**데이터베이스 정의서**

**변경이력**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **변경코드** | **내 용** | **작업자** | **승인자** | **변경일자** |
| V.01 |  |  |  |  |
| V.02 |  |  |  |  |
| V.03 |  |  |  |  |
| V.04 |  |  |  |  |

1. 목 차

1. 데이터베이스 설계서 3

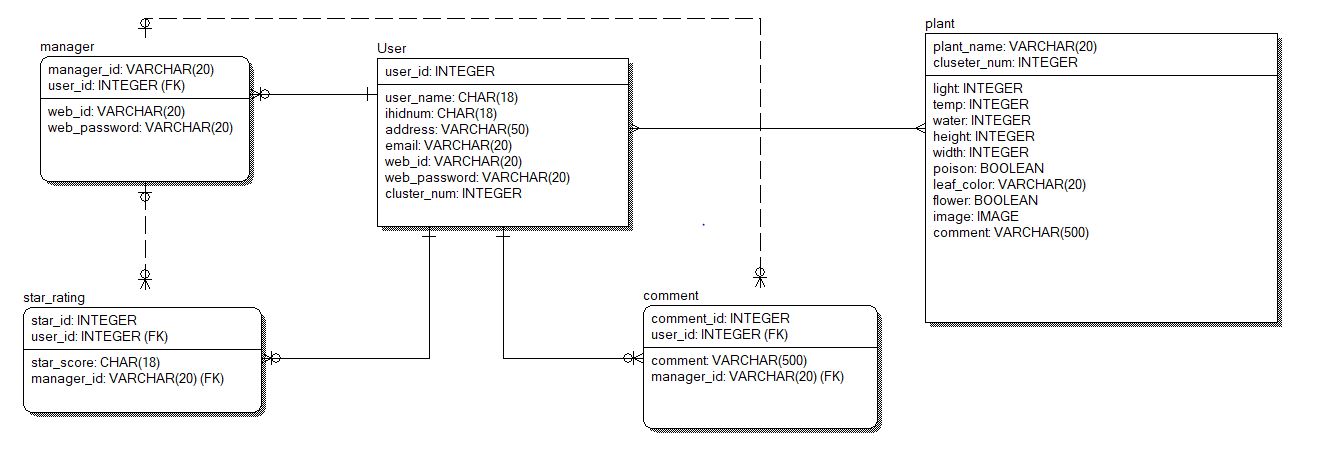
2. 테이블 정의서 5

**1. 데이터베이스 설계**

**가. 테이블 리스트**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 기능 | 테이블 이름 | 테이블 설명 |
| 회원 정보 관리 | client\_tb | 회원의 정보를 등록/수정/삭제/조회 할 수 있는 테이블이다. |
| 게시판 정보 관리 | daily\_tb | 일상 게시판의 정보를 등록/수정/삭제/조회 할 수 있는 테이블이다. |
| 게시판 정보 관리 | free\_tb | 자유 게시판의 정보를 등록/수정/삭제/조회 할 수 있는 테이블이다. |
| 게시판 정보 관리 | honeytip\_tb | 꿀팁 게시판의 정보를 등록/수정/삭제/조회 할 수 있는 테이블이다. |
| 게시판 정보 관리 | announce\_tb | 공지사항의 정보를 등록/수정/삭제/조회 할 수 있는 테이블이다. |
| 게시판 정보 관리 | qna\_tb | qna 게시판의 정보를 등록/수정/삭제/조회 할 수 있는 테이블이다. |
| 게시판 정보 관리 | animal\_tb | 동물 게시판의 정보를 등록/수정/삭제/조회 할 수 있는 테이블이다. |
| 게시판 정보 관리 | adopt\_tb | 입양 게시판의 정보를 등록/수정/삭제/조회 할 수 있는 테이블이다. |
| 게시판 정보 관리 | trade\_tb | 거래 게시판의 정보를 등록/수정/삭제/조회 할 수 있는 테이블이다. |

