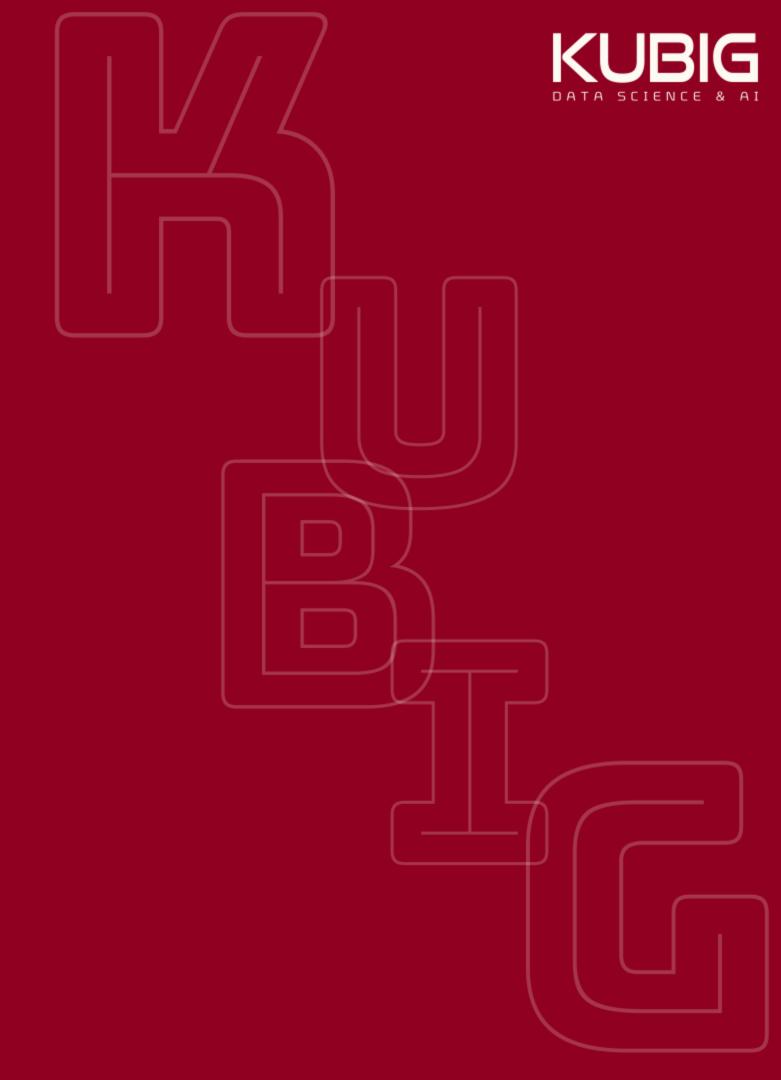


AI 수익화 Team3 17기 김예은 19기 박민지 20기 이예지 20기 이유진





# **CONTENTS**







## 시장 분석

- 시장 test

# 서비스 소개

- MY SNAP 소개

# 서비스 개발

- 서비스 개발 흐름도
- 서비스 구현 과정

## 최종 결과

- 최종 결과
- 한계점 및 추후 과제



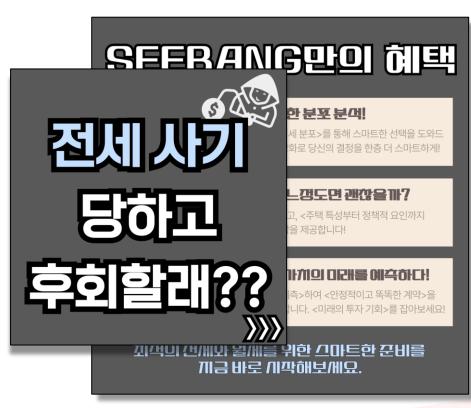


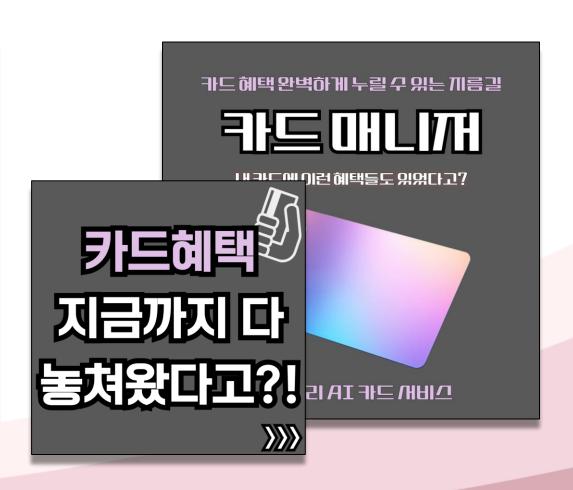


### 1. 금융

- 경제 뉴스 속 금융 용어를 쉽게 풀어서 설명해주는 위젯 서비스
- 전세 사기 탐지, 신축 빌라의 전세가 예측 및 전세 월세의 분포 분석을 통한 맞춤형 분석 서비스
- 나의 소비패턴에 맞는 가장 유리한 자산 관리 카드 추천서비스

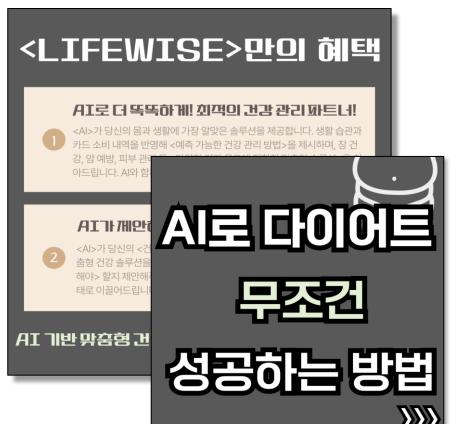








- 2. 건강
- 카드 소비 내역을 반영한 건강 관리 방법 제시 서비스
- 3. 스냅
