



MOCADREAM

mocadream

프로젝트 소개

프로젝트 명	MOCADREAM
주제	스터디 룸 대여 프로그램
팀 명	코코아
팀장	김동준
부 팀장	변유림
팀원	이환석 제동현 김동욱 방이삭 정하경

사용언어 및 개발환경

Languages



Library



Database

ORACLE®



Server



Open Source



Environment

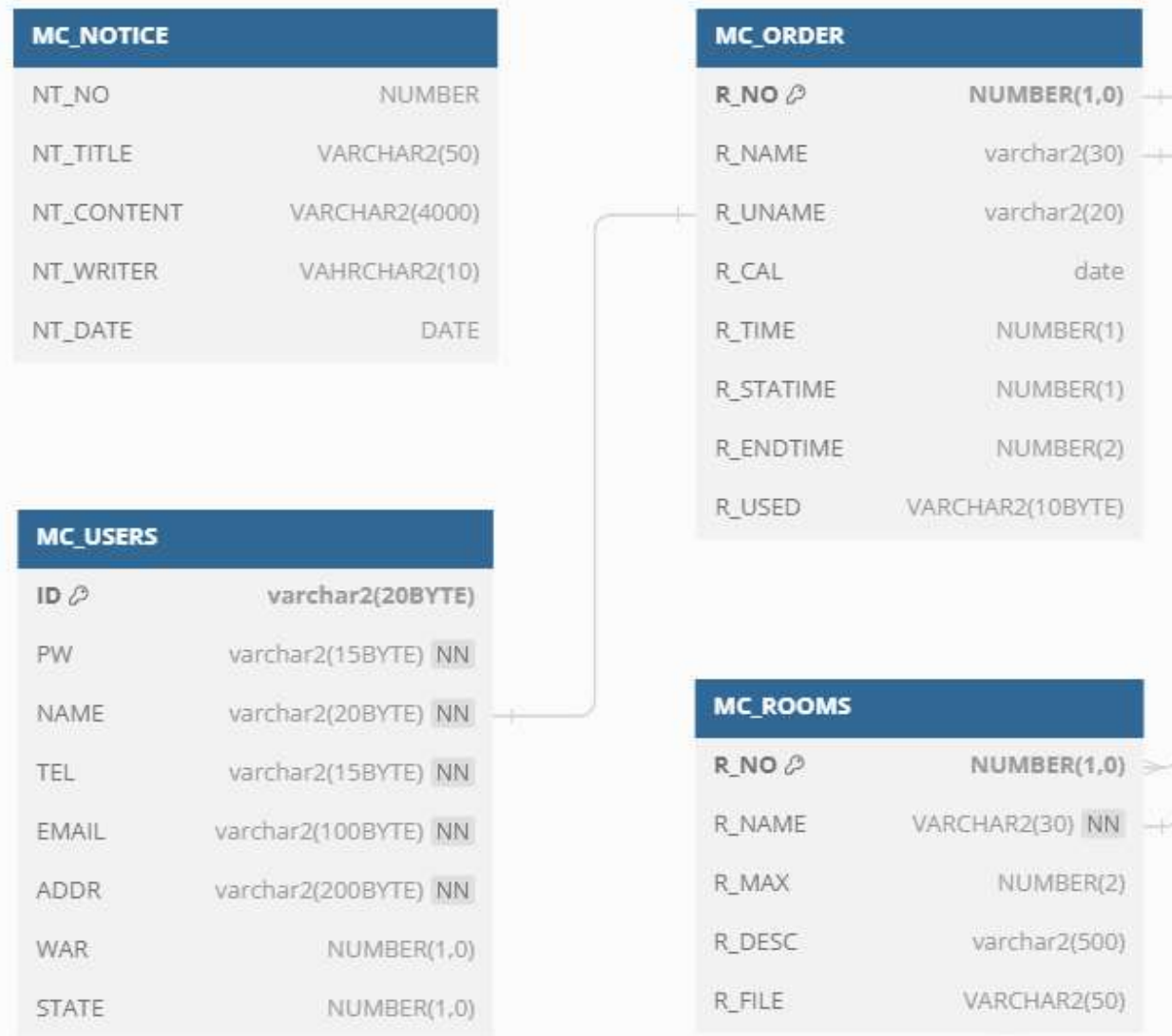


eclipse

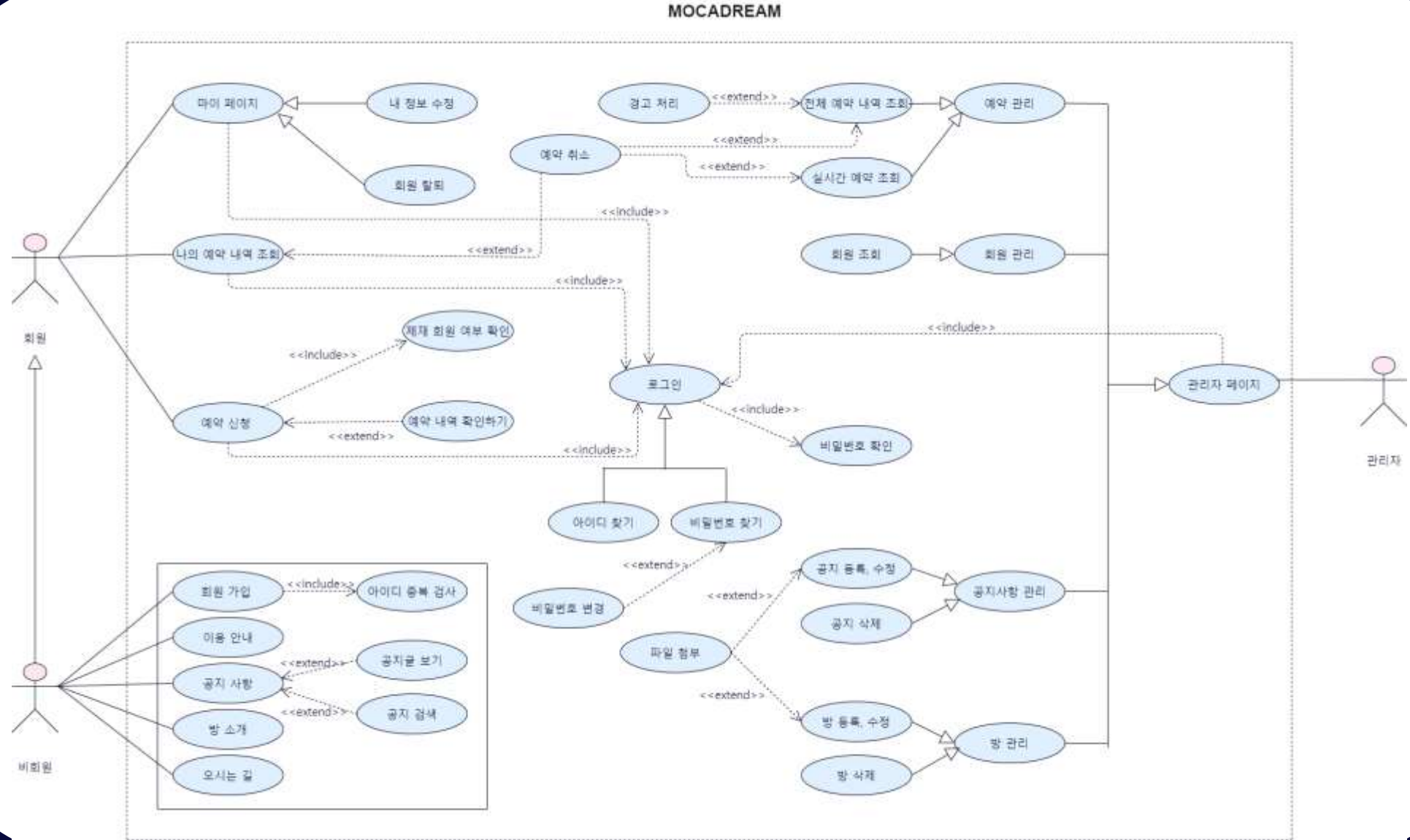


Windows 10

ERD



Use Case



예약하기

1

예약하실 방

DB에 있는 MC_ROOMS 테이블에서 방 이름을 출력하도록 구현하였습니다.



MocaDream

공지사항

이용방법

방정보

예약하기

예약 내역 확인

예약신청

예약하실 방

카페코카

예약자

hwgi

예약하실 날짜

연도-월-일

예약가능 시간 검색

예약 시간

