

MIDASCM 이미지 앱 작업 요약 (질문/처리 내역)

작성일: 2026-02-21

1) django로 이미지 저장/출력 앱 만들어줘

- 처리 내용:

- Django 프로젝트(config)와 앱(gallery) 생성
- 이미지 모델(ImageItem) 추가: title, image, uploaded_at
- 업로드/목록/상세 페이지 구현
- MEDIA_URL/MEDIA_ROOT 설정 및 URL 연결
- 마이그레이션/시스템 체크 완료

2) head 메뉴 만들어줘

- 처리 내용:

- 공통 base 템플릿 도입
- 상단 메뉴(목록, 업로드) 공통 적용

3) 로그인 만들어줘

- 처리 내용:

- 로그인/로그아웃 기능 추가
- 업로드 페이지 로그인 필요로 변경
- 로그인 상태에 따른 메뉴 표시

4) 이미지 업로드기 분류목록 추가해줘

- 처리 내용:

- Category 모델 추가
- 이미지에 category FK 추가
- 업로드 시 분류 선택 가능
- 목록 페이지 분류 필터(전체/카테고리) 추가
- 상세 페이지 분류 표시

5) “분류 추가/수정/삭제”를 관리자 말고 일반 페이지에서도 할 수 있게 만들어주세요

- 처리 내용:

- 일반 페이지 분류 CRUD 구현
- URL: /categories/, /categories/new/, /categories/<id>/edit/, /categories/<id>/delete/
- 헤더에 분류관리 메뉴 추가

6) 분류 관리 권한을 “작성자/특정 권한 사용자”로 제한해줘

- 처리 내용:

- Category.created_by 추가
- 권한 gallery.can_manage_all_categories 추가
- 수정/삭제: 작성자 본인 또는 권한자만 가능
- 목록도 권한에 따라 표시 범위 제한

7) 이미지 분류 수정하기

- 처리 내용:

- 이미지 분류 수정 전용 화면 추가: /images/<id>/category/
- 목록/상세에서 분류 수정 진입 링크 제공

8) logo를 MIDASCM으로 바꿔줘

- 처리 내용:

- 헤더 로고 텍스트를 MIDASCM으로 변경

9) logo를 무지개색으로 디자인해줘

- 처리 내용:

- 로고 텍스트에 rainbow gradient 스타일 적용

10) 지금까지 내용 정리해줘

- 처리 내용:

- 기능/권한/마이그레이션 상태를 항목별로 정리해 제공

11) 이미지 권한도 작성자/특정 권한 사용자로 제한해줘 (네 요청 후 반영)

- 처리 내용:
 - `ImageItem.created_by` 추가
 - 권한 `gallery.can_manage_all_images` 추가
 - 이미지 분류 수정 권한 제한(작성자 또는 권한자)

12) 회원가입 만들어줘

- 처리 내용:
 - 회원가입(SignUp) 폼/뷰/URL/템플릿 추가
 - 메뉴에 회원가입 링크 추가

13) 회원가입을 심플하게 만들어줘

- 처리 내용:
 - 회원가입 필드 최소화(아이디/비밀번호/비밀번호 확인)
 - 도움말 문구 제거 및 간단 UI 구성

14) 가입은 관리자가 승인시 가입되도록 해줘

- 처리 내용:
 - 가입 시 `is_active=False`로 저장
 - 자동 로그인 제거
 - 로그인 화면에 승인 대기 안내 표시

15) 로그인 id는 로고옆에 위치하도록 해줘

- 처리 내용:
 - 로그인 사용자 아이디를 로고 옆으로 이동

16) 분류별 이미지는 슬라이딩으로 보기해줘

- 처리 내용:
 - 목록에서 분류별 슬라이더 UI 적용(이후 사용자 요청으로 되돌림)

17) 이미지뷰는 원래대로 해주고 이미지 상세보기를 슬라이딩 해줘

- 처리 내용:
 - 목록은 원래 그리드 복원
 - 상세는 분류 기준 슬라이딩(이전/다음, 카운터) 적용

18) 이미지 추가 삭제 변경하도록 해줘

- 처리 내용:
 - 이미지 수정/삭제 기능 추가
 - URL: `/images/<id>/edit/`, `/images/<id>/delete/`
 - 목록/상세에서 수정/삭제 링크 제공
 - 권한: 작성자 본인 또는 `can_manage_all_images`

검증 내역 요약

- 주요 변경마다 `python3 manage.py check` 수행
- 마이그레이션 적용 완료:
 - `0001_initial`
 - `0002_category_imageitem_category`
 - `0003_alter_category_options_category_created_by`
 - `0004_alter_imageitem_options_imageitem_created_by`

현재 핵심 기능 상태

- 이미지: 추가/수정/삭제/상세(슬라이딩)
- 분류: 추가/수정/삭제/필터
- 인증: 로그인/로그아웃/회원가입(관리자 승인)
- 권한: 분류/이미지 모두 작성자 또는 특정 권한 사용자 중심으로 제한