

Project Subject : 가계부 웹 서비스(MONEYLOG)

DB 모델링 & 테이블 명세서


Version 1.0


작성자 : 서 민 지


Team 4조 땡그랑

테이블 명세서		프로젝트명 : MONEYLOG	
		시스템 명 : 가계부 웹 서비스	
문서번호 : ON_005		작성자 : 서민지	작성일 : 2022-06-19

회원정보 관련 테이블

테이블 명		USER_INFO	테이블 정보	회원정보 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
	USER_ID	VARCHAR2(40)	NOT NULL	회원 아이디	PK
2	USER_DSTN_CD	NUMBER		이용자 식별번호	FK
3	USER_NAME	VARCHAR2(20)	NOT NULL	이름	
4	USER_PW	VARCHAR2(30)	NOT NULL	비밀번호	
5	USER_TEL	VARCHAR2(13)	NOT NULL	핸드폰번호	
6	USER_DATE	DATE	NOT NULL	가입일자	

테이블 명		USER_DSTN	테이블 정보	이용자식별 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
	USER_DSTN_CD	NUMBER	NOT NULL	이용자 식별번호	PK

테이블 명		USER_PLUS	테이블 정보	회원추가정보 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
	USER_PLUS_CD	NUMBER	NOT NULL	회원추가정보코드	PK
2	USER_DSTN_CD	NUMBER	NOT NULL	이용자식별코드	FK
3	SSN	CHAR(8)	NOT NULL	주민등록번호	
4	MRG_CD	NUMBER	NOT NULL	결혼여부코드	FK / CK
5	CHILD_CD	NUMBER	NOT NULL	자녀수코드	FK
6	FML_CD	NUMBER	NOT NULL	총가구구성인원수코드	FK
7	PET_CD	NUMBER	NOT NULL	반려동물수코드	FK
8	CAR_CD	NUMBER	NOT NULL	차량운용대수코드	FK
9	HOUSE_CD	NUMBER	NOT NULL	주거형태코드	FK
10	AREA_SEC_CD	NUMBER	NOT NULL	지역2차코드	FK
11	JOB_SEC_CD	NUMBER	NOT NULL	직업2차코드	FK

테이블 명		MRG	테이블 정보	결혼여부 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
1	MRG_CD	NUMBER	NOT NULL	결혼여부코드	PK
2	MRG_YN	VARCHAR2(10)	NOT NULL	결혼여부	CK

테이블 명		CHILD	테이블 정보	자녀인원수 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
1	CHILD_CD	NUMBER	NOT NULL	자녀수코드	FK
2	CHILD_NUM	VARCHAR2(10)	NOT NULL	자녀인원수	

테이블 명		FML	테이블 정보	총가구구성인원수 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
1	FML_CD	NUMBER	NOT NULL	총가구구성인원수코드	PK
2	FML_NUM	VARCHAR2(10)	NOT NULL	총가구구성인원수	

테이블 명		PET	테이블 정보	반려동물수 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
1	PET_CD	NUMBER	NOT NULL	반려동물수코드	PK
2	PET_NUM	VARCHAR2(10)	NOT NULL	반려동물수	

테이블 명		CAR	테이블 정보	차량운용대수 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
1	CAR_CD	NUMBER	NOT NULL	차량운용대수코드	PK
2	CAR_NUM	VARCHAR2(10)	NOT NULL	차량운용대수	

테이블 명		HOUSE	테이블 정보	주거형태 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
1	HOUSE_CD	NUMBER	NOT NULL	주거형태코드	PK
2	HOUSE_TYPE	VARCHAR2(10)	NOT NULL	주거형태명	

테이블 명		AREA_SEC	테이블 정보	지역 1차 분류 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
1	AREA_FST_CD	NUMBER	NOT NULL	지역1차코드	PK
2	AREA_FST_NAME	VARCHAR2(20)	NOT NULL	지역1차명	


테이블 명		AREA_SEC	테이블 정보	지역 2차 분류 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
1	AREA_SEC_CD	NUMBER	NOT NULL	지역2차코드	PK
2	AREA_FST_NAME	VARCHAR2(20)	NOT NULL	지역2차명	
3	AREA_FST_CD	NUMBER	NOT NULL	지역1차코드	FK

