



기능 명세서

프로젝트 NFT

구분(화면)	기능 대분류(큰 기능)	기능 중분류	기능 소분류	상세 기능	설명	기능 ID	우선순위	가능여부	진행상황	담당자	비고		
메인페이지	헤더	1. 로고		클릭 시 메인 페이지 이동		MA_HD_01	매우 중요	가능	진행 예정				
		2. 컨텐츠 관련 탭	2-1. NFT 거래	클릭 시 NFT 거래 페이지 이동		MA_HD_02	매우 중요	가능	진행 예정				
			2-2. 커뮤니티	클릭 시 커뮤니티 페이지 이동		MA_HD_03	매우 중요	가능	진행 예정				
		3. User 로고	3-1. (로그아웃 상태) 로그인 키 이미지	클릭 시 메타마스크 로그인	(로그아웃 상태) 기본이미지	MA_HD_04	매우 중요	가능	진행 예정				
			3-2. (로그인 상태) 회원 이미지	클릭 시 하위 요소 노출	(로그인 상태) 사용자 프로필 회원 로고	MA_HD_05	매우 중요	가능	진행 예정				
			3-2-1. 로그아웃	클릭 시 로그아웃		MA_HD_06	매우 중요	Not started	진행 예정				
			3-2-2. 마이페이지 이동	클릭 시 회원페이지로 이동		MA_HD_06	매우 중요	Not started	진행 예정				
		4. 지갑		클릭 시 내 지갑 페이지로 이동	(로그인 상태) 노출	MA_HD_06	중요	가능	진행 예정				
		5. 메신저		클릭 시 채팅 목록으로 이동	(로그인 상태) 노출 매세지 이미지	MA_HD_07	중요	가능	진행 예정				
		6. 검색		카테고리와 검색 단어를 통해 요소 노출	카테고리 : 1. 아티스트 명 2. 아티스트 NFT 3. 일반 유저 명 4. 일반 유저 NFT	MA_HD_08	중요	가능	진행 예정				
	배너	1. 배너 노출		배너 등록순으로 1개씩 표시	캐러셀 형태로 배너 노출	MA_BA_01	보통	Not started	진행 예정				
		2. 배너 이동		클릭 시 이전/다음 배너로 이동		MA_BA_02	추후 구현	Not started	진행 예정				
		아티스트 목록	1-1. 판매 금액 순	판매 금액 순으로 아티스트 정렬	클릭 시 해당 필터 적용	MA_AR_01	보통	Not started	진행 예정				
1-2. 판매량 순	판매량 순으로 아티스트 정렬			MA_AR_02	보통	Not started	진행 예정						
1-3. 최신순	최신 순으로 아티스트 정렬			MA_AR_03	보통	Not started	진행 예정						
		2. 아티스트 목록		정렬된 아티스트 목록 출력. 선택시 아티스트 페이지로 이동	각각 사진, 이름으로 구성 정렬 기준 : 판매량순? 판매금액순?	MA_AR_04	매우 중요	Not started	진행 예정				
NFT거래	NFT 마켓 페이지	1. NFT 목록		NFT 목록 반환	기본 값 최신 순	NF_PA_01	매우 중요	Not started	진행 예정				
		2. 필터	2-1. 최신순	클릭 시 NFT 목록 최신순 정렬		NF_PA_02	보통	Not started	진행 예정				
			2-2. 판매량순	클릭 시 NFT 목록 판매량순 정렬		NF_PA_03	보통	Not started	진행 예정				
			2-3. 판매금액순	클릭 시 NFT 목록 판매금액순 정렬	판매금액 높은 순	NF_PA_04	보통	Not started	진행 예정				
		3. 검색		검색어를 포함한 NFT 목록만 정렬	제목과 내용에 검색어 포함 여부	NF_PA_05	보통	Not started	진행 예정				
		4. 페이지 이동		선택된 페이지로 이동		NF_PA_06	추후 구현	Not started	진행 예정				
		5. NFT 등록 버튼		클릭 시 등록 페이지로 이동	(아티스트에게만 노출)	NF_PA_07	매우 중요	Not started	진행 예정				
		NFT 등록	1. 파일 업로드		NFT 파일 업로드	사진, 영상, 음성	NF_RE_01	매우 중요	Not started	진행 예정			
			2. NFT 정보 입력		NFT 정보 입력	제목, 내용, 가격 입력	NF_RE_02	매우 중요	Not started	진행 예정			
			3. NFT 생성		입력된 정보로 NFT 생성	NFT 등록자 - 아티스트 NFT 소유자 - 아티스트	NF_RE_03	매우 중요	가능	진행 예정			
	NFT 정보 수정	1. 정보 수정		NFT 정보 수정	제목, 내용, 가격	NF_CH_01	추후 구현	Not started	진행 예정				
