|  |  |
| --- | --- |
| DB | dgdb |
| DB ID | multi |
| DB PW | abcd |
| 접근권한: GRANT ALL PRIVILEGES ON dgdb.\* TO multi @localhost; | |

<manager 테이블> : 관리자 아이디가 저장되어 있음

create table manager (

managerId char(8) primary key, // 관리자 ID

managerPasswd char(8) // 관리자 비밀번호

);

<member 테이블> : 일반 사용자 아이디들을 저장/관리

create table member (

memId char(10) not null primary key, // 일반 사용자 ID

memPasswd char(10) not null, // 비밀번호

memName char(10) not null, // 사용자 이름

memBirth datetime, // 생년월일

memPhone char(20), // 휴대폰번호

memEmail char(20) // 이메일

);

<goods 테이블>

create table goods(

ctgType char(15) not null,

//카테고리

category1(best)

category2(new)

category3(가방)

category4 (의류)

category5(액세서리)

prdNo char(10) not null primary key, //상품번호

prdName char(15) not null, 상품 이름

prdPrice int not null, 상품가격

prdSalePrice int, //세일하기전 가격

prdStock int, //상품수량

prdTitle char(60), //상품소개제목

prdDescription1 char(100), //상품설명

prdDescription2 char(100), //상품설명

prdDescription3 char(100), //상품설명

prdDescription4 char(100), //상품설명

prdSize char(20), //상품사이즈

prdMaterial char(50), //상품재질

prdNote char(210) //상품유의사항

);

<campaigns테이블>

create table campaigns(

camNo char(10) not null primary key,//캠페인고유번호

camName char(20) not null, //캠페인이름

camDesc char(30),//캠페인설명

camDate char(30), //캠페인게시날짜

camEnd char(30) //캠페인마감날짜

camEvent char(30) //캠페인 이벤트 마감날짜

<CamForm테이블>

create table CamForm (

camNo char(10),

formName char(10) , //폼 이름

formPhone char(20) , // 폼 휴대폰번호

formEmail char(30) , //폼 이메일

);

<cart 테이블> : 장바구니 용도

create table cart (

ctNo char(60), // 장바구니 번호

prdNo char(10), // 상품 번호

ctQty int // 주문수량

);

<tempcart 테이블> : “즉시 구매하기”를 수행시, 임시 저장용 장바구니 용도

(cart테이블과의 차이점 확인 요망!)

create table tempcart (

ctNo char(60), // 장바구니 번호

prdNo char(10), // 상품 번호

ctQty int // 주문수량

);

<orderInfo 테이블> : 주문정보(주문번호, 주문자정보, 주문상품수령인 관련

정보, 결제관련 정보 등)를 저장/관리

create table orderInfo (

ordNo char(10) primary key, // 주문번호

memId char(10), // 주문자 ID

ordDate char(30), // 주문일시

ordReceiver char(30), //주문상품 수령인명

ordRcvPhone char(20), // 수령인 전화번호

ordRcvAddress varchar(50), // 수령인주소

ordRcvAddress1 varchar(50), // 수령인상세주소

ordNote char(60), //배송메세지

ordType char(15),

ordPay char(20), // 전체주문총액

ordBank char(10), // 결제은행명

ordDeposit char(16), // 결제통장번호

ordDePass char(10), // 결제통장비밀번호

ordCardBank char(10), //결제카드은행명

ordCardNo char(16), //결제카드번호

ordCaPass char(10) //결제카드통장번호

);

<orderProduct 테이블> : 주문하는 상품정보(주문번호, 상품번호, 주문수량)

create table orderProduct (

ordNo varchar(10), // 주문번호

prdNo varchar(10), // 상품번호

ordQty int // 주문수량

);

<camboard 테이블> : 게시판 정보

create table camboard (

idx int primary key, //게시판 기본키

no int, //글번호

camctgType char(15) not null, //카테고리

subject char(50), // 글의 이름

name char(20), //작성자

pwd char(20), //비밀번호

fileName char(200), //파일 이름

content text, //본문

ymd char(30), //글을 입력한 날짜 및 시간

readcount int, //조회수

masterid int,

<camboardwrite 테이블> : 댓글 정보

create table camboardwrite (

writeidx int PRIMARY KEY auto\_increment, //댓글 고유 번호

idx int //게시판 기본키

content1 text, //본문

pwd1 char(20), //비밀번호

created\_at TIMESTAMP DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP //댓글 등록 날짜

<각 소스코드 파트별 기능>

Ÿ board\_write.jsp: 게시글 쓰기 입력폼

Ÿ board\_write\_process.jsp: 게시글 쓰기 입력처리(입력한 게시글을 board테이블에 등록(insert)시킴) Ÿ board\_list.jsp: 게시글 전체 목록 보기(board테이블에서 모든 게시글들 목록을 가져와서 보여줌(select)) Ÿ board\_view.jsp: 특정 게시글의 내용 보기(조회)

(특정 게시글을 클릭시, board테이블에서 게시글 내용을 가져와서 보여줌(select)) Ÿ board\_modify.jsp: 게시글 수정폼

Ÿ board\_modify\_process.jsp: 게시글 수정처리(수정작성한 게시글을 board테이블에 갱신(update)시킴) Ÿ board\_delete.jsp: 게시글 삭제 확인페이지

Ÿ board\_delete\_process.jsp: 게시글 삭제처리

(삭제하고자 하는 게시글을 board테이블에서 삭제(delete)시킴) Ÿ board\_Rwrite.jsp: 댓글 달기 입력폼

Ÿ board\_Rwrite\_process.jsp: 댓글 달기 입력처리(입력한 댓글을 board테이블에 등록(insert)시킴)

===================================

[board 테이블 명세]

create table board (

idx int primary key,

no int,

subject char(50),

name char(20),

email char(30),

content text,

ymd char(30),

readcount int,

pwd char(20),

masterid int,

replynum int,

step int

);

===================================

※ 게시판 테이블인 board 테이블의 각 필드들은 다음과 같은 의미를 가진다.

§ idx : 기본키, 초기값 1, 글 한건당 1씩 증가, primary key로 지정됨.

§ no : 글번호

§ subject : 글의 제목

§ name : 글쓴이 이름

§ email : 글쓴이 이메일주소

§ content : 본문 글 내용

§ ymd : 글을 입력한 날짜 및 시간

§ readcount : 글을 읽은 횟수 (조회수)

§ pwd : 비밀번호 (글의 수정 및 삭제를 위해 각각의 글들마다 필요함)

§ masterid : 답변글이 없는 글의 경우에는 원글(기본글)의 기본키(idx)값과 동일함. 단, 답변글이 있는 글의

경우, 답변글들은 원글과 모두 동일한 masterid를 가진다. (원글과 답변글들을 함께 나타내는 그룹식별자

의 의미 => 원글 삭제시, 원글과 관련된 모든 답변글들도 삭제되도록 처리하였음. 하지만 특정 답변글을

삭제하려하면, 해당 답변글만 삭제됨)

§ replynum : 답변글의 번호. 첫 번째 답변글 및 이에 대한 답변글들은 1, n번째 답변글 및 이에 대한 답

변들글은 n.

§ step : 글의 단계, 원글은 0, 답변글은 1, 답변글의 답변글은 2, ....