를 이번 프로젝트에 적용할 작은 목표로 쪼개어 개인목 표로 정했습니다.
- 개발계획: 1인 프로젝트때 아쉽게 구현하지 못했던 기능을 추가하여 Auth Server를 개발하고, 당근마켓이 실제로 사용하고 있는 ES 기반 검색 시스템을 설계한다고 합니다. 마지막으로 학교에서 배웠던 ML 기술을 응용하여 추천기능을 구현하고 최종 발표 이전까지 시스템 성능 평가 및 개선을 진행 하여 개인 목표를 달성하려고 합니다.

### (현재는 ELK 스택에 대해서 전반적인 학습을 하고 계십니다)

- 각 API 서버에서 로그와 데이터를 수집하여 데이터 베이스화 하거나 시각화 하는 과 정입니다. 로그 분석을 통해 문제 발생시 빠르게 해결하는 것을 목적으로 합니다.
- 크롤링 구조 : 당근마켓 웹페이지에서 추천/검색 기능에 사용할 더미 데이터를 파싱합니다.
- 검색 구조 : Indexing된 ES에 Query를 날려 SQL query보다 빠르게 검색을 진행합니다.
- 추천 구조: 사용자가 현재 보고 있는 게시글과 유사한 게시글을 자연어 처리를 통해 인식하여 유사한 정보를 추천해줍니다.

### 신승용

• 개인목표: 이번 프로젝트에서 처음으로 모바일 어플리케이션을 구현해보는 경험을 하게 되셔서 개발을 하기 위해 사전 공부, 모바일 기반의 어플리케이션을 개발, 프로 젝트 회고를 하여 이런 과정을 통해 모바일 기반 어플리케이션 개발을 경험하여 성 장하는 것이 목표이고 이를 위해 체크리스트를 만들어 달성하는 것이 목표를 도달하 기 위한 계획입니다.

1월 19일 스크럼 회의 2

• 개발계획: 구현을 하기에 앞서 기본적인 지식과 모바일 기반 어플리케이션의 구조를 조금이라도 알고 구현단계를 들어가는 것이 좋을 것 이라고 생각하여 1/20 까지 2~3개의 모바일 기반 어플리케이션 클론코딩을 시도하는 것을 계획했었고 현재 2번째 클론코딩을 하고 있습니다. 클론코딩이 끝난 후 본격적인 개발단계를 들어갈 예정인데, CRUD기반으로 한 post 서버를 1/27까지 구현하여 저희 팀의 첫번째 스프린트 점검 때 모바일 프론트와 연결을 하는 것 까지 계획했습니다. GPS 서버는 지역설정을 통한 게시글의 노출 범위를 설정하는 것 까지 목표하여 2/3까지 진행을 할 예정이고, 빠르면 첫번째 스프린트 점검 때, 늦으면 두번째 스프린트 점검 때 모바일 프론트엔드와 연결하여 서비스 가능한 상태로 출시를 계획하고 있습니다. 마지막으로 aws s3와 같은 파일 호스팅 서버를 구현 할 예정인데 새로운 도전이라 예측이 되지 않아서 저희 팀 마지막 스프린트 점검 전 까지 완성하여 서비스 가능한 상태로 출시하는 것이 목표입니다.

# 개별 활동 김상수 신승용 정진우

1월 19일 스크럼 회의 3

**TODO**