썸네일 스티커 서비스

개발 배경

- 썸네일 스티커의 이미지 노출 지연으로 지속적인 장애 인입됨
- 썸네일 스티커의 활용도가 높아지면서 실시간 노출이 요구됨
- 다른 부서에 의해서 유지보수된 서비스 내재화 작업

개발 기간

• 2019.03 ~ 2019.09

개발 인원

- 조우현(리딩)
- 최홍희
- 강이경

썸네일 스티커 서비스

서비스 단 개발 스펙

Backend

- Java
- Spring MVC
- Mybatis
- Junit4, Mockito

Dev Ops

- Mysql
- Jenkins
- Nginx, Tomcat
- Memcache
- CentOs

어드민 단 개발 스펙

Backend

- Java
- Spring MVC, Spring Security
- Mybatis
- Junit4, Mockito

Dev Ops

- Mysql
- Jenkins
- Nginx, Tomcat
- CentOs

Frontend

- ES6 Javascript
- React, Redux, Saga

썸네일 스티커란?

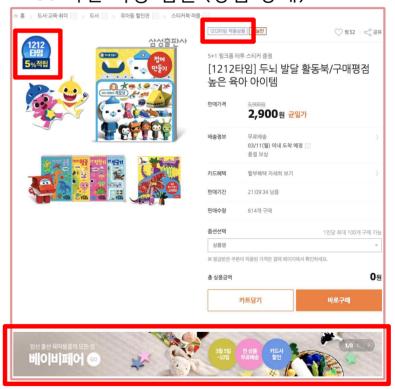
적용 플랫폼 : Web, Mobile Web, Mobile

적용 대상: 상품 리스트, 상품 상세

Web 화면 적용 샘플 (상품 리스트)



Web 화면 적용 샘플 (상품 상세)

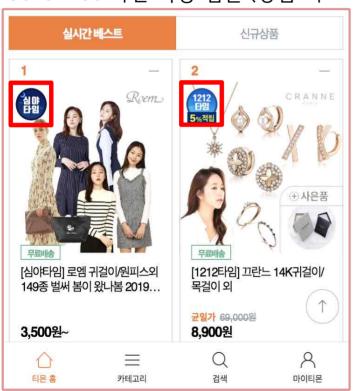


썸네일 스티커란?

적용 플랫폼 : Web, Mobile Web, Mobile

적용 대상: 상품 리스트, 상품 상세

Mobile Web 화면 적용 샘플 (상품 리스트)



Mobile Web 화면 적용 샘플 (상품 상세)

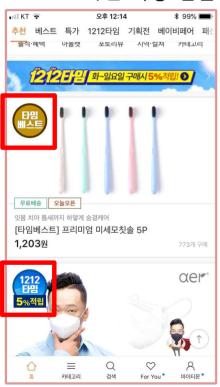


썸네일 스티커란?

적용 플랫폼 : Web, Mobile Web, Mobile

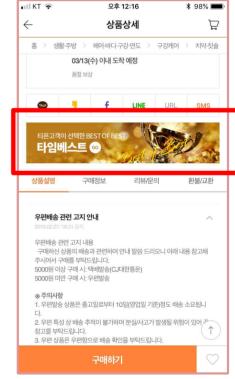
적용 대상: 상품 리스트, 상품 상세

Mobile 화면 적용 샘플 (상품 리스트)

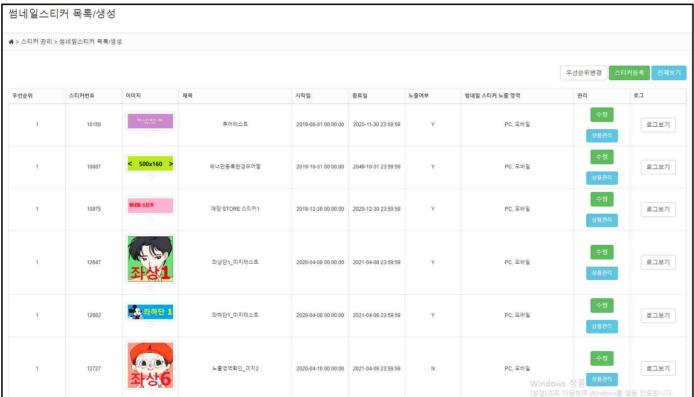


Mobile 화면 적용 샘플 (상품 상세)





