|  |
| --- |
| erd |
|  |
| Create 문 및 컬럼 별 설명 |
| create table image  (      i\_idx  int auto\_increment comment '사진 테이블 키값' primary key,      i\_path text not null comment '사진 경로'  ) comment '사진';  create table `show`  (      s\_idx          int auto\_increment comment '공연 테이블 primary 키 값' primary key,      s\_name         varchar(20)  not null comment '공연명',      s\_date         date         not null comment '공연 날짜',      s\_price        int          not null comment '공연 가격',      s\_introduction varchar(255) null comment '공연 소개',      i\_idx          int          not null comment '이미지 키 값',      constraint i\_idx          foreign key (i\_idx) references image (i\_idx)  ) comment '공연';  create table user  (      u\_idx      int auto\_increment comment 'user 테이블 키 값'          primary key,      u\_name     varchar(30)  not null comment '회원명',      u\_email    varchar(100) not null comment '회원 이메일',      u\_password varchar(255) not null comment '회원 비밀번호'  ) comment '회원';  create table reservation  (      r\_idx          int auto\_increment comment 'reservation 테이블 키 값' primary key,      u\_idx          int           not null comment '예매자',      s\_idx          int           not null comment '예매한 공연',      r\_date         date          not null comment '예매일자',      r\_count        int default 1 not null comment '예매 수량',      r\_holder\_name  varchar(30)   null comment '예매자 이름',      r\_holder\_phone varchar(20)   null comment '예매자 폰 번호',      constraint s\_idx          foreign key (s\_idx) references `show` (s\_idx),      constraint u\_idx          foreign key (u\_idx) references user (u\_idx),      constraint r\_count          check (`r\_count` >= 1 and `r\_count` <= 100)  ) comment '예매'; |
| Select 문 |
| 1. 공연 예매 사이트 조회시   select \* from `show`  inner join image on `show`.i\_idx = image.i\_idx  where s\_date >= *now*();   1. 공연 상세 사이트 조회시   select \* from `show` inner join image on `show`.i\_idx = image.i\_idx where s\_idx = 2;   1. 특정 회원의 주문내역 조회시 select \* from reservation inner join user on reservation.u\_idx = user.u\_idx inner join `show` on reservation.s\_idx = `show`.s\_idx where user.u\_idx=1; |
| Update 문 |
| 회원 비밀번호 수정시  update user set u\_password = '2345' where u\_idx=1; |