- 졸업, 일상, 웨딩 등 다양한 사진 유형에 맞춰
  - 원하는 무드와 스타일을 반영한 작가를 매칭해주는 서비스





### 프리토타입 제작

- 서비스 홈페이지 제작 후 반응 확인





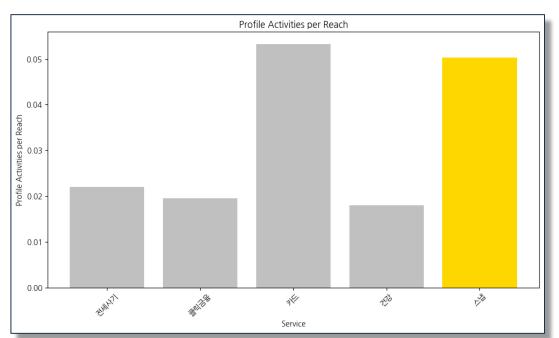
### <반응 결과 비교>



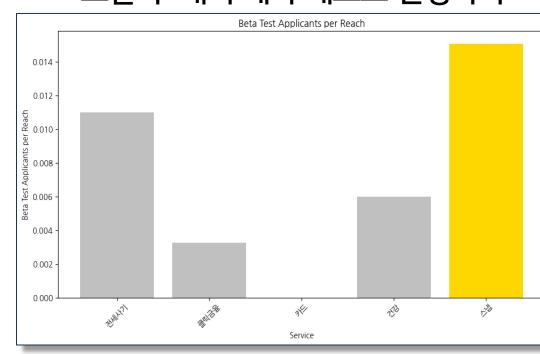
- 배포 채널 : 인스타, 당근, 에브리타임

- 배포 기간 : 3일 - 광고 비용 : 만 원

### 도달 수 대비 프로필 링크 클릭 수



### 도달 수 대비 베타 테스트 신청자 수





### <더 인플루언서>



### <MY INFLUENCE 점수 분석 서비스>









# O2. MY SNAP

### MY SNAP ? 내가 원하는 컨셉, 분위기, 스타일에 맞는 작가를 추천해주는 서비스

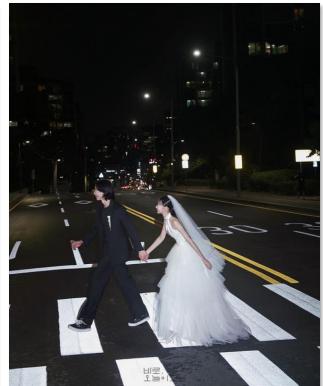




서비스 1 : 분위기 중심 추천

시현하다처럼 '나'를 표현할 수 있는 스냅사진을 찍고 싶은데 비슷한 무드를 사진 스냅작가가 없을까?





