



기능 정의 • 명세서

기능 명세서

⌵ 대분류	⌵ Depth 1	⌵ Depth 2	⌵ Depth 3	Aa 기능	≡ 기능 설명	⌵ 순 위
나만의 티켓 발행	캘린더	사용자가 직접 입력		티켓 정보 입력	사용 자가 직접 정보 를 입 력하 여 관 극 일 정 추 가(NFT 발급 불가)	
나만의 티켓 발행	캘린더	티켓 OCR 입력	NFT 발행	티켓 OCR 등록 및 NFT 발행	해당 티켓 에 대 한 NFT 발행	
나만의 티켓 발행	캘린더	티켓 OCR 입력		티켓 OCR 등록	사용 자가 티켓 을 촬 영하 고 OCR 을 이 용하 여 관 극 일 정 추 가	

⓪ 대분류	⓪ Depth 1	⓪ Depth 2	⓪ Depth 3	Aa 기능	≡ 기능 설명	⓪ 순 위
나만의 티켓 발행	추가 탭	사용자가 직접 입력		나만의 티켓 발행	사용자가 직접 정보를 입력하여 관극 일정 추가(NFT 발급 불가)	
나만의 티켓 발행	추가 탭	티켓 OCR 입력	NFT 발행	티켓 OCR 등록 및 NFT 발행	해당 티켓에 대한 NFT 발행	
나만의 티켓 발행	추가 탭	티켓 OCR 입력		티켓 OCR 등록	사용자가 티켓을 촬영하고 OCR을 이용하여 관극 일정 추가	
NFT 발행	NFT 발행 프로세스			제목 없음	NFT 발행	
NFT 발행	NFT 출시			제목 없음	발행된 NFT를 시장에 출시	

⌵ 대분류	⌵ Depth 1	⌵ Depth 2	⌵ Depth 3	Aa 기능	≡ 기능 설명	⌵ 순 위
티켓 거래	검색	거래 알림		티켓 소식 받기	양도 받고 싶은 작품 에 대 한 알 림 받 아보 기	
티켓 거래	검색			티켓 양도 매물 검색	검색 을 통 해 원 하는 카테 고리 의 티 켓 매 물 검 색 가 능	
티켓 거래	매물 보여주기			제목 없음	매물 을 최 신 순 과 관 심 기 반으 로 sort 하여 보여 준다.	
티켓 거래	티켓 양도 하기	예매 내역 업로드	NFT 발행	NFT 발행	예매 내역 서를 확인 하고 해당 티켓 에 대 한 NFT 발행	

▼ 대분류	▼ Depth 1	▼ Depth 2	▼ Depth 3	Aa 기능	≡ 기능 설명	▼ 순 위
티켓 거래	티켓 양도 하기	예매 내역 업로드		예매 내역 업로 드	PDF 로 예 매 내 역 업 로드	
티켓 거래	티켓 양도 받기	티켓 상세	채팅	제목 없음	판매 자와 구매 자가 서로 소통 할 수 있도 록 한 다.	
티켓 거래	티켓 양도 받기	티켓 상세		제목 없음	티켓 상세 페이 지 확 인(좌 석 정 보, 금액)	
티켓 거래	티켓 양도 받기	티켓 상세	티켓 구매	제목 없음	카카 오페 이 결 제를 통해 티켓 구매	
티켓 거래	티켓 양도 프로세스			제목 없음	NFT 거래 프로 세스	
티켓 꾸미기				제목 없음		

⓪ 대분류	⓪ Depth 1	⓪ Depth 2	⓪ Depth 3	Aa 기능	≡ 기능 설명	⓪ 순 위
검색	검색	소식 받아보기		팔로 오	관심 있는 인물, 작품, 극장 을 팔 로우 하고 소식 받기	
검색	검색			통합 검색 (인 물, 작품, 극장)	인물, 작품, 극장 을 검 색	
검색	상세 페이지	작품 상세 페이지		제목 없음	작품 상세 정보 페이 지	
검색	상세 페이지	인물 상세 페이지		제목 없음	인물 상세 정보 페이 지	
검색	상세 페이지	극장 상세 페이지		제목 없음	극장 상세 정보 페이 지	
극 소식	관심 소식			관심 소식 받기	사용 자가 관심 을 표 현한 작품, 인물 에 대 한 소 식 받 기	

⓪ 대분류	⓪ Depth 1	⓪ Depth 2	⓪ Depth 3	Aa 기능	≡ 기능 설명	⓪ 순 위
극 소식	추천 소식			추천 소식 받기	개막 작, 신작, 이벤 트 등 의 소 식 받 기	
마이페이지	설정	지갑 연동		제목 없음	메타 마스 크 지 갑 연 동(메 타마 스크 소셜 로그 인)	
마이페이지	설정	계좌 등록		제목 없음	계좌 본인 인증	
마이페이지	설정	본인 인증		제목 없음	휴대 폰 인 증	
마이페이지	프로필 관리	프로필 사진 변경		제목 없음	기본 설정 되어 있는 사진 변경	
마이페이지	프로필 관리	프로필 닉네임 변경		제목 없음	기본 설정 되어 있는 닉네 임 변 경	
마이페이지	관극 분석			제목 없음	관극 분석 보이 기	

