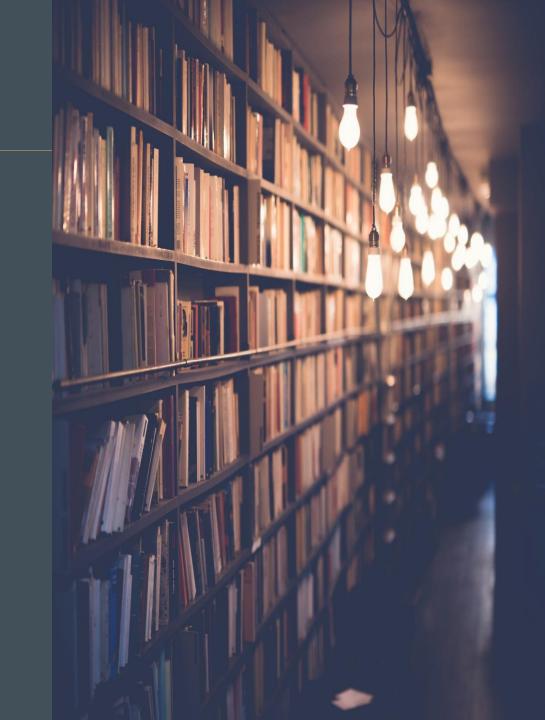
# 캡스톤 디자인 3조 Proposal

소프트웨어학과 32182235 손태희 32184808 하재경

# 목차

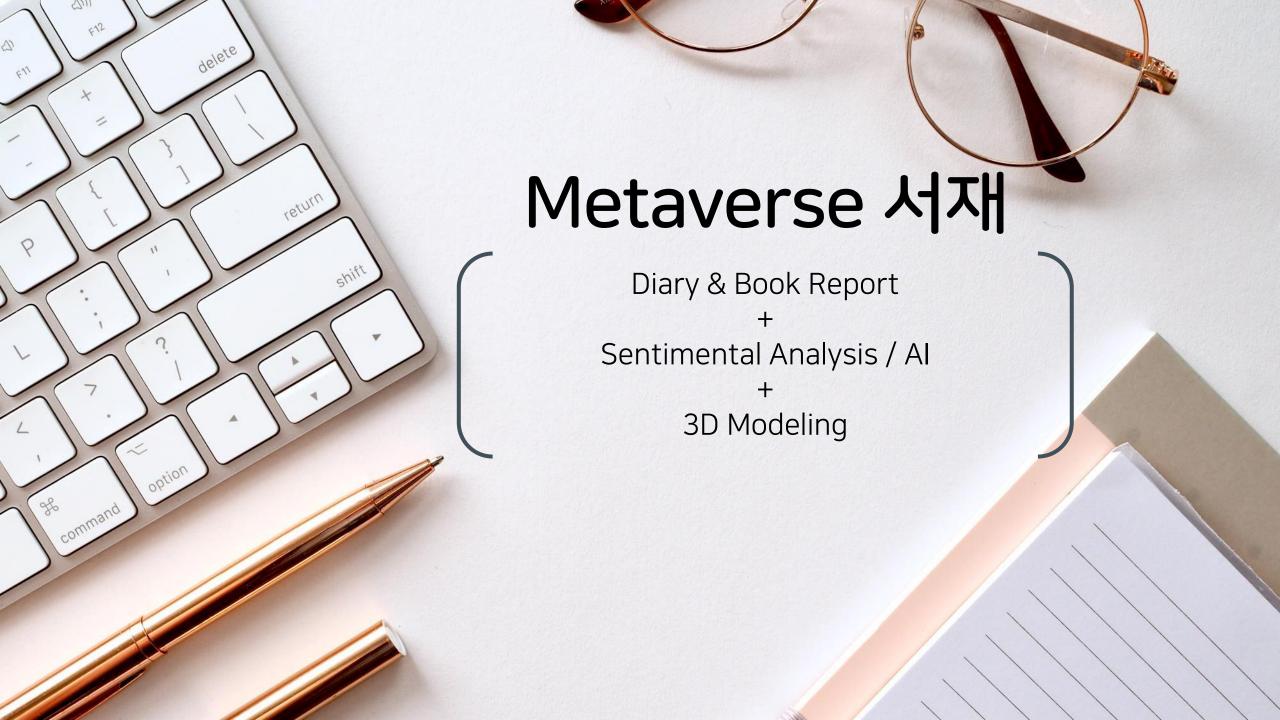
- 1 Project개요
- 2 주제선정배경
- 3 Project내용
- 4 Project로드맵