서비스 2: 고정된 요구사항 기반 추천



꿈에 그리고 있는 웨딩스냅이 있는데, 이렇게 찍어줄 수 있는 스냅작가가 없을까?



## O2. MY SNAP

#### 서비스 1: 분위기 중심 추천

- 사진의 전반적인 분위기를 가장 중요하게 생각하는 고객 대상
- 분위기 옵션 중 원하는 스타일을 선택하고, 추가로 텍스트로 구체적인 요구사항을 입력할 수 있는 맞춤형 추천 서비스 제공









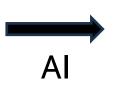


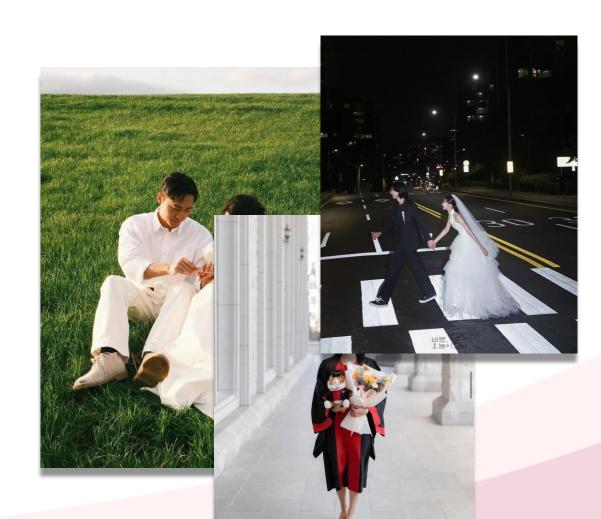
# O2. MY SNAP

### 서비스 2: 고정된 요구사항 기반 추천

- 요구사항 일부를 가지고 있지만 세부적인 부분은 아직 정해지지 않은 고객을 위한 서비스
- 명확한 요구를 기반으로 필터링한 후, 추가적인 무드나 배경을 자유롭게 입력해 맞춤 추천을 제공







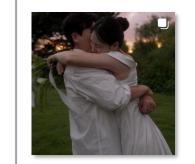




# 03. 서비스 개발 흐름도

#### 사진 정보 추출 및 모델링

#### 분위기 추출



'부드러운" "따뜻한" "감성적" "로맨틱"

#### 작가 고유한 특징 추출



"도시 야경 활용" "유리 엘리베이터"

#### 구도, 의상, 소품 정보 추출



"반신샷, 전신샷" "캐주얼, 군복" "우산"

#### AI 추천 모델

#### "분위기 기반 추천 모델"

- 1. 키워드 추출 (KoBART) 사용자 입력 텍스트로부터 주요 키워드(분위기, 동작) 추출
  - 2. 임베딩 (SBERT)
- 3. 유사도 기반 추천 (FAISS) 사용자 입력, 선택 데이터 ↔ 데이터 분위기

#### "자유로운 추천 모델"

- 사용자 입력 텍스트로부터 주요 키워드(분위기, 동작) 추출
  - 2. 임베딩 (SBERT)
- 3. 유사도 기반 추천 (FAISS)
  - 1. 원하는 구도, 의상, 소품 선택
- 2. 원하는 스타일 입력 ↔ 전체 데이터

#### 서비스화

#### MY SNAP 홈페이지



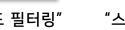
분위기 기반 추천 서비스



- "70개의 선택지"
- "스냅작가 추천"

#### 고정된 요구사항 기반 추천 서비스





"스냅작가 추천"

