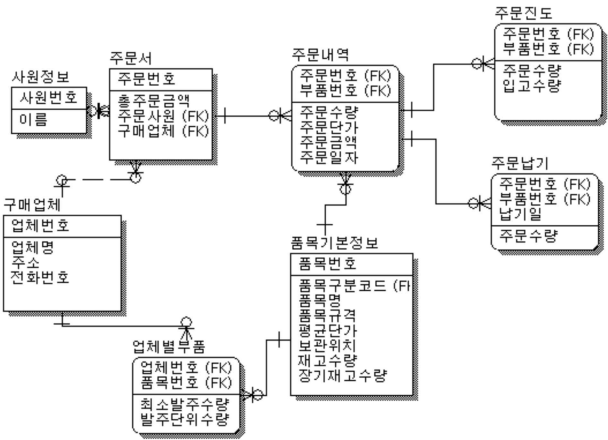


설계 실습 (8)

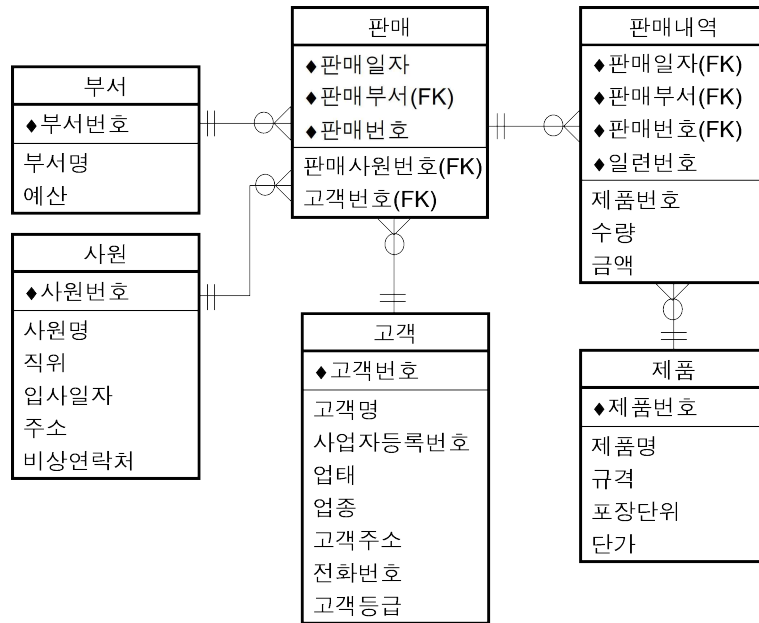
■ 관련 단원 : 9장. 도메인과 용어사전의 정의



| | |
|-----|--|
| 분 반 | |
| 조이름 | |
| 조 원 | |
| 실습일 | |

[실습과제]

1. 다음의 ERD에 대하여 도메인 목록 및 용어사전을 정의하시오.



* 용어의 의미는 정답이 없으니 적당히 서술하면 됨

도메인 [1]

| 속성명 | 1 | 2 | 3 | 엔티티명 |
|---------|-----|----|------|------|
| 부서번호 | | 부서 | 번호 | 부서 |
| 부서명 | | | 부서명 | 부서 |
| 예산 | | | 예산 | 부서 |
| 사원번호 | | 사원 | 번호 | 사원 |
| 사원명 | | | 사원명 | 사원 |
| 직위 | | | 직위 | 사원 |
| 입사일자 | | 입사 | 일자 | 사원 |
| 주소 | | | 주소 | 사원 |
| 비상연락처 | | 비상 | 연락처 | 사원 |
| 판매일자 | | 판매 | 일자 | 판매 |
| 판매부서 | | 판매 | 부서 | 판매 |
| 판매번호 | | 판매 | 번호 | 판매 |
| 판매사원번호 | 판매 | 사원 | 번호 | 판매 |
| 고객번호 | | 고객 | 번호 | 판매 |
| 고객명 | | | 고객명 | 고객 |
| 사업자등록번호 | 사업자 | 등록 | 번호 | 고객 |
| 업태 | | | 업태 | 고객 |
| 업종 | | | 업종 | 고객 |
| 고객주소 | | 고객 | 주소 | 고객 |
| 전화번호 | | | 전화번호 | 고객 |
| 고객등급 | | 고객 | 등급 | 고객 |
| 판매일자 | | 판매 | 일자 | 판매내역 |
| 판매부서 | | 판매 | 부서 | 판매내역 |
| 판매번호 | | 판매 | 번호 | 판매내역 |
| 일련번호 | | 일련 | 번호 | 판매내역 |
| 제품번호 | | 제품 | 번호 | 판매내역 |
| 수량 | | | 수량 | 판매내역 |
| 금액 | | | 금액 | 판매내역 |
| 제품번호 | | 제품 | 번호 | 제품 |
| 제품명 | | | 제품명 | 제품 |
| 규격 | | | 규격 | 제품 |
| 포장단위 | | 포장 | 단위 | 제품 |
| 단가 | | | 단가 | 제품 |