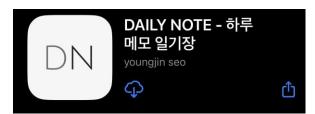








### 주제선정배경











				— 2019.06.08		
SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
26	27	28	29		31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	1	2		4		

가끔 기억은 선명하지않더라도 그순간에 느껴야 만 했던 감정들은 또다시 내게 풀어내야만 하는 문제처럼 다가오곤 한다.

그건 어찌보면 모든 사람들이 견뎌야만 하는 과제 일지도 모른다.

그래서 나는 이 감정들을 글로 풀어내본다. 도저히 다른 사람들은 알 수 없을 나만의 생각. 나만의 느끼

그때 그순간 너무 외로웠고 힘들었다고.

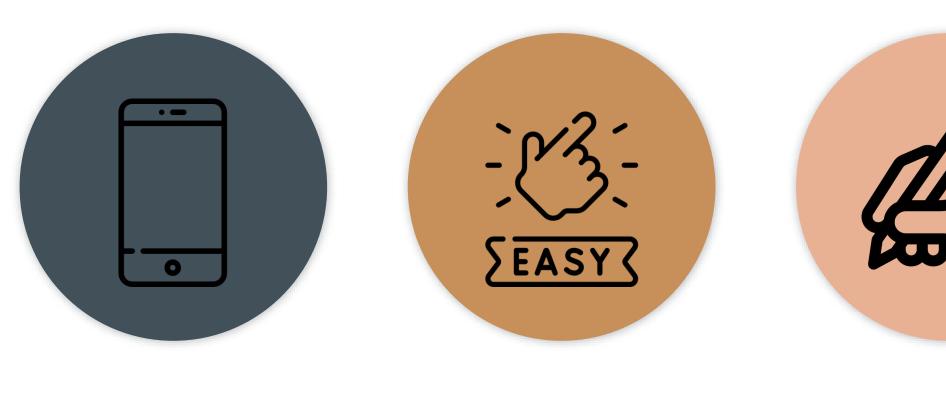
아무도 이해하지못해도 나는 날 이해할 수 있다고 ... 그렇게 나를 위로해줄 수 있다.







# 주제선정배경



Mobile

미니멀한디자인

단순입력기능

기존의서비스와의차별점을고안하여 감정분석+AI기능을추가하여 사용자에게흥미를제공하고 자신만의기록물과공간을 커스텀가능한 메타버스서재를 주제로 선정





일기장 & 독후감 기능 구현

3

독후감 내용을 ChatGPT를 사용하여 요약

요약된 내용을 바탕으로 KARLO에 입력하여 사용자 맞춤 일러스트 생성 일기장 내용을 바탕으로 감정분석 진행

2

4

3D 웹서비스를 위한 서재 디자인 구성

#### 002 >> 일기장의 내용을 바탕으로 감정분석 진행

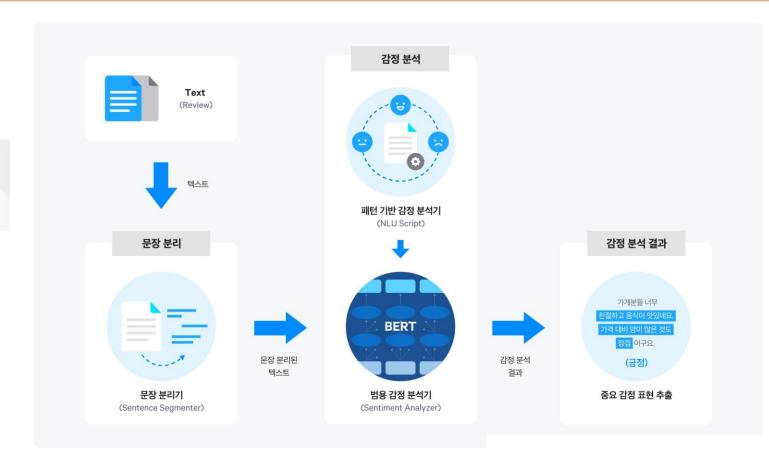
감정분석은네이버에서제공하는 감정분석 API인 **CLOVA Sentiment**를 이용할 예정 분석결과를 바탕으로 사용자의 감정을 도출하고 사용자의 감정에 알맞은 **짧은 글귀 등을 출력하는 기능** 추가

