SSAFY SPECIALIZATION PROJECT D201

## **ART HORIZON**

## 시연시나리오

안녕하세요~

Al(이미지) 프로젝트를 맡은 D201팀 입니다. 지금부터 저희 서비스의 시연을 시작하겠습니다!

# 

## PREVEW

## CONTENTS

 1
 메인페이지
 5
 나의 작품 전시하기

2 회원가입/로그인 6 스타일 트랜스퍼

3 마이페이지 7 그림의 향

**4** 그림검색 **8** 디자인태그

## ArtHorizon

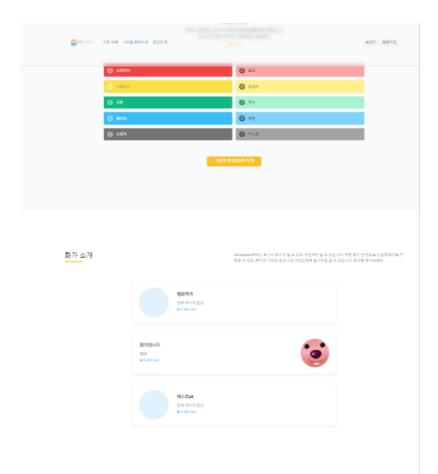
바다와 하늘의 지평선처럼 화가와 관람객을 이어주는 ArtHorzion. 화가 여러분들은 이곳에 올림으로써 당신의 작품이 전세계 누구나 볼 수 있을 겁니다. 작품을 보러 오신 여러분, 이곳에서 처음 만나는 작가의 작품을 관람해보세요. 아직 많이 낯설으시다고요? 그런 분들을 위한 재미있는 서비스도 있으니 즐겨주시기 바랍니다.

작품 구경하러 가기!

나의 작품 전시하기!

## 메인화면1

메인화면입니다. 저희 사이트에 들어오면 볼수 있는 첫 화면입니다.





## 메인화면2

메인화면1에서 아래로 내려오면 볼 수 있는 화면입니다. 위에서 차례대로 '작품추천태그', 'Al스타일', '그림의 향', '화가소개', '후기'로 구 성되어 있습니다.

## 회원 가입 Art Horizon에 처음이신가요? 무료 회원가입을 통해 더 나은 서비스 경험을 하세요. 이메일 닉네임 비밀번호 비밀번호 회원 가입하기 이미 계정이 있으신가요? 로그인

## 회원가입

## 메인화면-우상단 회원가입클릭

간단한 사용자 정보를 입력하면 회원가입을 할 수 있습니다.

## 로그인

Art Horizon에 오신 것을 환영합니다. 더 많은 서비스 이용을 위해 로그인해주세요.

#### 이메일

이메일을 입력하세요

#### 비밀번호

비밀번호를 입력하세요

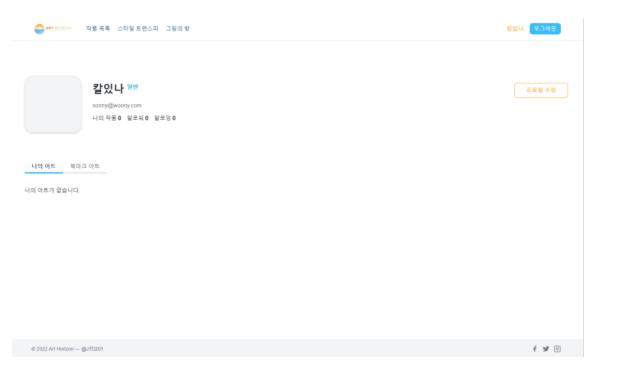
#### 로그인하기

회원가입

## 로그인

## 메인화면-우상단 로그인 클릭

회원정보를 입력하면 로그인이 됩니다.



## 마이페이지

## 메인화면 - 우상단 닉네임 클릭

마이페이지입니다. 사용자는 마이네이지에서 '나의 아트', '북마크 아트' 등을 확인할 수 있습니다.

## 검색 목록

명화작가명 윌리엄에 대한 검색결과입니다.



#### 최신 작품 목록

누구나 화가가 될 수 있습니다. 그들의 잠재력을 발견하세요.