⌵ 대분류	⌵ Depth 1	⌵ Depth 2	⌵ Depth 3	Aa 기능	≡ 기능 설명	⌵ 순 위
마이페이지	내 티켓			제목 없음		
마이페이지	내 거래			제목 없음		
알림 센터	소식 알림 받기			제목 없음	팔로 우 한 대상 (배 우, 극 등)에 대한 새로 운 소 식이 도착 했을 시 알 림	
알림 센터	채팅 알림 받기			제목 없음	채팅 수신 시 알 림	
알림 센터	거래 알림 받기			제목 없음	거래 확정 시 알 림	
소셜 로그인	카카오 로그인			제목 없음	카카 오톡 소셜 로그 인	
소셜 로그인	메타마스크 로그인			제목 없음	메타 마스 크 소 셜 로 그인	
마이페이지				제목 없음		

▼ 기능 정의서

1. 관극 일정 저장

- a. 사용자가 직접 정보를 입력하여 관극 일정을 추가한다.
 - i. 티켓은 발급 가능
 - ii. 진짜 봤는지 아닌지 검증이 불가능하기 때문에 NFT는 발급 불가
 - b. 사용자가 티켓을 촬영하고 ocr을 이용하여 지난 관극 일정을 추가한다.
 - i. NFT 발급 가능
 - c. 티켓 발행 시 캘린더에 해당 날짜에 맞는 티켓의 이미지로 채워진다.
- 2. 나만의 티켓 발행
 - a. 예매 내역(극 이름, 관람 일시 등) 첨부 가능
- 3. NFT 발행
 - a. 스마트 컨트랙트 조건을 충족했을 시 나의 감상을 적을 수 있고, 소유권 이전이 불가능 (귀속)
- 4. 티켓 양도 - 공정한 방식 (선착순..?)
 - a. 첫 판매자
 - i. 예매 내역을 PDF로 업로드 한다.
 - ii. 해당 티켓에 대한 NFT를 발행한다.
 - b. 구매자
 - i. 실시간 채팅을 통해서 판매자와 소통
 - ii. 카카오페이로 입금 완료 시 NFT 가져오기(가능한지 확인 필요)
 - c. 키워드 알림
- 5. 검색
 - a. 인물, 작품, 극장을 검색한 뒤 팔로우할 수 있다.
 - b. 양도 받고 싶은 작품에 대한 알림 받아보기 선택
- 6. 극 소식
 - a. 관심 소식: 내가 관심을 표현한 작품, 인물에 대한 소식을 받는다.
 - b. 추천 소식(개막작 등): 신작, 이벤트 등의 소식을 받는다.

2단계. 기능 정의서

<기능 정의서> 초안 정리가 끝나면 아래와 같은 산출물을 작성한다.

기능 정의서							
번호	기능 코드	Depth1	Depth2	내용	PC	모바일	관리자 연동
1		언어 선택	한글	한글로 표시됨	O	O	X
			영어	영어로 표시됨	O	O	X
		접속	일반	비밀번호가 없는 경우	O	O	
			비밀번호 확인		O	O	
			계정 확인		O	O	
		기능 리스트	기업 수 표시		O	O	
		기업 프로필	검색		O	O	

화면

(최상위 카테고리는 탭 기준)

- 홈
 - incoming event : 가장 가까운 미래에 관람 예정인 나의 티켓
 - 관심 소식, 추천 소식
- 일정
 - 캘린더 : 날짜마다 관람 예정인 티켓으로 채워짐
- 티켓 생성 버튼 : 옵션 선택 - 직접 추가 / 티켓 촬영
 - 티켓 생성 페이지
- 마켓(?)
 - 티켓 양도 글 피드
 - 양도글 작성 페이지
 - 채팅방 목록
 - 채팅 상세페이지
 - 상단에서 알림 설정한 작품이나 인물 키워드 볼 수 있게
 - (미정) 거래 진행 중에 관련한 페이지.... → 채팅이나 결제 이런거?
- 마이페이지
 - 내가 작성한 후기?
 - 키워드 알림 수정
 - NFT 지갑 연동하기
 - 관극 기록 분석

(탭에 분류할 수 없는 페이지들)

- 알림센터
- 검색 페이지
 - 인물, 작품, 극장에 대한 검색 결과
- 인물 상세 페이지
- 작품 상세 페이지
- 티켓 상세 페이지 (NFT 발행하기 버튼)
- 티켓 수정 페이지
- NFT 발행 페이지
 - 예매내역서 첨부
- 로그인 페이지 (소셜 로그인 - 카카오 로그인, 메타 마스크 로그인)