#### 데이터 수집

작가 정보 수집

작가 대표 스냅 이미지 데이터 수집





스냅, 웨딩,일상 스냅 작가 인스타 아이디 수집

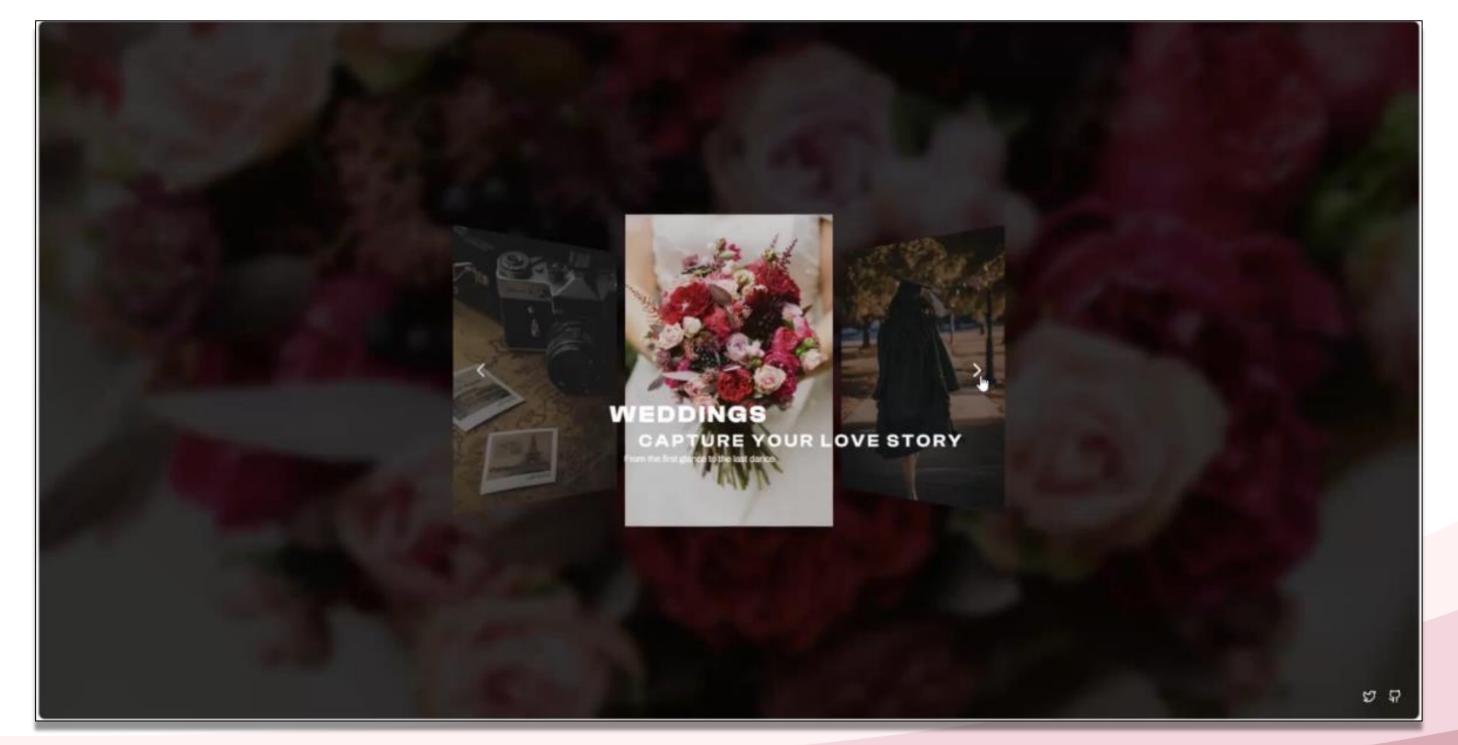
> oev.official\_01.png oev.official\_02.png

- 1. 키워드 추출 (KoBART)
- "촬영 구도 필터링"



# 03. 서비스 배포

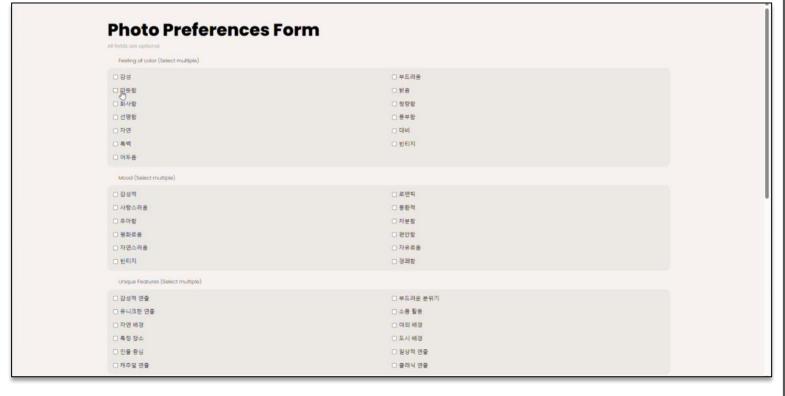
1. 스냅 종류 선택(웨딩/일상/졸업)