#### CLOVA Sentiment

글에 담긴 감정을 분석하고 감정이 표현된 부분을 추출해 주는 서비스

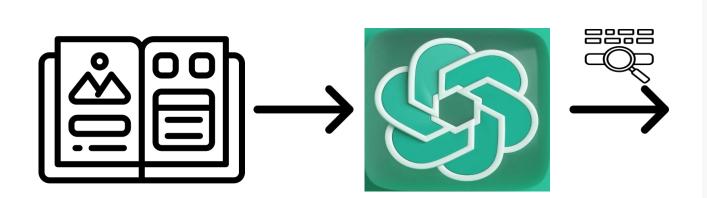
#### 한국어에 최적화된 감정 분석 기술 서비스

블로그, 댓글, SNS 등 한글로 작성된 글 속에 표현된 감정을 분석해 주는 API입니다.



#### 003 >> 독후감 내용을 ChatGPT를 사용해 요약/ KARLO를 사용해 일러스트 생성

사용자가입력한독후감내용을바탕으로 **ChatGPT**를사용하여 요약 요약된내용을 키워드화하여 카카오가제공하는 일러스트생성기 **KARLO**에 Input Data로 활용 사용자는 원하는 일러스트를생성하거나 직접 이미지를 업로드하여 **독후감내의 삽화나 표지를 결정**할 수 있다.

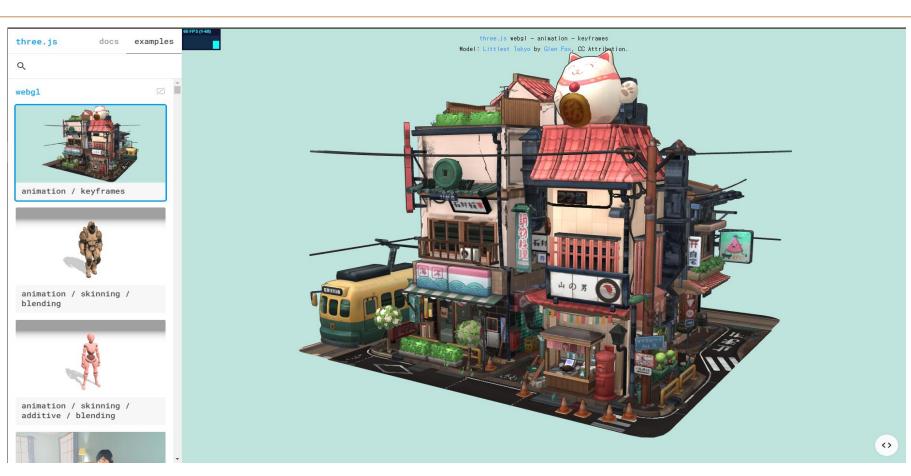




#### 004 >> 3D 웹 서비스를 위한 서재 디자인 구성

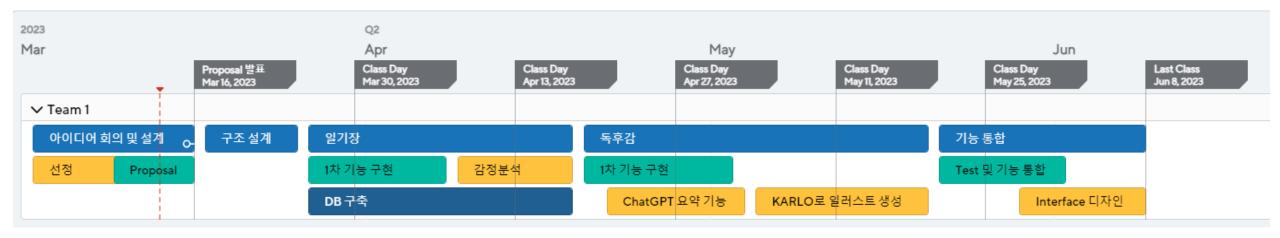
웹상 3D 모델링을 지원하는 JavaScript Library인 **three.js**를 이용할 예정 최종적으론서재 공간을 구현하는 것을 목표로 한다.







# Part 4, Project 로드냅



# Thank You