시간을 선택해주세요.

이용가능 시간 검색

이용 시간

1시간 이용

예약 신청하기

다시 작성하기

2

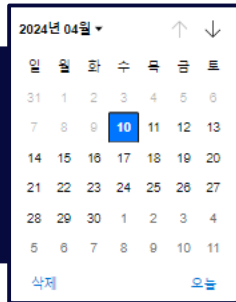
예약자

로그인 ID가 자동으로 입력됩니다.

3

예약하실 날짜

과거 날짜를 제외하여 선택할 수 있도록 구현했습니다.



4

예약 가능 시간 검색 / 예약 시간 선택

날짜 선택 후 버튼 클릭 시 해당 날짜에 이미 예약 되어있는 시간을 제외하고 출력되도록하여 중복 예약이 불가하게 구현하였습니다.

5

이용 가능 시간 검색 / 선택

예약 시간 선택 후 다른 예약 내역과 운영 시간을 고려하여 이용 가능한 시간(1~3시간)만 출력되도록 구현하였습니다.

6

예약 신청 / 다시 작성하기

예약 신청 클릭 시 해당 예약 내역 화면으로 이동, 다시 작성하기 클릭 시 선택 내역이 리셋됩니다.

예약 확인 / 나의 예약 페이지 / 예약 취소

예약 확인

예약 신청을 받은 후 해당 내역을 확인 차 출력하도록 하였습니다.

