



★ 이제 포스터 확인은
자보에서.

프로젝트 진행 상황 공유

Zabo PM macintosh (정상)

| Zabo란?



이제 포스터 확인은 자보에서.

🔗 <https://zabo.kaist.ac.kr> ← GOGO!

“상반기 2,300명이 방문한 서비스!” Zabo는 매 학기 초 수많은 동아리와 단체들이 부착하는 포스터를 한 곳에 정리하고, 관심 있는 사람들이 이를 웹에서 쉽게 확인할 수 있도록 하는 서비스입니다. 2022년 여름학기 이후 Zabo를 사랑하는 회원들이 모여 서비스를 재활성화하고자 노력하고 있습니다.

Front

Back

Design

React (TS)

Express (JS) + MongoDB

Figma

| Zabo 멤버
(2023 가을학기 기준)

PM

 macintosh 정상

FRONT

 snowsuno 권순호  yongworry 박용원

BACK

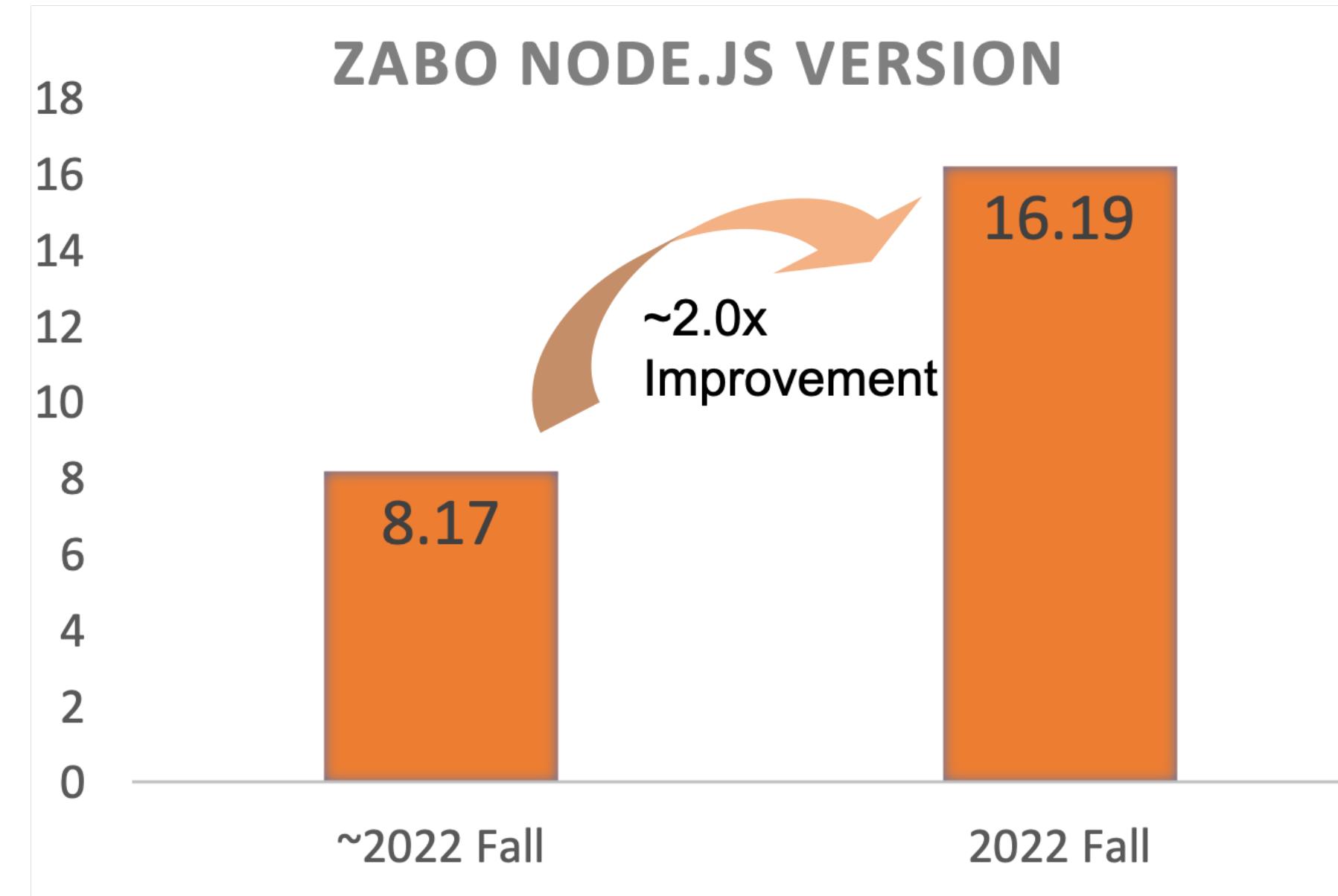
 kadio 장준하  ball 최진호

Design

 snowsuno 권순호  waltz 김동빈

활동 보고

2022 가을학기 주요 태스크 - 의존성 버전 올리기 / 사용성 개선



급한 불 끄기

① 생성일 September 3, 2022 8:45 PM
:≡ priority high
+ Add a property

Add a comment...