		2. 수정 등록		입력한 수정 내용 반영		NF_CH_02	추후 구현	Not started	진행 예정				
	NFT 삭제	1. 삭제 버튼		클릭 시 확인 알림	(NFT ON_SALE) (NFT REGISTER와 LOGIN USER 일치)	NF_DE_01	보통	Not started	진행 예정				
		2. 확인 알림		확인 클릭 시 해당 nft 판매 목록에서 삭제	삭제 의사를 재확인 - 예/아니오	NF_DE_02	보통	Not started	진행 예정				
	NFT 상세	1. NFT 상세 정보		NFT에 대한 상세정보 노출	썸네일, 제목, type, 아티스트, 내용 등 NFT 상세 정보 출력 (NFT ON_SALE) + (NFT OWNER와 LOGIN USER 불일치) 구매 버튼 노출	NF_IN_01	매우 중요	Not started	진행 예정				
		2. 찜하기		클릭 시 찜하기 On/Off	NFT 하트 정보에 반영 사용자 찜하기 목록에 추가 NFT 하트 정보 횟수 출력	NF_IN_02	보통	Not started	진행 예정				
		3. NFT 수정		등록자가 NFT 정보 수정	(NFT ON_SALE) (NFT REGISTER와 LOGIN USER 일치)	NF_IN_03	추후 구현	Not started	진행 예정				
	NFT 구매	1. NFT 구매		NFT 소유자를 구매자로 변경	NFT 소유자를 구매자로 변경 구매자 > 아티스트 판매금 이동 (NFT ON_SALE) 수정	NF_BU_01	매우 중요	Not started	진행 예정				
커뮤니티	커뮤니티 페이지	1. 검색		검색 글 입력 후 돋보기 클릭	클릭 시 해당 단어로 필터	CM_PA_01	보통	Not started	진행 예정				
		2. 게시물 목록 보기		전체 글 노출	전체글 노출(최신 순으로 정렬) 말머리에 글 종류 표시 NFT 사용글 표시	CM_PA_02	매우 중요	Not started	진행 예정				
		3. 게시물 종류 필터	3-1. 자랑글 보기	자랑글만 노출	자랑글만 노출(최신 순으로 정렬)	CM_PA_03	중요	Not started	진행 예정				
			3-2. 판매글 보기	판매글만 노출	판매글만 노출(최신 순으로 정렬)	CM_PA_04	중요	Not started	진행 예정				
			3-3. 구매글 보기	구매글만 노출	구매글만 노출(최신 순으로 정렬)	CM_PA_05	중요	Not started	진행 예정				
		4. 글쓰기 페이지 이동	4-1. 글쓰기 페이지 이동	클릭 시 글쓰기 페이지로 이동	(로그인 상태)에만 동작	CM_PA_06	매우 중요	Not started	진행 예정				
		게시글 상세	1. 게시물 상세 정보		게시글 상세 정보 출력	게시글 종류, 게시물 정보 (자랑글, 판매글) NFT 정보 불러오기 (판매글, 등록자와 로그인 사용자 불일치) 구매 버튼 노출	CM_IN_01	매우 중요	Not started	진행 예정			
			2. 찜하기(NFT 사용글)		클릭 시 찜하기 On/Off	NFT 찜하기 정보에 반영 사용자 찜하기 목록에 추가 NFT 찜하기 정보 횟수 출력	CM_IN_02	보통	Not started	진행 예정			
			게시글 등록	1. 게시물 종류 선택		게시글 종류 선택	자랑글, 구매글, 판매글 선택 시 해당 글 양식 적용	CM_RE_01	중요	Not started	진행 예정		

구분(화면)	기능 대분류(큰기능)	기능 중분류	기능 소분류	상세 기능	설명	기능 ID	우선순위	가능여부	진행상황	담당자	비고
		2. 게시물 정보 입력	2-1. 자랑글 정보 입력	자랑글 정보 입력	NFT 선택 NFT 정보 가져오기 자랑글 제목, 내용, 파일 작성	CM_RE_02	중요	Not started	진행 예정		
			2-2. 판매글 정보 입력	판매글 정보 입력	NFT 선택 NFT 정보 가져오기 판매글 제목, 내용, 금액 작성 NFT ON_SALE 수정	CM_RE_03	매우 중요	Not started	진행 예정		
			2-3. 구매글 정보 입력	구매글 정보 입력	구매글 제목, 내용, 파일, 금액 작성	CM_RE_04	보통	Not started	진행 예정		
		3. 게시물 등록		게시물 등록	게시물 정보 저장	CM_RE_05	매우 중요	Not started	진행 예정		
	게시글 수정	1. 게시물 수정		게시글 정보 수정	제목, 내용, 금액, 파일, NFT 등 수정	CM_RE_05	중요	Not started	진행 예정		
