**엔티티타입 정의서**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **엔티티타입명** | **엔티티타입 설명** | **동의어/**  **유의어** | **엔티티타입**  **구분** | **비고** |
| 물품 | 본사에서 취급하는 물품들에 관한 정보 |  | 기본 | 본사와 공유되는 엔티티 |
| 재고 | 현재 매장에서 가지고 있는 물품들의 재고 정보 | 재고품, 재고물품 | 중심 | 물품ID와 유통기한이 PK가 됨(바코드 = 물품ID + 유통기한) |
| 입고 | 본사로부터 구매, 고객으로부터 환불 등으로 인한 입고 정보 |  | 중심 |  |
| 입고물품 | 입고 시에 입고된 물품들에 관한 정보 |  | 행위 |  |
| 출고 | 본사로 환불, 손·망실 처리, 판매 등으로 인한 출고 정보 |  | 중심 |  |
| 출고물품 | 출고 시에 출고된 물품들에 관한 정보 |  | 행위 |  |
| 판매 | 물품 판매에 관해 판매자, 구매자, 총 금액 등의 정보 |  | 중심 |  |
| 판매물품 | 판매 시에 판매된 물품들이 관한 정보 |  | 행위 |  |
| 지불 | 판매 시에 고객이 금액을 지불한 정보로 지불방법, 지불금액 등이 포함 |  | 행위 |  |
| 직원 | 물품을 판매한 직원에 대한 정보 | 판매자 | 기본 |  |
| 고객 | 물품을 구매한 고객에 대해 연령층 성별, 포인트 등의 정보 관리 | 구매자 | 기본 | 비회원 고객에 대해서 연령, 성별을 미리 저장해 놓은 엔티티 존재 |
| 환불 | 환불된 판매에 대한 정보 관리 |  | 중심 |  |
| 적용이벤트 | 판매 물품에 적용된 이벤트들에 관한 정보 |  | 행위 | 다치 속성을 해소하기 위한 엔티티 |
| 이벤트물품 | 어떤 물품이 어떤 이벤트를 진행하고 있는지에 대한 정보 |  | 중심 | 이벤트종류코드를 통해 할인율, 이벤트 종류 확인가능 |
| 출근 | 직원이 출근한 기록에 대한 정보 |  | 중심 | 출근시간으로 구분 |
| 급여지급 | 매월 직원들에게 지급하는 금액에 대한 정보 |  | 중심 |  |
| 구분코드 | 본 시스템에서 사용하는 코드들의 상위 구분코드 |  | 기본 |  |
| 상세코드 | 본 시스템에서 사용하는 코드들의 하위 상세코드 |  | 기본 |  |

05/15 – 주문, 반품 엔티티 삭제: 본사 DB의 주문, 반품 엔티티 이용으로 대체