(Legacy)썸네일 스티커 목록 화면



(Legacy)썸네일 스티커 수정 및 등록 화면



(Legacy)썸네일 스티커 대상 등록 화면



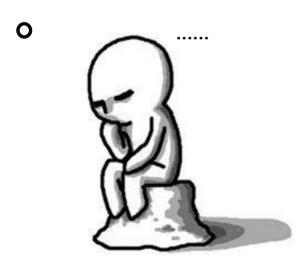
썸네일 스티커 서비스 단

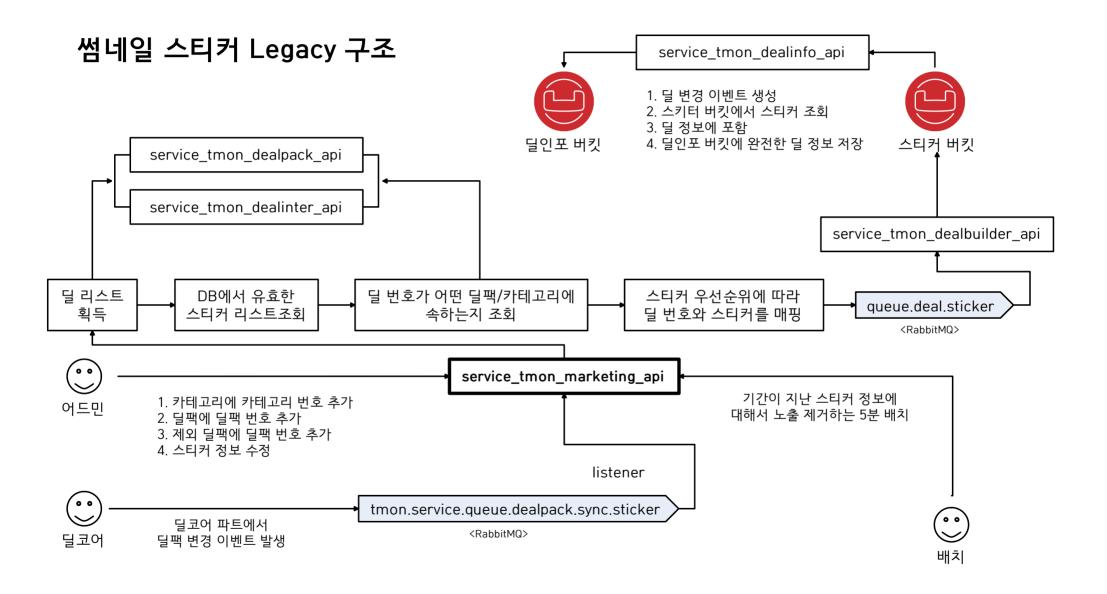
썸네일 스티커 Legacy 구조

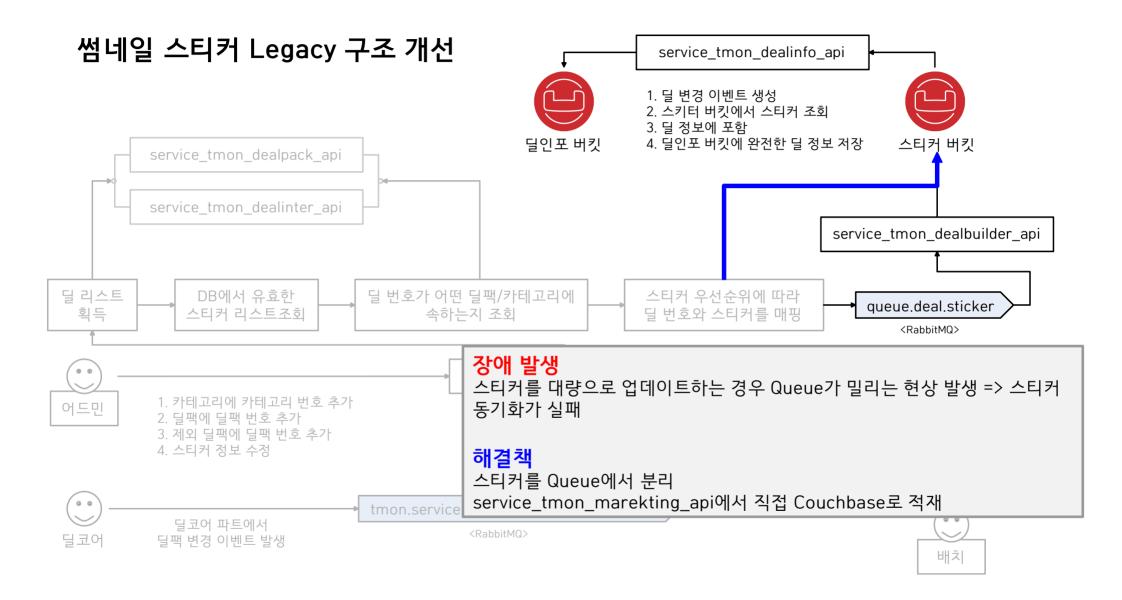
○ 장애의 시작: 썸네일 스티커가 반영이 안돼요!