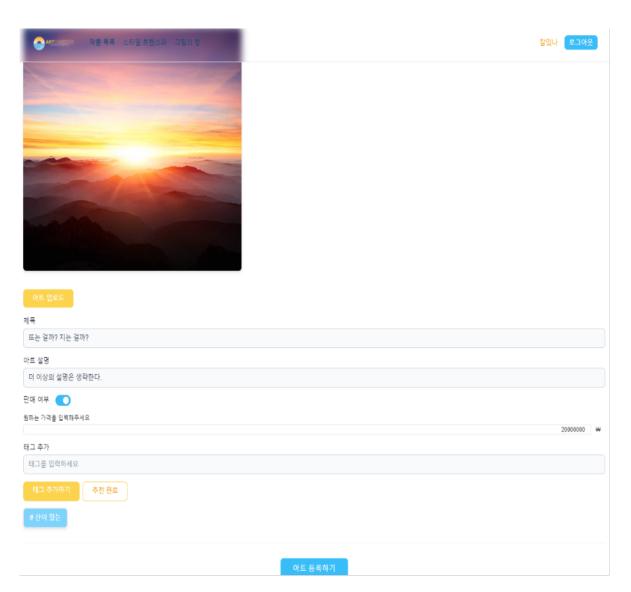


## 검색 목록

## 메인화면 - 작품구경하기 클릭

먼저 컴색하고자 하는 것을 선택한 후 검색 창에 검색어를 입력하면 아래의 그림들이 추천됩니다

(예시: 명화작가명 클릭-윌리엄 검색)



## 나의작품 전시하기

메인화면-나의 작품 전시하기 클릭

회원의 작품을 업로드 할 수 있는 페이지 입니다.

작품명, 작품 설명, 가격을 작성한 후 태그추천 받기 버튼을 클릭하면 Al(Object Detection) 가 그림에서 Object를 자동으로 인식하여 태 그를 추천해줍니다.

## 스타일 트랜스퍼

좋아하는 작품이 있나요? 해당 작품의 스타일로 본인의 그림을 바꿔보세요.

#### 스타일 트랜스퍼를 적용할 사진을 고르세요.



이미지 선택하기

## 스타일 트랜스퍼1

### 메인화면-지금 바로시작하기 클릭

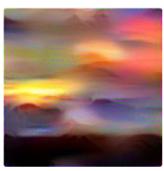
스타일 트랜스퍼입니다. 하단의 파란색 '이 미지선택하기'를 누르면 이미지를 선택할 수 있습니다.

#### 어떤 작품의 스타일로 바꾸고 싶으신가요?



이미지 변환하기!

AI를 이용하는 과정에서 연산시간이 오래 권월 수도 있습니다



이미지 다오르드

## 스타일 트랜스퍼2

## 메인화면-지금 바로시작하기 클릭

다음으로 화면 아래로 내려와 바꾸고 싶은 스타일의 작품을 선택하고 이미지 변환하 기를 누르면 AI가 학습한 화풍으로 그림이 바뀝니다.

## 그림의 향 장신의 여기자는 어떤 항용 가지고 의용하고? 용은 항송 가진 작용되고 하며 확인하네요



이미지 선택하기

#### 선택한 그림의 향은?

워터리







## 그림의 향

## 메인화면 - 그림의 향 찾으러 가기 클릭

이미지 선택하기를 눌러 이미지를 선택하면 AI가 자동으로 그림에 맞는 향 태그를 추천해줍니다.

#### 작품 추천 태그

Art Horizon의 AI가 자사 데이터비이스의 작품을 분석하고, 태그와 통계를 생성한 것을 바탕으로 태그를 추천 합니다. 신기한 태그의 맛을 보세요.



#### TAG 워터리

Art Horizon만의 AI 분류 시스템으로 찾아낸 워터리 향의 그림입니다.

태그 보기



TAG 로즈

Art Horizon만의 AI 분류 시스템으로 찾아낸 로즈 향의 그림입니다.

태그 보기



TAG 허브

Art Horizon만의 AI 분류 시스템으로 찾아낸 허브 향의 그림입니다.

태그 보기



#### TAG 머스크

Art Horizon만의 AI 분류 시스템으로 찾아낸 머스크 향의 그림입니다.

태그 보기



#### TAG 그린

Art Horizon만의 AI 분류 시스템으로 찾아낸 그린 항의 그림입니다.

태그 보기



#### 물

Object Detection 기술로 찾아낸 물이 있는

그림입니다. 태그 보기

대그 모기



#### 드라이

Art Horizon만의 AI 분류 시스템으로 찾아낸 드라이 향의 그림입니다.

태그 보기



#### TAG 스파이시

Art Horizon만의 AI 분류 시스템으로 찾아낸 스파이시 향의 그림입니다.

태그 보기

## 작품추천 태그

### 메인화면

작품추천 태그입니다. 태그를 클릭하면 해 당 태그의 그림을 추천합니다.

최신 작품 목록

누구나 화가가 될 수 있습니다. 그들의 잠재력을 발견하세요



## 작품추천 태그2

### 메인화면 -태그클릭

작품추천 태그입니다. 태그를 클릭하면 해 당 태그의 그림을 추천합니다. 좌측 사진은 워터리 태그에 해당하는 그림들을보여주고 있습니다.