나의 예약 내역

해당 아이디의 전체 예약 내역을 볼 수 있고 내역이 10개 이상 넘어가면 페이지 처리 되도록 구현하였습니다.



MocaDream

이용방법

방정보

예약하기

예약 내역 확인

오시는길

예약 내역

예약하기

날짜	방 번호	방 이름	예약자명	이용 시간	예약 시간	종료 시간	사용 여부	취소
2024-04-25	1	카페모카	urim123	2시간	14:00	16:00	업로드	취소

이전 1 다음

예약 취소

오늘(SYSDATE) 이후 날짜에만 취소 버튼이 생기도록 구현하였고 이미 취소된 내역을 클릭 시 이미 취소된 예약입니다. 라는 알림창이 뜨도록 구현하였습니다.

실시간 예약 리스트



MocaDream

실시간 예약 리스트

회원리스트 조회

실시간 예약 리스트

예약내역 조회

방 관리

공지 관리

실시간 예약 리스트 목록

오늘(SYSDATE) 기준으로 예약날짜가 미래인 모든 예약내역을 가져옵니다.

예약일자	방번호	방이름	예약자	입실시간	퇴실시간	이용시간	사용 여부	취소
2024-04-11	1	카페모카	se1jonge2	9 : 00	10 : 00	1시간	입실	취소
2024-04-11	2	마끼아또	y77tjk	12 : 00	14 : 00	2시간	입실	취소
2024-04-11	1	카페모카	kimdo	20 : 00	21 : 00	1시간	입실	취소
2024-04-11	1	카페모카	leehs	18 : 00	20 : 00	2시간	입실	취소
2024-04-11	4	에스프레소	genia44	19 : 00	21 : 00	2시간	입실	취소
	1	카페모카	nagmi06	17 : 00	18 : 00	1시간	미사용	취소
	1	카페모카	kimdo	16 : 00	17 : 00	1시간	입실	취소
	4	에스프레소	41famo	17 : 00	19 : 00	2시간	미사용	취소
2024-04-11	1	카페모카	y77tjk	15 : 00	16 : 00	1시간	입실	취소
2024-04-11	4	에스프레소	vamvam8	16 : 00				취소

이전

1

2

3

다음

취소

오늘(SYSDATE) 기준으로 모든 예약내역에 취소 처리를 할 수 있습니다.

페이징 처리

실시간 예약 목록이 10개 이상일 경우 페이징 처리를 하였습니다.

예약 내역 조회



MocaDream

예약 내역 조회

날짜를 선택하여 조회하면
특정 날짜의 예약내역을 가져올 수 있습니다.

로그아웃

예약내역 조회

연도-월-일

조회

회원리스트 조회

실시간 예약 리스트

예약내역 조회

방 관리

공지 관리

예약일자	방번호	방이름	예약자	입실시간	퇴실시간	이용시간	사용 여부	입 실	미사용	취 소
2024-04-11	1	카페모카	se1jonge2	9 : 00	10 : 00	1시간	입실	입 실	미사용	취소
2024-04-11	1	카페모카	y77tjk	10 : 00	13 : 00	3시간	입실	입 실	미사용	취소
2024-04-11	4	에스프레소	3ending	11 : 00	12 : 00	1시간	입실	입 실	미사용	취소
2024-04-11	2	마끼아또	y77tjk	12 : 00	14 : 00	2시간	입실	입 실	미사용	취소
2024-04-11	1	카페모카	45jaran	13 : 00	15 : 00	2시간	입실	입 실	미사용	취소
2024-04-11	4	에스프레소	lolgosu	14 : 00	15 : 00	1시간	입실	입 실	미사용	취소
2024-04-11	2	마끼아또	3ending	14 : 00	17 : 00	3시간	입실	입 실	미사용	취소
2024-04-11	4	에스프레소	godness0831	15 : 00	16 : 00	1시간	입실	입 실	미사용	취소
2024-04-11	1	카페모카	y77tjk	15 : 00	16 : 00	1시간				
2024-04-11	4	에스프레소	vamvam8	16 : 00	17 : 00	1시간				

이전

1

2

다음

입실 / 미사용 / 취소

해당 날짜의 모든 예약내역에 입실처리,
미사용(노쇼) 처리, 취소 처리를 할 수
있습니다.

방 관리

회원리스트 조회

실시간 예약 리스트

예약내역 조회

방 관리

공지 관리

MocaDream

로그아웃

방 목록

방번호	방이름	이용가능인원	수정	삭제
4	엑스트레소	6	수정	삭제
3	카페라떼	8		
2	마끼야도	4		
1	카페모카	12		

방 추가

방 추가

사실상 방이 추가 되는 상황이 많지 않지만 리모델링,
기존 데이터가 삭제 되었을 경우 방 정보를 추가 할 수
있는 기능입니다.
(방 사진을 첨부 할 수 있습니다.)

MocaDream

방 추가

방 이름

수용인원

방 설명

방 사진

파일선택

선택된파일목록

등록

다시쓰기

돌아가기



Thank you !



MOCADREAM