



Part. 3 데이터 모델링

입무영역모델에서 엔터프라이즈 데이터 모델로 통합하기

FASTCAMPUS ONLINE

SQL/DB

강사. 이재관

Chapter. 11 엔터프라이즈 통합 데이터 모델

l엔터프라이즈 데이터 모델 의미

❖ 비즈니스 중심

- ▶ 장기적 관점
- ▶ 비즈니스 의사소통 수단
- ▶ 전 엔터프라이즈 자산 프레임워크
- ▶ 엔터프라이즈 비즈니스 중점
- ▶ 엔터프라이즈 비즈니스 전략 달성
- ▶ 비즈니스, 데이터 모델링 전문가 필요
- ▶ 합리적이고 지능적 설계 접근방식
- ▶ 기술 요소에 독립적으로 완성

❖ 개발 중심

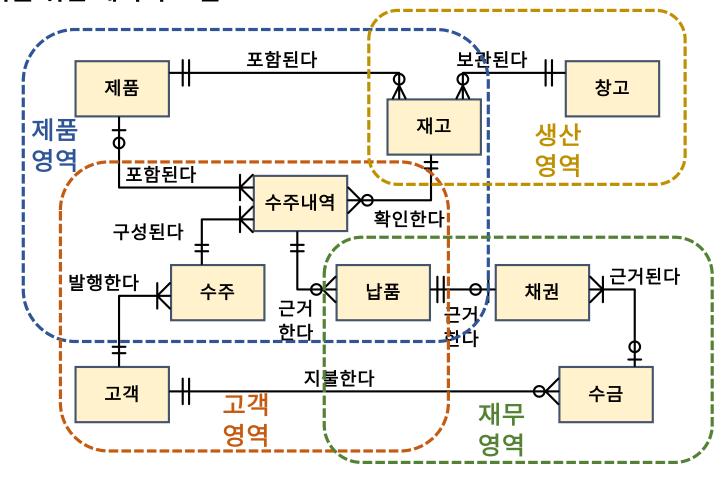
- ▶ 프로젝트 관점
- ▶ 운용을 위한 지출
- ▶ 멋진 다이어그램으로 구성
- ▶ 어플리케이션/비즈니스 영역 의존
- ➤ IS/IT 개발자만 사용
- ▶ 개발자나 중급 모델러 참여
- ▶ 도큐먼트로 산출물 작성
- ▶ 특정 DBMS 를 위한 접근
- ▶ 학구적 연습 수준

FAST CAMPUS ONLINE 이재관 강사.



Chapter. 11 엔터프라이즈 통합 데이터 모델

l업무영역을 위한 데이터 모델



FAST CAMPUS ONLINE

이재관 강사.



Chapter. 11 엔터프라이즈 통합 데이터 모델

l엔터프라이즈 데이터 모델을 위한 통합 태스크

❖ 비즈니스 영역별 데이터 모델로 계층 구조로 조정



❖ 비즈니스 영역간 공유 엔티티 유형 표시



❖ 공유 엔티티 유형에 대한 오너쉽/스튜와드쉽 정의



❖ 비즈니스 영역 데이터 모델을 순서적으로 통합



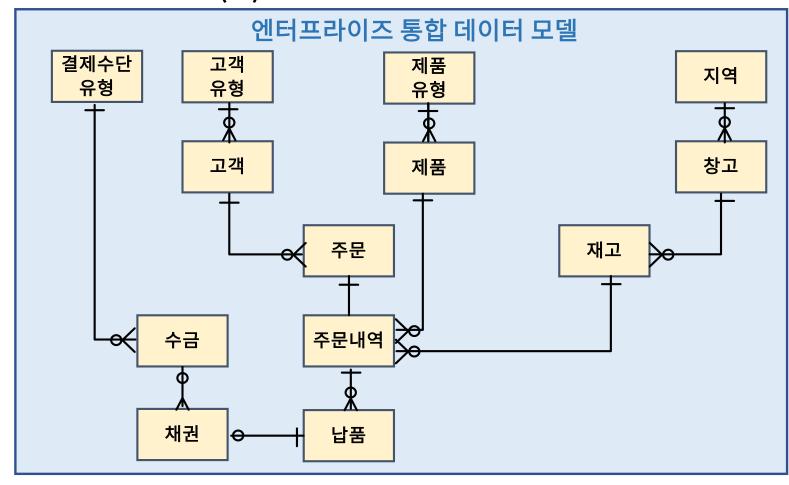
❖ 엔터프라이즈 통합 데이터 모델로 계층 조정

FAST CAMPUS ONLINE

이재관 강사.



l엔터프라이즈 통합 데이터 모델(예)



FAST CAMPUS ONLINE

이재관 강사.





Part. **3** 데이터 모델링

|엔터프라이즈 통합 데이터 모델 관리하기

FASTCAMPUS ONLINE

SQL/DB

강사. 이재관