테이블 명		JOB_FST	테이블 정보	직업 1차 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
1	JOB_FST_CD	NUMBER	NOT NULL	직업1차코드	PK
2	JOB_FST_NAME	VARCHAR2(20)	NOT NULL	직업1차명	

테이블 명		JOB_SEC	테이블 정보	직업 2차 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
1	JOB_SEC_CD	NUMBER	NOT NULL	직업2차코드	PK
2	JOB_SEC_NAME	VARCHAR2(20)	NOT NULL	직업2차명	
3	JOB_FST_CD	NUMBER	NOT NULL	직업1차코드	FK

테이블 명세서		프로젝트명 : MONEYLOG	
		시스템 명 : 가계부 웹 서비스	
문서번호 : ON_005	작성자 : 서민지		작성일 : 2022-06-19

가계부 페이지 관련 테이블

테이블 명		ACNT	테이블 정보	가계부 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
	ACNT_CD	NUMBER	NOT NULL	가계부코드	PK
2	USER_DSTN_CD	NUMBER	NOT NULL	이용자식별코드	FK
3	ACNT_DATE	DATE	NOT NULL	해당일자	
4	CATE_SEC_CD	NUMBER	NOT NULL	2차카테고리코드	FK
5	ACNT_DTL_CONT	VARCHAR2(50)		상세내역	
6	AMNT	NUMBER	NOT NULL	금액	
7	REG_DATE	DATE	NOT NULL	등록일자	

테이블 명		INOUT	테이블 정보	수입/지출 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
1	INOUT_CD	NUMBER	NOT NULL	수입/지출구분코드	PK
2	INOUT_CONT	VARCHAR2(10)	NOT NULL		


테이블 명		CATE_FST	테이블 정보	1차 카테고리 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
1	INOUT_CD	NUMBER	NOT NULL	수입/지출구분코드	PK
2	INOUT_CONT	VARCHAR2(10)	NOT NULL		

테이블 명		CATE_SEC	테이블 정보	2차 카테고리 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
1	INOUT_CD	NUMBER	NOT NULL	수입/지출구분코드	PK
2	INOUT_CONT	VARCHAR2(10)	NOT NULL		

테이블 명세서		프로젝트명 : MONEYLOG	
		시스템 명 : 가계부 웹 서비스	
문서번호 : ON_005		작성자 : 서민지	작성일 : 2022-06-19


머니리뷰 관련 테이블

테이블 명		POST	테이블 정보	게시글 등록 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
	POST_CD	NUMBER	NOT NULL	게시글코드	PK
2	USER_DSTN_CD	NUMBER	NOT NULL	이용자식별코드	FK
3	ACNT_YM	DATE	NOT NULL	가계부 해당 연월	
4	DTL_SELECT_CD	NUMBER	NOT NULL	상세내역선택여부코드	FK
5	OPINION	VARCHAR2	NOT NULL	소감	
6	POST_VIEW	NUMBER	NOT NULL	조회수	
7	POST_DATE	DATE	NOT NULL	게시글등록일자	

테이블 명		CMNT	테이블 정보	댓글 등록 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
	CMNT_CD	NUMBER	NOT NULL	댓글코드	PK
2	USER_DSTN_CD	NUMBER	NOT NULL	이용자식별코드	FK
3	POST_CD	NUMBER	NOT NULL	게시글코드	FK
4	CMNT_CONT	VARCHAR2(200)	NOT NULL	댓글 내용	
5	CMNT_DATE	DATE	NOT NULL	댓글 등록일자	


테이블 명		DTL_SELECT	테이블 정보	상세내역 선택 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
	DTL_SELECT_CD	NUMBER	NOT NULL	상세내역선택여부코드	PK
2	DTL_SELECT_YN	VARCHAR2(2)	NOT NULL	상세내역 선택 여부	CK


테이블 명		EMTC_REG	테이블 정보	이모티콘 등록 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
	EMTC_REG_CD	NUMBER	NOT NULL	이모티콘등록코드	PK
2	USER_DSTN_CD	NUMBER	NOT NULL	이용자식별코드	FK
3	POST_CD	NUMBER	NOT NULL	게시글코드	FK
4	EMTC_CD	NUMBER	NOT NULL	이모티콘코드	FK
5	EMTC_REG_DATE	DATE	NOT NULL	이모티콘등록일자	