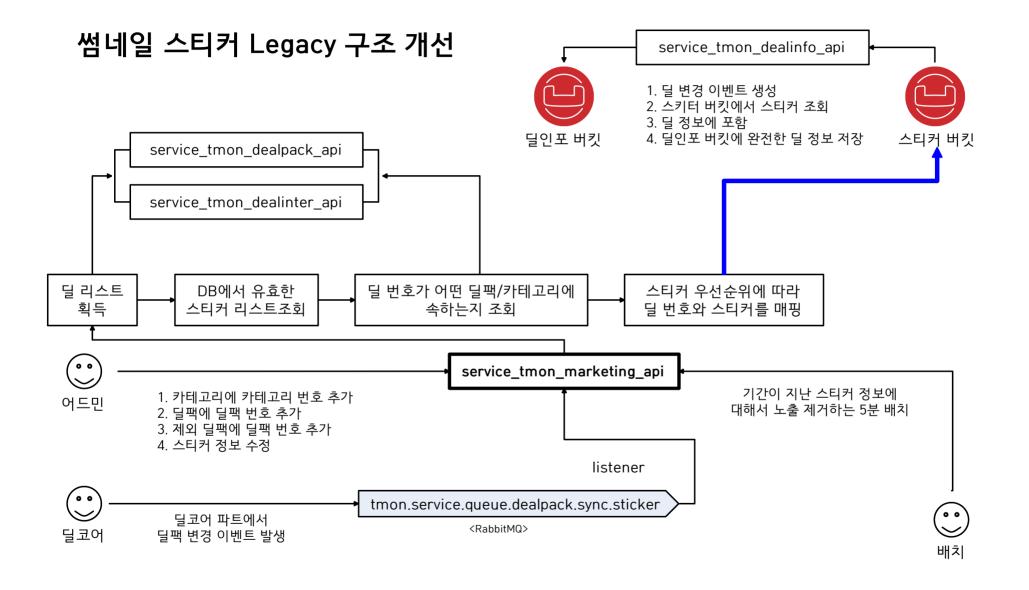
○ 인수인계 받은 내용: 썸네일 스티커 반영 안된다는 장애가 들어오면 동기화 버튼 한번씩 눌러주세요! 몇 초 길게는 몇분 후 반영이 되는 것 확인

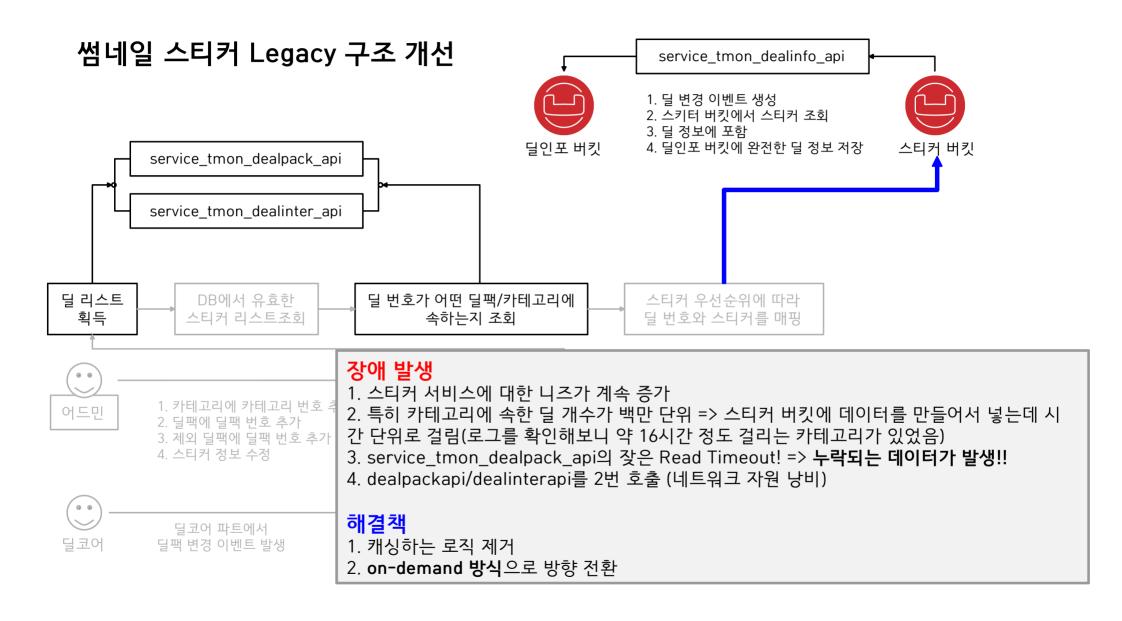
○ 특정 시점부터: 동기화 버튼을 아무리 눌러도 정상적으로 반영이 되지 않음!