**나. ERD**

****

**2. 테이블 정의서**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 명** | **Column Name** | **Null option** | **Data type** | **Column Description** | **PK** |
| client\_tb | c\_id | NOT NULL | VARCHAR(20) | 회원의 ID |  |
| c\_pw | NOT NULL | VARCHAR(20) | 회원의 비밀번호 |  |
| c\_phone | NOT NULL | INTEGER | 회원의 전화번호 |  |
| c\_email | NOT NULL | VARCHAR(30) | 회원의 이메일 |  |
| c\_address | NOT NULL | VARCHAR(30) | 회원의 주소 |  |
| c\_nickname | NOT NULL | VARCHAR(10) | 회원의 닉네임 |  |
| p\_type | NOT NULL | VARCHAR(10) | 반려동물 종류 |  |
| c\_exp | NOT NULL | VARCHAR(10) | 회원의 반려 경험 |  |
| p\_pic | NULL | LONGBLOB | 회원의 반려동물 사진 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 명** | **Column Name** | **Null option** | **Data type** | **Column Description** | **PK** |
| daily\_tb | b\_no | NOT NULL | INTEGER | 게시물 번호 |  |
| b\_title | NOT NULL | VARCHAR(20) | 게시물 제목 |  |
| c\_nickname | NOT NULL | VARCHAR(10) | 회원의 닉네임 |  |
| b\_date | NOT NULL | TIMESTAMP | 게시물 작성 날짜(시간) |  |
| b\_view | NOT NULL | INTEGER | 게시물 조회수 |  |
| b\_like | NOT NULL | INTEGER | 게시물 추천수 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 명** | **Column Name** | **Null option** | **Data type** | **Column Description** | **PK** |
| free\_tb | b\_no | NOT NULL | INTEGER | 게시물 번호 |  |
| b\_title | NOT NULL | VARCHAR(20) | 게시물 제목 |  |
| b\_nickname | NOT NULL | VARCHAR(10) | 회원의 닉네임 |  |
| b\_date | NOT NULL | TIMESTAMP | 게시물 작성 날짜(시간) |  |
| b\_view | NOT NULL | INTEGER | 게시물 조회수 |  |
| b\_like | NOT NULL | INTEGER | 게시물 추천수 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 명** | **Column Name** | **Null option** | **Data type** | **tColumn Description** | **PK** |
| honeytip\_tb | b\_no | NOT NULL | INTEGER | 게시물 번호 |  |
| b\_title | NOT NULL | VARCHAR(20) | 게시물 제목 |  |
| c\_nickname | NOT NULL | VARCHAR(10) | 회원의 닉네임 |  |
| b\_date | NOT NULL | TIMESTAMP | 게시물 작성 날짜(시간) |  |
| b\_view | NOT NULL | INTEGER | 게시물 조회수 |  |
| b\_like | NOT NULL | INTEGER | 게시물 추천수 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 명** | **Column Name** | **Null option** | **Data type** | **Column Description** | **PK** |
| announce\_tb | b\_no | NOT NULL | INTEGER | 게시물 번호 |  |
| b\_title | NOT NULL | VARCHAR(20) | 게시물 제목 |  |
| c\_nickname | NOT NULL | VARCHAR(10) | 회원의 닉네임 |  |
| b\_date | NOT NULL | TIMESTAMP | 게시물 작성 날짜(시간) |  |
| b\_view | NOT NULL | INTEGER | 게시물 조회수 |  |
| b\_like | NOT NULL | INTEGER | 게시물 추천수 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 명** | **Column Name** | **Null option** | **Data type** | **Column Description** | **PK** |
| qna\_tb | b\_no | NOT NULL | INTEGER | 게시물 번호 |  |
| b\_title | NOT NULL | VARCHAR(20) | 게시물 제목 |  |
| c\_nickname | NOT NULL | VARCHAR(10) | 회원의 닉네임 |  |
| b\_date | NOT NULL | TIMESTAMP | 게시물 작성 날짜(시간) |  |
| b\_view | NOT NULL | INTEGER | 게시물 조회수 |  |
| b\_like | NOT NULL | INTEGER | 게시물 추천수 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 명** | **Column Name** | **Null option** | **Data type** | **Column Description** | **PK** |
| animal\_tb | b\_no | NOT NULL | INTEGER | 게시물 번호 |  |
| b\_title | NOT NULL | VARCHAR(20) | 게시물 제목 |  |
| c\_nickname | NOT NULL | VARCHAR(10) | 회원의 닉네임 |  |
| b\_date | NOT NULL | TIMESTAMP | 게시물 작성 날짜(시간) |  |
| b\_view | NOT NULL | INTEGER | 게시물 조회수 |  |
| b\_like | NOT NULL | INTEGER | 게시물 추천수 |  |
|  | b\_type | NOT NULL | VARCHAR(10) | 게시물 반려동물 종류 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 명** | **Column Name** | **Null option** | **Data type** | **Column Description** | **PK** |
| adopt\_tb | b\_no | NOT NULL | INTEGER | 게시물 번호 |  |
| b\_title | NOT NULL | VARCHAR(20) | 게시물 제목 |  |
| c\_nickname | NOT NULL | VARCHAR(10) | 회원의 닉네임 |  |
| b\_date | NOT NULL | TIMESTAMP | 게시물 작성 날짜(시간) |  |
| b\_view | NOT NULL | INTEGER | 게시물 조회수 |  |
| b\_like | NOT NULL | INTEGER | 게시물 추천수 |  |
|  | b\_type | NOT NULL | VARCHAR(10) | 게시물 반려동물 종류 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **테이블 명** | **Column Name** | **Null option** | **Data type** | **Column Description** | **PK** |
| trade\_tb | b\_no | NOT NULL | INTEGER | 게시물 번호 |  |
| b\_title | NOT NULL | VARCHAR(20) | 게시물 제목 |  |
| c\_nickname | NOT NULL | VARCHAR(10) | 회원의 닉네임 |  |
| b\_date | NOT NULL | TIMESTAMP | 게시물 작성 날짜(시간) |  |
| b\_view | NOT NULL | INTEGER | 게시물 조회수 |  |
| b\_like | NOT NULL | INTEGER | 게시물 추천수 |  |
|  | b\_type | NOT NULL | VARCHAR(10) | 게시물 반려동물 종류 |  |