도메인 [2]

| 속성명 | 1 | 2 | 3 | 도메인 | 엔티티명 |
|---------|-----|----|------|-----------|------|
| 고객명 | | | 고객명 | 고객명 | 고객 |
| 규격 | | | 규격 | 규격 | 제품 |
| 금액 | | | 금액 | 금액 | 판매내역 |
| 단가 | | | 단가 | 금액 | 제품 |
| 포장단위 | | 포장 | 단위 | 포장단위 | 제품 |
| 고객등급 | | 고객 | 등급 | 고객등급 | 고객 |
| 부서번호 | | 부서 | 번호 | 부서번호 | 부서 |
| 사원번호 | | 사원 | 번호 | 사원번호 | 사원 |
| 판매번호 | | 판매 | 번호 | 판매번호 | 판매 |
| 판매사원번호 | 판매 | 사원 | 번호 | 사원번호 | 판매 |
| 고객번호 | | 고객 | 번호 | 고객번호 | 판매 |
| 사업자등록번호 | 사업자 | 등록 | 번호 | 사업자등록번호 | 고객 |
| 판매번호 | | 판매 | 번호 | 판매번호 | 판매내역 |
| 일련번호 | | 일련 | 번호 | 일련번호 | 판매내역 |
| 제품번호 | | 제품 | 번호 | 제품번호 | 판매내역 |
| 제품번호 | | 제품 | 번호 | 제품번호 | 제품 |
| 판매부서 | | 판매 | 부서 | 부서번호 | 판매 |
| 판매부서 | | 판매 | 부서 | 부서번호 | 판매내역 |
| 부서명 | | | 부서명 | 부서명 | 부서 |
| 사원명 | | | 사원명 | 사원명 | 사원 |
| 수량 | | | 수량 | 수량 | 판매내역 |
| 업종 | | | 업종 | 업종 | 고객 |
| 업태 | | | 업태 | 업태 | 고객 |
| 비상연락처 | | 비상 | 연락처 | 전화번호 | 사원 |
| 예산 | | | 예산 | 금액 (예산??) | 부서 |
| 입사일자 | | 입사 | 일자 | 날짜 | 사원 |
| 판매일자 | | 판매 | 일자 | 날짜 | 판매 |
| 판매일자 | | 판매 | 일자 | 날짜 | 판매내역 |
| 전화번호 | | | 전화번호 | 전화번호 | 고객 |
| 제품명 | | | 제품명 | 제품명 | 제품 |
| 주소 | | | 주소 | 주소 | 사원 |
| 고객주소 | | 고객 | 주소 | 주소 | 고객 |
| 직위 | | | 직위 | 직위 | 사원 |

용어사전

| 도메인 | 물리명 | 약어 | 설명 |
|---------|--------------------|------|----------------|
| 규격 | standard | std | 제품 규격 |
| 금액(예산?) | budget | | 부서 예산 |
| 금액 | price | | 제품 단가 |
| 수량 | quantity | | 판매 수량 |
| 업종 | sector | | 고객 업종 |
| 업태 | business condition | ???? | 고객 업태 |
| 번호 | no | | 번호 |
| 포장단위 | packaging unit | ???? | 포장단위 |
| 이름 (명) | name | | 부서/사원/고객/제품 이름 |

| 도메인 | 물리명 | 데이터 타입 | 초기값 | 값의 범위 |
|---------|------------|-------------|-----|-------|
| 고객등급 | cust_grade | char(1) | E | A~E |
| 고객명 | cust_name | varchar(50) | | |
| 고객번호 | cust_no | int(10) | | |
| 규격 | standard | varchar(50) | | |
| 금액(예산?) | budget | int(10) | | |
| 금액 | price | int(10) | | |
| 날짜 | date | date | | |
| 부서명 | dept_name | varchar(50) | | |
| 부서번호 | dept_no | int(4) | | |
| 사업자등록번호 | license_no | varchar(50) | | |
| 사원명 | emp_name | varchar(50) | | |
| 사원번호 | emp_no | int(8) | | |
| 수량 | quantity | int(10) | | |
| 업종 | sector | varchar(20) | | |
| 업태 | ???? | ??? | | |
| 일련번호 | serial_no | int(12) | | |
| 전화번호 | tel_no | varchar(12) | | |
| 제품명 | prud_name | varchar(50) | | |
| 제품번호 | prud_no | int(10) | | |
| 주소 | address | varchar(50) | | |
| 직위 | spot | varhar(50) | | |
| 판매번호 | sale_no | int(10) | | |
| 포장단위 | ???? | ???? | | |