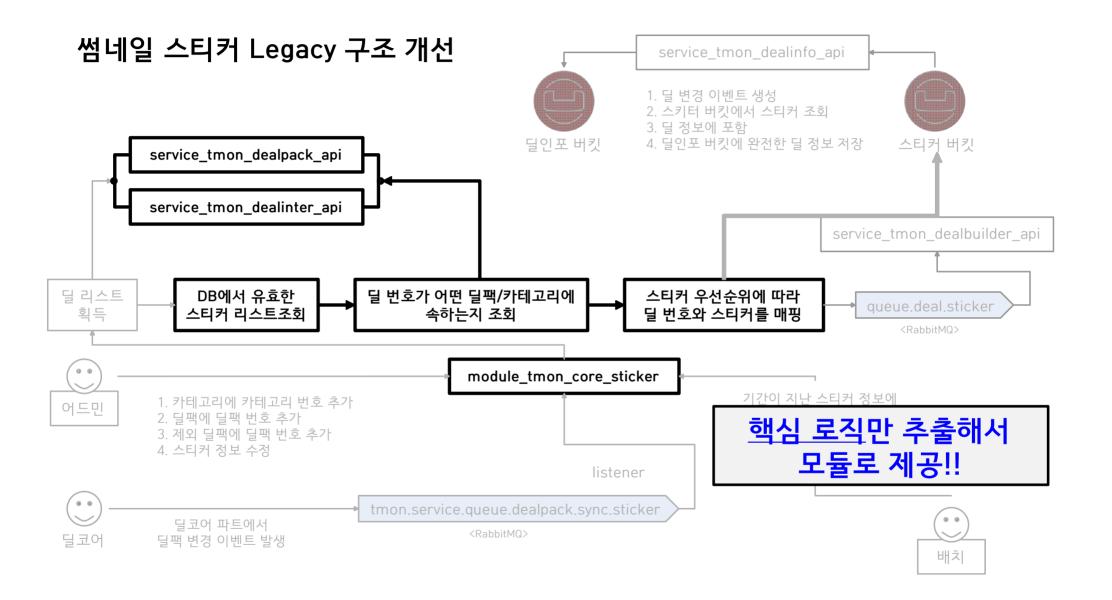




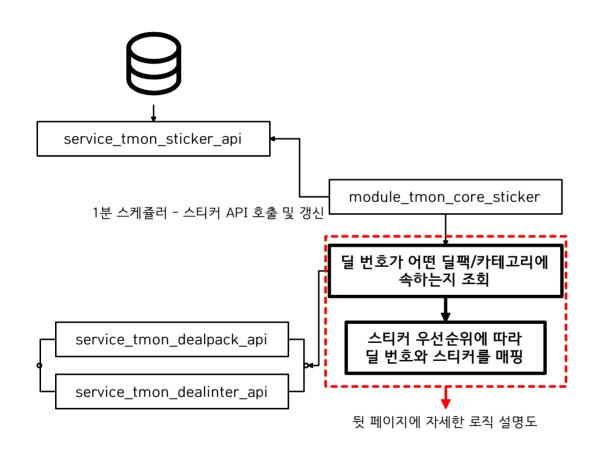


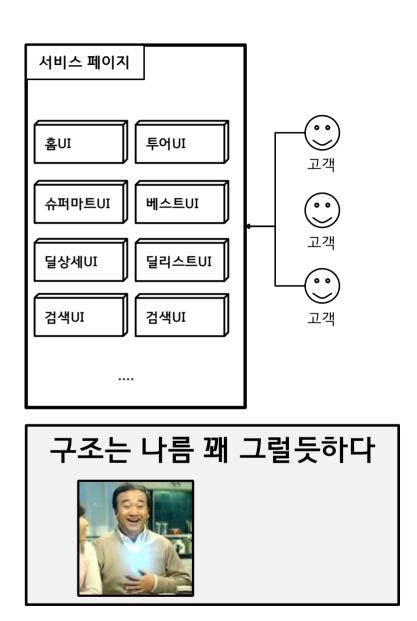


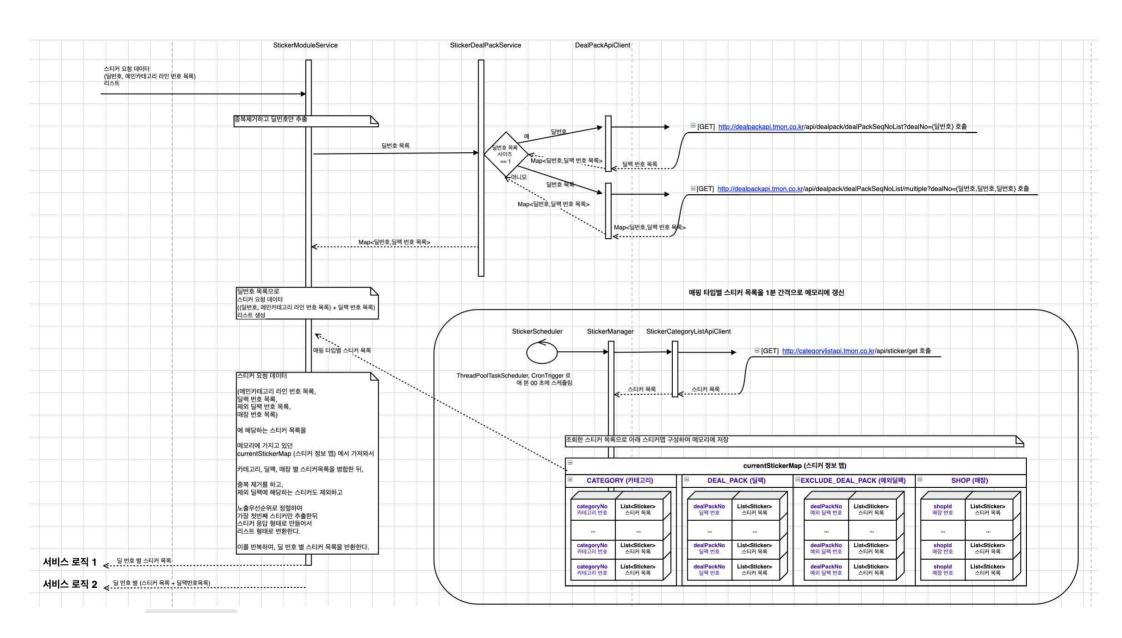


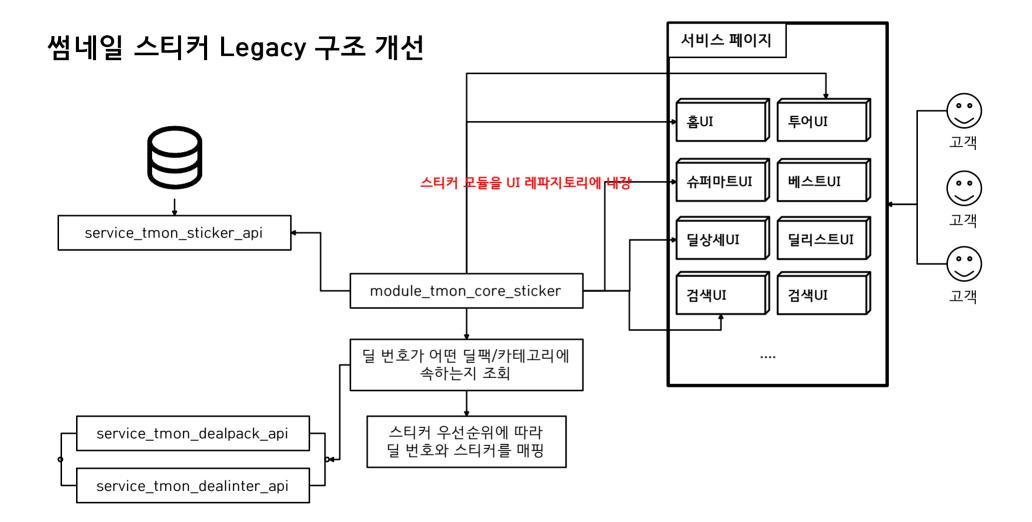


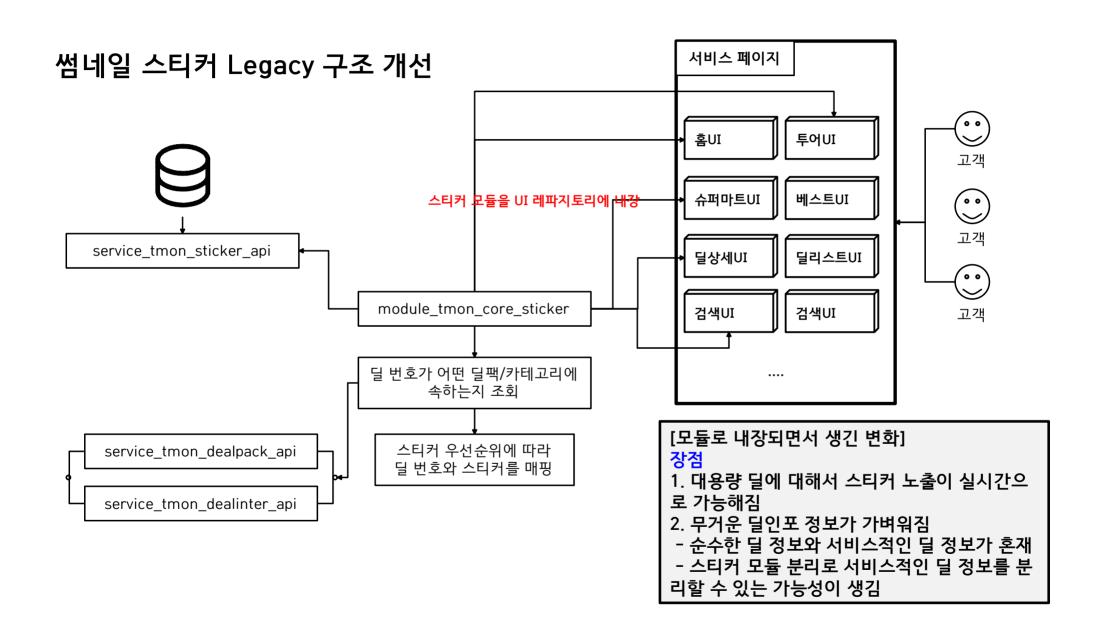
썸네일 스티커 Legacy 구조 개선

