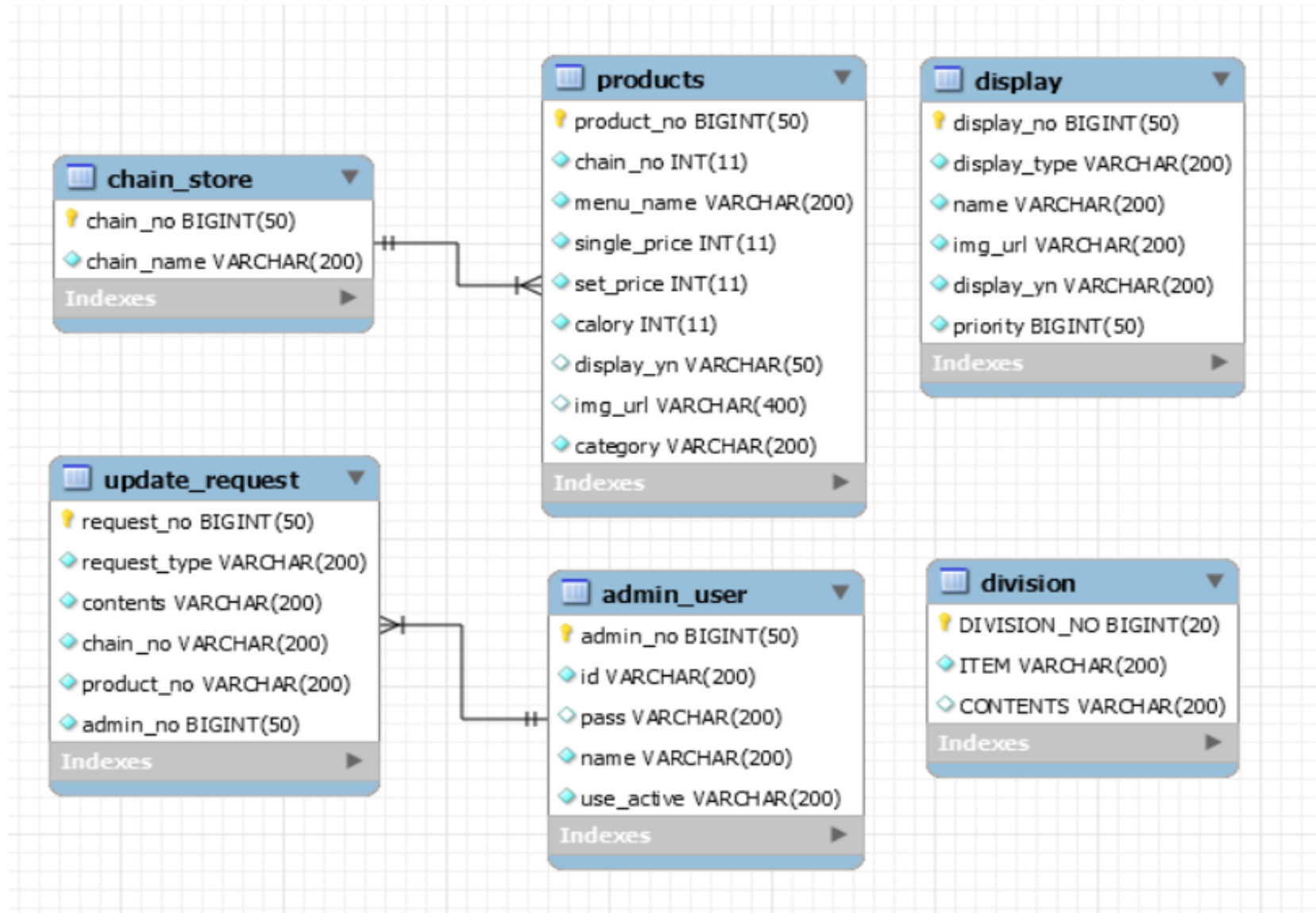


버거인포
(bugerInfo)

1. 프로젝트 설명

항목	내용
어떤 서비스	Spring Framework, RESTful API, Open API를 활용한 햄버거 가격비교 분석 사이트 프로젝트
배포 된 URL	http://burgerinfo.tk/
RESTful Internal API	조회 : [GET] : http://13.124.203.134/burgers
개발 참여자	1인 개발
개발기간	2019/03/06 ~ 2019/03/20 (약 3주)
사용 기술	Spring Framework, jdk 1.8 Bootstrap, jsp AWS EC2(ubuntu), tomcat 8 AWS RDS(mariadb) Imgur Open API(image upload), Internal API
개발적인 설명	sts, jdk 1.8, maven, lombok을 사용했습니다. JUnit4를 사용하여 bean설정, db연결 등을 테스트 주도 개발적으로 진행하였습니다. 관리자 로그인 영역은 session과 cookie를 사용해 구현하였습니다. 상품 이미지 등록 및 변경은 imgur OpenAPI를 사용하여 업로드되면 DB에 업로드된 URL이 저장됩니다. mariaDB의 테이블은 전시, 브랜드, 상품, 선택메뉴, 관리자로 구성되어있습니다. 화면은 main페이지, login페이지, 관리자 조회/등록 페이지, 에러 404 page가 있습니다 프론트는 bootstrap theme기반으로 필요한 component를 찾아서 새롭게 커스터마이징 하였습니다. 내부 API로 GET 방식의 상품 조회 API를 제공합니다.

2. ERD



3. Architecture