# 03. 서비스 배포

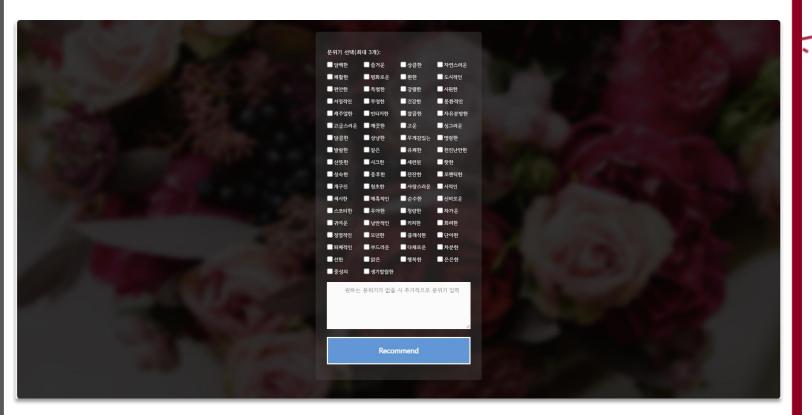
### 2. 추천 서비스 및 옵션 선택





**BEFORE** 

- 1. 여러 선택지 & 직관성이 떨어지는 선택지
- 2. 선택지들 사이의 명확한 차이 부족





**AFTER** 

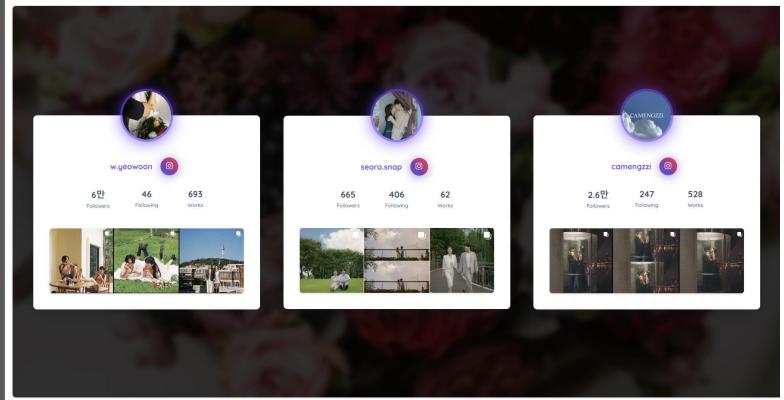
- 1. 두 개의 추천 서비스 분리
- 2. 각 추천 서비스에 필요한 옵션 선택 가능