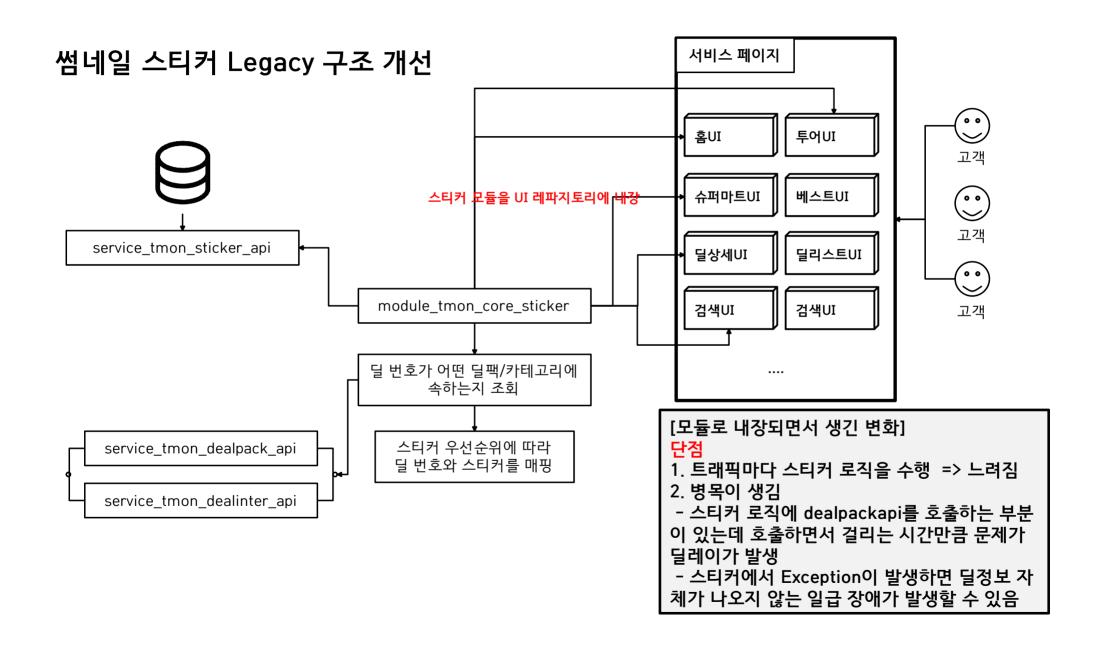


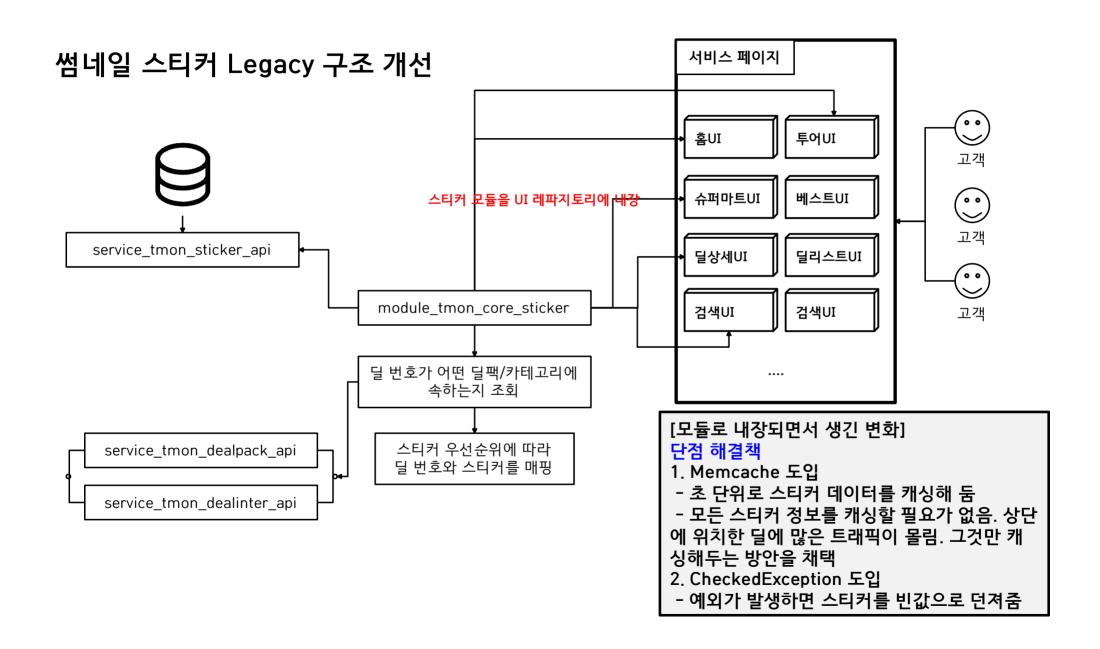






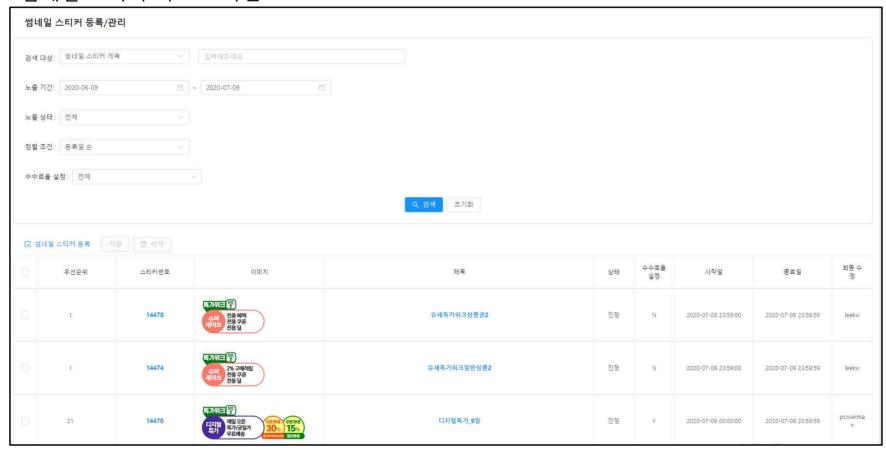






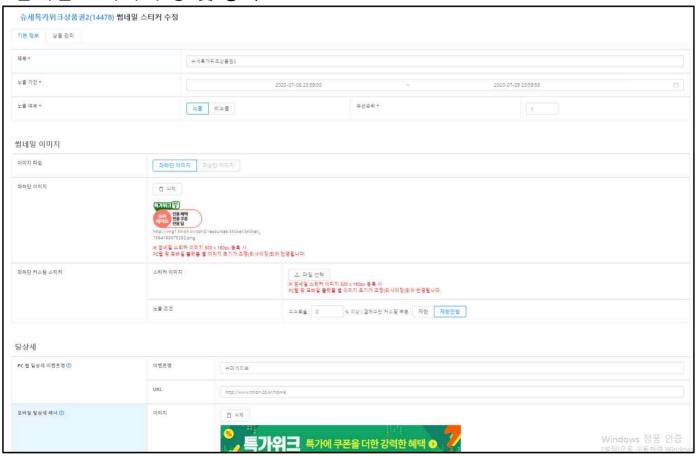
어드민은 단순 CRUD와 전문 분야가 아닌 React로 개발하였기에 이미지만 첨부 (어드민의 경우 보통 서버 개발자가 프론트단까지 개발함. React를 선택한 이유는 경험 취지)