테이블 명		EMTC_REG	테이블 정보	이모티콘 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
	EMTC_CD	NUMBER	NOT NULL	이모티콘코드	PK
2	EMTC_CONT	VARCHAR2(20)	NOT NULL	이모티콘내용	
3	EMTC_URL	VARCHAR2(100)	NOT NULL	이모티콘URL	

테이블 명세서		프로젝트명 : MONEYLOG	
		시스템 명 : 가계부 웹 서비스	
문서번호 : ON_005		작성자 : 서민지	작성일 : 2022-06-19


이용자 신고 관련 테이블

테이블 명		POST_REPT	테이블 정보	게시글 신고등록 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
	POST_REPT_CD	NUMBER	NOT NULL	게시글신고등록코드	PK
2	USER_DSTN_CD	NUMBER	NOT NULL	이용자식별코드	FK
3	POST_CD	NUMBER	NOT NULL	게시글 코드	FK
4	REPT_CATE_CD	NUMBER	NOT NULL	신고카테고리코드	FK
5	POST_REPT_DATE	DATE	NOT NULL	게시글신고일자	

테이블 명		CMNT_REPT	테이블 정보	댓글 신고등록 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
	CMNT_REPT_CD	NUMBER	NOT NULL	댓글신고등록코드	PK
2	USER_DSTN_CD	NUMBER	NOT NULL	이용자식별코드	FK
3	CMNT_CD	NUMBER	NOT NULL	댓글 코드	FK
4	REPT_CATE_CD	NUMBER	NOT NULL	신고카테고리코드	FK
5	CMNT_REPT_DATE	DATE	NOT NULL	댓글신고일자	


테이블 명		REPT_CATE	테이블 정보	신고카테고리 분류 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
	REPT_CATE_CD	NUMBER	NOT NULL	신고카테고리코드	PK
2	REPT_CATE_NAME	VARCHAR2(30)	NOT NULL	신고카테고리명	FK

테이블 명		POST_REPT_DTL	테이블 정보	게시글 신고세부사유(기타) 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
	POST_REPT_DTL_CD	NUMBER	NOT NULL	게시글신고세부사유코드	PK
2	POST_REPT_DTL_CONT	VARCHAR2(200)	NOT NULL	게시글신고세부사유 내용	
3	POST_REPT_CD	NUMBER	NOT NULL	게시글 신고등록코드	FK

테이블 명		CMNT_REPT_DTL	테이블 정보	댓글 신고세부사유(기타) 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
	CMNT_REPT_DTL_CD	NUMBER	NOT NULL	댓글신고세부사유코드	PK
2	CMNT_REPT_DTL_CONT	VARCHAR2(200)	NOT NULL	댓글신고세부사유 내용	
3	CMNT_REPT_CD	NUMBER	NOT NULL	댓글 신고등록코드	FK


테이블 명세서		프로젝트명 : MONEYLOG	
		시스템 명 : 가계부 웹 서비스	
문서번호 : ON_005		작성자 : 서민지	작성일 : 2022-06-19


이용자 문의글 테이블

테이블 명		QNA	테이블 정보	문의글 등록 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
	QNA_CD	NUMBER	NOT NULL	문의글등록코드	PK
2	USER_DSTN_CD	NUMBER	NOT NULL	이용자식별코드	FK
3	QNA_TITLE	VARCHAR2(30)	NOT NULL	제목	
4	QNA_CONT	NUMBER	NOT NULL	내용	
5	QNA_VIEW	VARCHAR2(200)	NOT NULL	조회수	
6	QNA_DATE	DATE	NOT NULL	문의글등록일자	


테이블 명세서		프프로젝트명 : MONEYLOG	
		시스템 명 : 가계부 웹 서비스	
문서번호 : ON_005		작성자 : 서민지	작성일 : 2022-06-19

관리자 관련 테이블

테이블 명		AD_INFO	테이블 정보	관리자계정 테이블	
번호	컬럼명	자료형(size)	널 허용여부	설명	Key
	AD_CD	NUMBER	NOT NULL	관리자코드	PK
2	AD_ID	VARCHAR2(40)	NOT NULL	아이디	
3	AD_PW	VARCHAR2(30)	NOT NULL	비밀번호	
4	AD_DATE	DATE	NOT NULL	관리자 등록일자	