	게시글 삭제	1. 삭제 버튼		클릭 시 확인 알림	(REGISTER와 LOGIN USER 일치)	CM_DE_01	중요	Not started	진행 예정		
		2. 확인 알림		확인 클릭 시 해당 게시물 삭제	해당 게시물 정보 삭제	CM_DE_02	보통	Not started	진행 예정		
	NFT 구매	1. NFT 구매		NFT 소유자를 구매자로 변경	NFT의 소유자를 구매자로 변경 구매자 > 소유자 판매금 이동 NFT ON_SALE 수정	CM_BU_01	매우 중요	Not started	진행 예정		
	게시글 신고	1. 게시물 신고하기		부적절한 게시물 신고하기	신고된 게시물 정보 저장	CM_RE_01	보통	Not started	진행 예정		
	제목 없음	2. 게시물 신고 내역 확인		게시글 신고 내역 확인	(관리자)	CM_RE_02	보통	Not started	진행 예정		
개인페이지	회원 정보 출력	1. 회원 정보 출력		회원 정보 출력	이름, 닉네임, 프로필 사진, 메세지 버튼	FE_IN_01	중요	Not started	진행 예정		
	보유 중인 NFT 목록	1. 보유 중인 NFT 목록 출력		보유 중인 NFT 목록 출력	선택된 회원 소유의 NFT 목록 최신순으로 반환 클릭 시 NFT 상세 <NF_IN_01>	FE_LI_01	중요	Not started	진행 예정		
	제목 없음	2. NFT 목록 배열 수정		보유 중인 NFT 목록 배열 수정	사용자 정의	5	Not started	Not started	진행 예정		
	보유한 아티스트 목록	1. NFT 소유한 아티스트 목록 출력		NFT 소유한 아티스트 목록 출력	NFT 소유한 아티스트 목록 최신 구매 순으로 출력	FE_AR_01	Not started	Not started	진행 예정		
개인 지갑	잔액 확인	1. 잔액 확인하기		잔액 출력	사용자 지갑의 잔액 조회 후 출력	WA_BA_01	매우 중요	Not started	진행 예정		
	잔액 충전	1. 잔액 충전하기		결제를 통해 잔액 충전하기	카카오페이 결제를 통한 잔액 충전	WA_CH_01	매우 중요	Not started	진행 예정		
회원관리	로그인	1. 로그인		메타마스크 로그인	메타마스크 로그인 최초 로그인 시 회원가입으로 이동	US_LO_01	매우 중요	Not started	진행 예정		
	회원이입	1. 회원가입	1-1. 회원 종류 선택	회원 종류 선택하기		US_SU_01	매우 중요	Not started	진행 예정		
			1-2. 회원 정보 입력	회원 정보 입력하기	이름, 이메일, 닉네임 아티스트, 소속사 인증코드	US_SU_02	매우 중요	Not started	진행 예정		
	회원탈퇴	1. 회원 탈퇴			탈퇴 시점까지 보유한 NFT는 어디로 귀속되는지 설명하는 모달창 필요할 듯?		추후 구현	Not started	진행 예정		
	회원삭제	1. 회원 삭제			(관리자)		추후 구현	Not started	진행 예정		
	회원정보수정	1. 프로필 이미지 설정	1-1. 이미지 업로드	프로필 이미지 업로드		US_CH_01	중요	Not started	진행 예정		
			1_2. 기본 이미지로 변경	기본 이미지로 변경		US_CH_02	중요	Not started	진행 예정		
		2. 닉네임 변경		회원 닉네임 변경		US_CH_02	중요	Not started	진행 예정		
채팅창	채팅 목록	1. 채팅방 목록 반환		최신순으로 로그인 사용자 채팅방 목록 반환	프로필 사진, 이름, 메세지 미리보기, 전송 시간, 전체 목록으로 스크롤 내리기	CH_LI_01	매우 중요	Not started	진행 예정		
		2. 채팅방 선택		클릭한 채팅방으로 이동		CH_LI_02	매우 중요	Not started	진행 예정		
	개인 채팅방	1. 채팅 목록 반환		송신/ 수신한 채팅 내역 반환		CH_DE_01	매우 중요	Not started	진행 예정		
		2. 채팅 송신		채팅 내용 입력 및 송신		CH_DE_02	매우 중요	Not started	진행 예정		
		3. 채팅 수신		발송된 채팅 내역 수신		CH_DE_03	매우 중요	Not started	진행 예정		
	채팅 신고	1. 채팅 신고하기		채팅 신고하기	신고된 채팅 정보 저장	CH_RE_01	보통	Not started	진행 예정		
		2. 채팅 신고 내역 조회		채팅 신고 내역 목록 반환	(관리자)	CH_RE_02	보통	Not started	진행 예정		