# 03. 서비스 배포

### 3. 추천 결과





1. 완성도가 부족한 UI

BEFORE 2. 링크 형식으로 추천되어 프로필 링크에 들어가기 전 적절하게 추천이 되었는지 파악 어려움

### **AFTER**

- 1. 작가의 대표 사진 한 눈에 비교 가능
- 2. 곧바로 스냅 작가의 정보 파악 가능
- 3. 추천이 잘 이루어졌는지 확인 가능





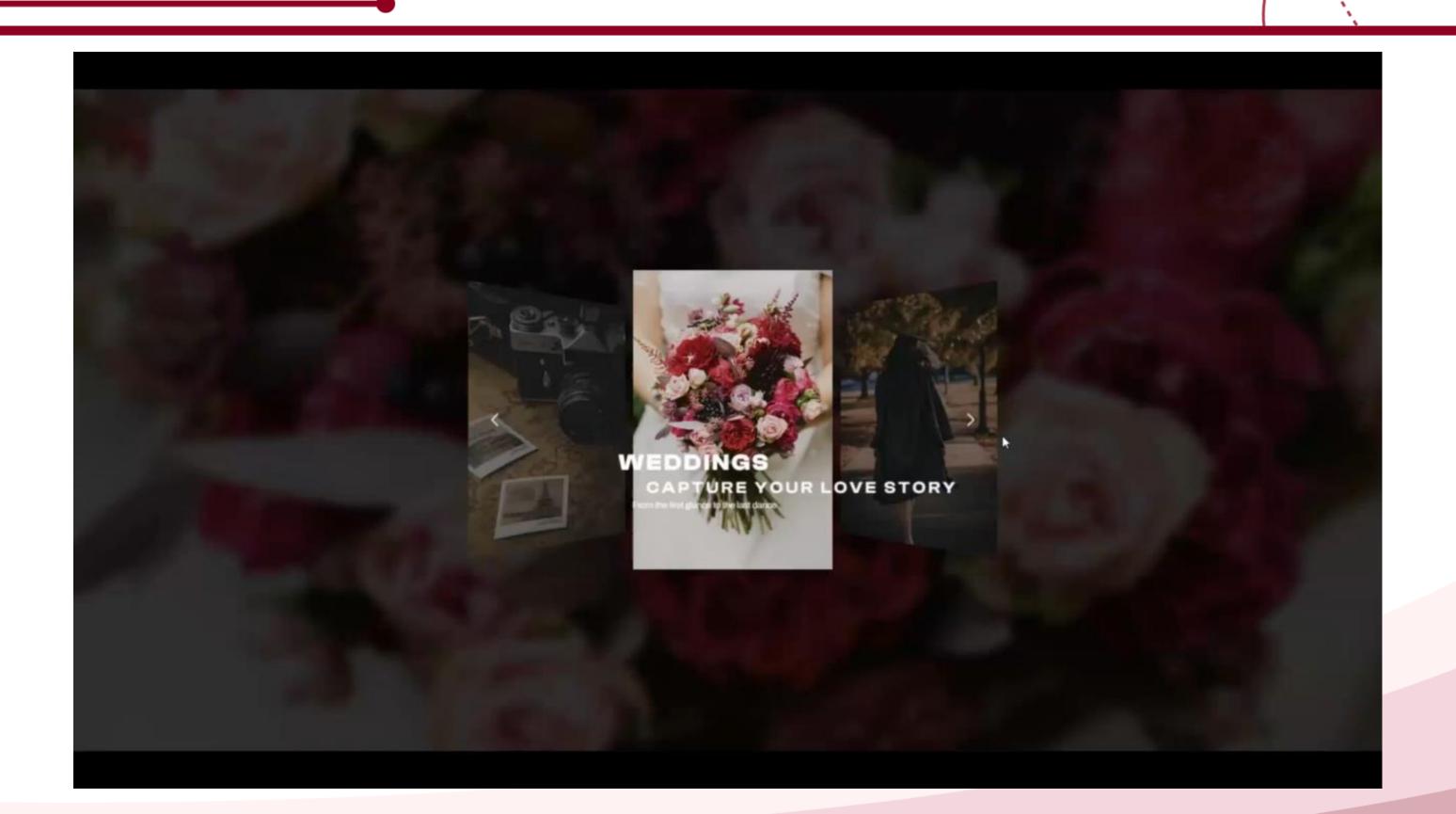


# 04. 최종 결과





# 04. 최종 결과





# 04. 한계점 및 추후 과제

### 〈한계점〉

- 1. 개발 로드가 길어져 최종 배포 및 수익화까지 고려하기에 시간 부족
  - -> 창업은 아무나 하는 게 아니다...
- 2. 인스타 데이터를 활용하는데 있어서 저작권 문제로 인해 제약이 존재
  - -> 창업 하더라도 인스타 데이터 활용하는 서비스는 피하자...

## 〈추후 과제〉

- 1. 캐치테이블과 같이 앱을 통해 바로 예약할 수 있는 시스템 개발
  - -> 창업은 아무나 하는 게 아니다...
- 2. 스냅작가와 컨택하여 앱 내 채팅 서비스 제공 및 사진 활용 동의
  - -> 예약 또는 노출 시 홍보비를 통한 수익화 가능할 것으로 기대...