테이블 명		NOTI	테이블 정보	공지사항 등록 테이블	
번호	컬럼명	자료형(size)	널 허용여부	설명	Key
	NOTI_CD	NUMBER	NOT NULL	공지사항코드	PK
2	AD_CD	NUMBER	NOT NULL	관리자코드	FK
3	NOTI_TITLE	VARCHAR2(30)	NOT NULL	제목	
4	NOTI_CONT	VARCHAR2(200)	NOT NULL	내용	
5	NOTI_VIEW	NUMBER	NOT NULL	조회수	
6	NOTI_DATE	DATE	NOT NULL	등록일자	
7	NOTI_PIN	NUMBER	NOT NULL	상단고정	CK


테이블 명		AD_ANSR	테이블 정보	관리자답변 테이블	
번호	컬럼명	자료형(size)	널 허용여부	설명	Key
	AD_ANSR_CD	NUMBER	NOT NULL	관리자답변코드	PK
2	AD_CD	NUMBER	NOT NULL	관리자코드	FK
3	QNA_CD	NUMBER	NOT NULL	문의글등록코드	FK
4	AD_ANSR_CONT	VARCHAR2(200)	NOT NULL	내용	
	AD_ANSR_DATE	DATE	NOT NULL	답변일자	

테이블 명		AD_POST_REPT	테이블 정보	관리자 게시글신고처리 테이블	
번호	컬럼명	자료형(size)	널 허용여부	설명	Key
	AD_CD	NUMBER	NOT NULL	관리자코드	PK
2	POST_REPT_CD	NUMBER	NOT NULL	게시글신고등록코드	FK
3	CNFM_CD	NUMBER	NOT NULL	승인여부 코드	FK
4	AD_POST_REPT_DATE	DATE	NOT NULL	신고처리일자	

테이블 명		AD_CMNT_REPT	테이블 정보	관리자 댓글신고처리 테이블	
번호	컬럼명	자료형(size)	널 허용여부	설명	Key
	AD_CMNT_REPT_CD	NUMBER	NOT NULL	댓글 신고처리코드	PK
2	AD_CD	NUMBER	NOT NULL	관리자코드	FK
3	CMNT_REPT_CD	NUMBER	NOT NULL	댓글 신고등록코드	FK
4	CNFM_CD	NUMBER	NOT NULL	승인여부코드	
5	AD_CMNT_REPT_DATE	NUMBER	NOT NULL	신고처리일자	

테이블 명세서		프로젝트명 : MONEYLOG	
		시스템 명 : 가계부 웹 서비스	
문서번호 : ON_005	작성자 : 서민지		작성일 : 2022-06-19

영구정지 및 탈퇴 관련 테이블

테이블 명		POST_BAN	테이블 정보	게시글 이용자 영구정지 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
	POST_BAN_CD	NUMBER	NOT NULL	게시글 영구정지코드	PK
2	USER_ID	VARCHAR2(40)	NOT NULL	아이디	FK
3	AD_POST_REPT_CD	NUMBER	NOT NULL	게시글 신고처리코드	FK
4	POST_BAN_DATE	DATE	NOT NULL	정지일자	

테이블 명		CMNT_BAN	테이블 정보	댓글 이용자 영구정지 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
	CMNT_BAN_CD	NUMBER	NOT NULL	댓글 영구정지코드	PK
2	USER_ID	VARCHAR2(40)	NOT NULL	아이디	FK
3	AD_CMNT_REPT_CD	NUMBER	NOT NULL	게시글 신고처리코드	FK
4	CMNT_BAN_DATE	DATE	NOT NULL	정지일자	

테이블 명		LEAVE_INFO	테이블 정보	탈퇴계정백업 테이블	
번호	컬럼명	자료형 (size)	널 허용여부	설명	Key
	LEAVE_ID	VARCHAR2(40)	NOT NULL	아이디	PK
2	LEAVE_NAME	VARCHAR2(20)	NOT NULL	이름	
3	LEAVE_PW	VARCHAR2(30)	NOT NULL	비밀번호	
4	LEAVE_TEL	VARCHAR2(13)	NOT NULL	핸드폰번호	
5	USER_DATE	DATE	NOT NULL	가입일자	
6	USER_DSTN_CD	NUMBER	NOT NULL	이용자식별코드	
7	LEAVE_DATE	DATE	NOT NULL	탈퇴일자	