

| 회원 | | USER | | | |
|------------------|-----|-------|-------------|-------|--|
| 필드 ID | 비고 | 관련테이블 | 데이터 타입 | 설명 | |
| userCode | 고유값 | 예매 내역 | VARCHAR(10) | 회원 코드 | |
| userId | 고유값 | | VARCHAR(15) | ID | |
| userPW | | | VARCHAR(20) | 비밀번호 | |
| userName | | | VARCHAR(10) | 이름 | |
| userSignedUpDate | | | DATE | 가입일자 | |

| 영화관 | | CINEMA | | | |
|-------------------|-----|--------|-------------|--------|--|
| 필드 ID | 비고 | 관련테이블 | 데이터 타입 | 설명 | |
| cinemaCode | 고유값 | 상영 스케줄 | VARCHAR(10) | 영화관 코드 | |
| cinemaName | 고유값 | | VARCHAR(20) | 영화관 이름 | |
| cinemaAddress | | | VARCHAR(30) | 주소 | |
| cinemaNumber | | | VARCHAR(11) | 전화번호 | |

| 상영관 | | THEATER | | | |
|--------------------|-----|---------|-------------|--------|--|
| 필드 ID | 비고 | 관련테이블 | 데이터 타입 | 설명 | |
| theaterCode | 고유값 | 상영 스케줄 | VARCHAR(10) | 상영관 코드 | |
| cinemaCode | 외래키 | 영화관 | VARCHAR(10) | 영화관 코드 | |
| theaterNumber | | | TINYINT | 상영관 번호 | |
| seatCount | 외래키 | 좌석 | | 좌석 수 | |

| 영화 | | MOVIE | | | |
|------------------|-----|-------|--------------|---------|--|
| 필드 ID | 비고 | 관련테이블 | 데이터 타입 | 설명 | |
| movieCode | 고유값 | | VARCHAR(10) | 영화분류 코드 | |
| movieName | | | VARCHAR(255) | 영화 제목 | |
| movieGenre | | | VARCHAR(50) | 장르 | |
| movieOutline | | | TEXT | 줄거리 | |
| movieStartDate | | | DATE | 개봉일 | |
| movieEndDate | | | DATE | 종영 일자 | |
| movieRating | | | FLOAT | 평점 | |
| movieRunningTime | | | TIME | 상영 시간 | |

| 상영 스케줄 | | SCHEDULE | | | |
|---------------------|-----|----------|--------------|-----------|--|
| 필드 ID | 비고 | 관련테이블 | 데이터 타입 | 설명 | |
| scheduleCode | 고유값 | | VARCHAR(10) | 상영 스케줄 코드 | |
| theaterCode | 외래키 | 상영관 | VARCHAR(10) | 상영관 코드 | |
| movieName | 외래키 | 영화 | VARCHAR(255) | 영화 제목 | |
| scheduleStartTime | | | TIME | 시작 시간 | |

| 좌석 | | SEAT | | | |
|-----------------|-----|-------|-------------|--------|--|
| 필드 ID | 비고 | 관련테이블 | 데이터 타입 | 설명 | |
| seatCode | 고유값 | | VARCHAR(10) | 좌석 코드 | |
| theaterCode | 외래키 | 상영관 | VARCHAR(10) | 상영관 코드 | |
| seatNumber | | | VARCHAR(10) | 좌석 번호 | |
| reservationCode | 외래키 | 예매 내역 | VARCHAR(20) | 예매 코드 | |
| seatCondition | | | ENUM(선택가능) | 좌석 상태 | |

| 리뷰/평점 | | REVIEW | | | |
|-------------------|-----|--------|--------------|-------|--|
| 필드 ID | 비고 | 관련테이블 | 데이터 타입 | 설명 | |
| reviewCode | 고유값 | | VARCHAR(10) | 리뷰 코드 | |
| reviewRating | | | FLOAT | 평점 | |
| reviewContant | | | VARCHAR(300) | 내용 | |
| userCode | 외래키 | 회원 | VARCHAR(10) | 회원 코드 | |
| movieCode | 외래키 | 영화 | VARCHAR(10) | 영화 코드 | |
| reviewDate | | | DATE | 작성일 | |

| 할인 | | DISCOUNT | | | |
|---------------------|-----|----------|-------------|-------|--|
| 필드 ID | 비고 | 관련테이블 | 데이터 타입 | 설명 | |
| discountCode | 고유값 | 결제 | VARCHAR(10) | 할인 코드 | |
| discountMethod | | | VARCHAR(10) | 할인 방법 | |
| discountRate | | | FLOAT | 할인율 | |

