

Mmutt

2조 잘하조

조장 김영범
조원 박정호
임지수

01

프로젝트 설명

02

조원 소개

03

시연 및 코드 설명

04

QnA

Muu.t

프로젝트 설명

프로젝트 명

Muu.t

주제 설명

뮤지컬 전용 티켓 **예매** 플랫폼



개발 일정

2024/11/04~2024/12/23



선정 이유

흥미, **경험**, 학습과 **응용**

Muu.t

ERD

예매 내역RESERVATION						
예매 번호	reservation_num	Domain	NUMBER	NOT NULL	Default value	Comment
예매 날짜	reservation_date	Domain	DATE	NULL	Default value	Comment
결제금액	payment_amount	Domain	VARCHAR2(100)	NULL	Default value	Comment
좌석 번호	seat_num	Domain	VARCHAR2(1000)	NULL	Default value	Comment
고객 식별 번호	customer_num	Domain	NUMBER	NOT NULL	Default value	고객번호
공연 식별 번호	performance_id	Domain	NUMBER	NOT NULL	Default value	Comment

고객CUSTOMER						
고객 식별 번호	customer_num	Domain	NUMBER	NOT NULL	Default value	고객번호
고객 ID	customer_id	Domain	VARCHAR2(100)	NOT NULL	Default value	고객 아이디
고객 PW	customer_pw	Domain	VARCHAR2(100)	NULL	Default value	고객 비밀번호
성명	customer_name	Domain	VARCHAR2(100)	NULL	Default value	고객 이름
전화번호	customer_phone	Domain	VARCHAR2(100)	NULL	Default value	고객 전화번호
주소	customer_address	Domain	VARCHAR2(1000)	NULL	Default value	고객 주소
등급	customer_grade	Domain	VARCHAR2(100)	NOT NULL	Default value	고객 등급
누적금액	customer_total_cash	Domain	VARCHAR2(100)	NULL	Default value	결제한 티켓 가격 총 누적합

등급별 할인율Grade						
등급	customer_grade	Domain	VARCHAR2(100)	NOT NULL	Default value	예: 브론즈, 다이아
할인율	discount_rate	Domain	VARCHAR2(100)	NULL	Default value	등급별 티켓 할인율

공연 정보MUSICAL_DETAIL						
공연 식별 번호	performance_id	Domain	NUMBER	NOT NULL	Default value	Comment
뮤지컬 식별 번호	musical_id	Domain	NUMBER	NOT NULL	Default value	Comment
공연장 식별 번호	hall_id	Domain	NUMBER	NOT NULL	Default value	Comment
공연날짜	performance_date	Domain	DATE	NULL	Default value	예: 2024/12/23
공연 시작 시간	performance_start_time	Domain	VARCHAR2(100)	NULL	Default value	예: 18:00

뮤지컬MUSICAL						
뮤지컬 식별 번호	musical_id	Domain	NUMBER	NOT NULL	Default value	Comment
공연장 식별 번호	hall_id	Domain	NUMBER	NOT NULL	Default value	Comment
제목	musical_title	Domain	VARCHAR2(100)	NULL	Default value	Comment
상세정보 이미지	musical_description	Domain	VARCHAR2(1000)	NULL	Default value	Comment
장르	musical_genre	Domain	VARCHAR2(100)	NULL	Default value	임시
런타임	musical_run_time	Domain	VARCHAR2(100)	NULL	Default value	관람시간(예: 140분)
지역	musical_area	Domain	VARCHAR2(1000)	NULL	Default value	예: 서울
관람등급	musical_age	Domain	VARCHAR2(100)	NULL	Default value	몇 세 이용가능
기획제작사	musical_entrpsnm	Domain	VARCHAR2(100)	NULL	Default value	Comment
포스터 이미지	musical_image	Domain	VARCHAR2(1000)	NULL	Default value	Comment
좌석 등급 정보	musical_seat_grade_info	Domain	VARCHAR2(1000)	NULL	Default value	{ price: { VIP: 200000 S: 100000 R: 5000 }, sit: { VIP A1~D10 SE1~G20 } }
뮤지컬 시작일	musical_start_date	Domain	DATE	NULL	Default value	Comment
뮤지컬 종료일	musical_end_date	Domain	DATE	NULL	Default value	Comment
출연진	actor	Domain	VARCHAR2(100)	NULL	Default value	Comment

공연장 정보HALL_INFO						
공연장 식별 번호	hall_id	Domain	NUMBER	NOT NULL	Default value	Comment
공연장 이름	hall_name	Domain	VARCHAR2(100)	NULL	Default value	피가로홀
공연장 배치도 이미지	hall_image	Domain	VARCHAR2(1000)	NULL	Default value	좌석 배치도 이미지
공연장 주소	hall_addr	Domain	VARCHAR2(1000)	NULL	Default value	서울시~~
좌석 배치 정보	hall_seat_info	Domain	VARCHAR2(1000)	NULL	Default value	{A10, B20, ...}
공연장 API ID	hall_API_id	Domain	VARCHAR2(100)	NULL	Default value	KOPISAPI 에서 제공하는 공연장 ID

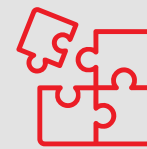
좌석좌표 1안SEAT_POSITION						
공연장 식별 번호	hall_id	Domain	NUMBER	NOT NULL	Default value	Comment
seatData.json위치	position	Domain	Type	NULL	Default value	Comment

Muu.t

조원 소개

잘하조?

정말로 잘 하고 있나요?



조장 김영범

예매/결제/공연장 좌석 관련



조원 박정호

메인페이지/상세페이지



조원 임지수

회원가입/로그인/마이페이지/관리자페이지



Munt

시연

Mmut

메인/상세

Munt

[마이페이지/관리자페이지](#)

Munt

예매/결제/좌석정보

01

프로젝트 설명

02

조원 소개

03

시연

04

QnA

감사합니다

잘했조?