썸네일 스티커 리스트 화면



어드민은 단순 CRUD와 전문 분야가 아닌 React로 개발하였기에 이미지만 첨부 (어드민의 경우 보통 서버 개발자가 프론트단까지 개발함. React를 선택한 이유는 경험 취지)

썸네일 스티커 수정 및 등록



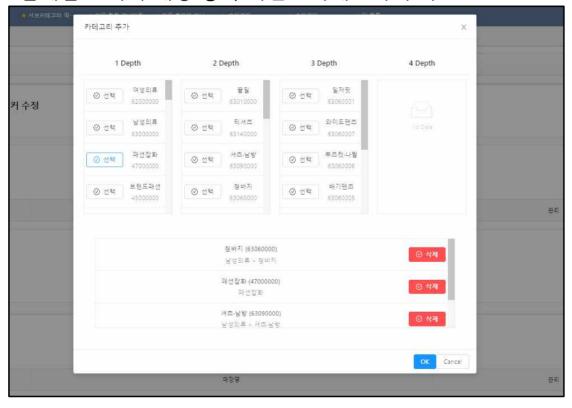
_____ 어드민은 단순 CRUD와 전문 분야가 아닌 React로 개발하였기에 이미지만 첨부 (어드민의 경우 보통 서버 개발자가 프론트단까지 개발함. React를 선택한 이유는 경험 취지)

썸네일 스티커 대상 등록 화면

딜팩		발력등록 다 일력 생성
월팩번호	딜댁이를 (내부판리명)	원리 원리
45074	디지월복가 (디지털복가)	[2] 달북관리 <u>다</u> 삭제
		달 리 등록 🕠 달랙 성성
		242¥ (V.2400
일막번호	달팩이를 (내부간리댕)	관리
원릭번호 95762	일찍이용 (내부관리명) 1212타임 (1212타임)	700
		관리
35762	1212타임 (1212타임)	전리 IZ 일찍관리 _ D 삭제
35762 42646	12.12타임 (12.12타임) 다지털타임 (미지털타임)	장리 다 살제 다 살제 다 살제 다 살제 다 살게
35762 42646 42970	1212타임 (1212타임) 다지털타임 (디지털타임) 마토복가 (마토복가)	전리 IC 달락관리

어드민은 단순 CRUD와 전문 분야가 아닌 React로 개발하였기에 이미지만 첨부 (어드민의 경우 보통 서버 개발자가 프론트단까지 개발함. React를 선택한 이유는 경험 취지)

썸네일 스티커 대상 등록 화면 - 카테고리 추가



감사합니다