| 예매 | | RESERVATION | | | |
|------------------------|-----|-------------|-------------|-----------|--|
| 필드 ID | 비고 | 관련테이블 | 데이터 타입 | 설명 | |
| reservationCode | 고유값 | | VARCHAR(10) | 예매 코드 | |
| userCode | 외래키 | 회원 | VARCHAR(10) | 회원 코드 | |
| paymentCode | 외래키 | 결제 | VARCHAR(10) | 결제 코드 | |
| reservationDate | | | DATE | 예매한 날짜 | |
| peopleCount | | | TINYINT | 인원 수 | |
| scheduleCode | 외래키 | 상영 스케줄 | VARCHAR(10) | 상영 스케줄 코드 | |
| cinemaName | | 영화관 | VARCHAR(20) | 영화관 이름 | |

| 결제 | | PAY | | | |
|--------------------|-----|-------|-------------|-------|--|
| 필드 ID | 비고 | 관련테이블 | 데이터 타입 | 설명 | |
| paymentCode | 고유값 | 예매 내역 | VARCHAR(10) | 결제 코드 | |
| paymentMethod | | | VARCHAR(10) | 결제 방법 | |
| paymentCost | | | INT | 결제 금액 | |
| userCode | 외래키 | 회원 | VARCHAR(10) | 회원 코드 | |
| paymentDate | | | DATE | 결제 일자 | |
| discountCode | | | VARCHAR(10) | 할인 코드 | |

| 테이블 수 |
|-------------------|
| 10 > 14 > 16 > 15 |

| 감독 | | DIRECTOR | | | |
|---------------------|-----|----------|-------------|-------|--|
| 필드 ID | 비고 | 관련테이블 | 데이터 타입 | 설명 | |
| producerCode | 고유값 | | VARCHAR(10) | 감독 코드 | |
| producerName | | | VARCHAR(10) | 이름 | |
| movieCode | 외래키 | 영화 | VARCHAR(10) | 영화 코드 | |

| 차량번호 | | CAR NUMBER | | | |
|-----------------|-----|------------|-------------|-------|--|
| 필드 ID | 비고 | 관련테이블 | 데이터 타입 | 설명 | |
| userCode | 외래키 | 회원 | VARCHAR(10) | 회원 코드 | |
| carNumber | | | INT | 차 번호 | |

| 회원 상세 정보 | | DETAILS | | | |
|-----------------|-----|---------|-------------|-------|--|
| 필드 ID | 비고 | 관련테이블 | 데이터 타입 | 설명 | |
| userCode | 외래키 | 회원 | VARCHAR(10) | 회원 코드 | |
| userAddress | | | VARCHAR(30) | 주소 | |
| userNumber | | | VARCHAR(11) | 전화번호 | |

| 배우 | | ACTOR | | | |
|------------------|-----|-------|-------------|---------|--|
| 필드 ID | 비고 | 관련테이블 | 데이터 타입 | 설명 | |
| actorCode | 고유값 | | VARCHAR(10) | 배우 코드 | |
| actorName | | | VARCHAR(10) | 이름 | |
| movieCode | 외래키 | 영화 | VARCHAR(10) | 영화분류 코드 | |

| 좋아하는 영화관 | | F-CINEMA | | | |
|-----------------|-----|----------|-------------|---------|--|
| 필드 ID | 비고 | 관련테이블 | 데이터 타입 | 설명 | |
| userCode | 외래키 | 회원 | VARCHAR(10) | 회원 코드 | |
| cinemaCode | 외래키 | 영화관 | VARCHAR(20) | 선택한 영화관 | |

| 감독 영화 | | RECTOR MOVIE | | | |
|---------------------|-----|--------------|-------------|---------|--|
| 필드 ID | 비고 | 관련테이블 | 데이터 타입 | 설명 | |
| producerCode | 외래키 | 감독 | VARCHAR(10) | 감독 코드 | |
| movieCode | 외래키 | 영화 | VARCHAR(20) | 영화분류 코드 | |

| 배우 영화 | | \CTOR MOVIE | | | |
|------------------|-----|-------------|-------------|---------|--|
| 필드 ID | 비고 | 관련테이블 | 데이터 타입 | 설명 | |
| actorCode | 외래키 | 배우 | VARCHAR(10) | 배우 코드 | |
| movieCode | 외래키 | 영화 | VARCHAR(10) | 영화분류 코드 | |