Dependency 버전 업데이트
 Admin page
 기술 결정(AdminJS)
 프론트에서 빼기
 서버쪽에 볼아기
 프론트 마이너 이슈 Fix
 image-carousel 화살표 방향 > <
 마감이 임박한 자보 화면 넘어감 문제
 이미지 업로드 시 undefined alert
 macOS에서만 존재하는 figlet font (?)

- 의존성 버전 올리기 / Docker를 사용한 배포
 - 기초적인 개발 / 배포 방법의 문서화를 통해 지속가능한 서비스 운영이 가능해짐
- 프론트엔드 TypeScript 마이그레이션 (Thank you @snowsuno)
 - 놀랍게도 여름학기 2개월 안에 완료됨
- 사용성 개선
 - 프론트엔드의 쉽게 고칠 수 있지만 사용성에 치명적인 문제들을 가장 먼저 수정함

| Zabo 활동 보고

봄학기 주요 태스크 (1) - 어드민 페이지 개편

The screenshot displays the AdminJS application interface. On the left, a navigation sidebar lists various sections: NAVIGATION, zabo-development (selected), Admin User, User, Deleted Zabo, Board, Group Apply, Group, Statistic, Pre Register, Meta, and Zabo. The main content area shows a table with columns: Subtitle, Description, Profile Photo, Background Photo, Category, and Members. A single row is visible with the following data: Subtitle '5034003dc73eb0', Description 'abcd', Profile Photo '<p>abcd</p>', Background Photo 'Length: 2', Category 'Length: 1', and Members '...'. At the top right of the main area are buttons for '+ Create new' and 'Filter'. Below the table, a footer note says 'Made with ❤ by AdminJS Team'. To the right of the main content, a modal window is open, titled 'Length' (with a 'Length' icon). The modal contains five options: 'Show' (grid icon), 'Edit' (pencil icon), 'Delete' (trash icon), 'Accept Group' (highlighted in blue), and 'Reject Group'. The 'Accept Group' option is currently selected.

- adminJS를 사용한 어드민 페이지 개편
 - 그룹 승인/거절, 자보 대리 업로드 기능 추가
 - 가을학기 초부터 팀원 분들과 다같이 자보 대리 업로드 진행

| Zabo 활동 보고

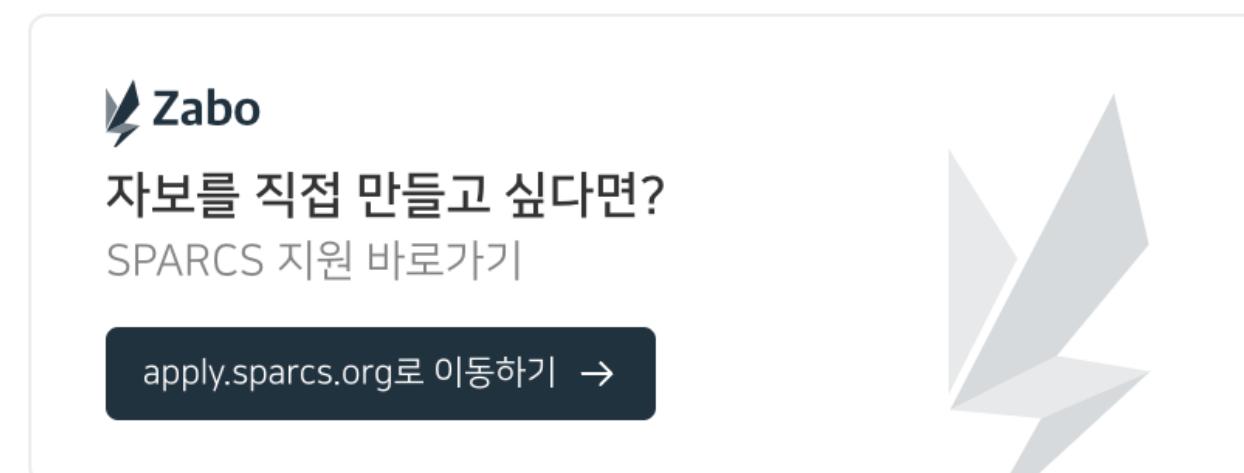
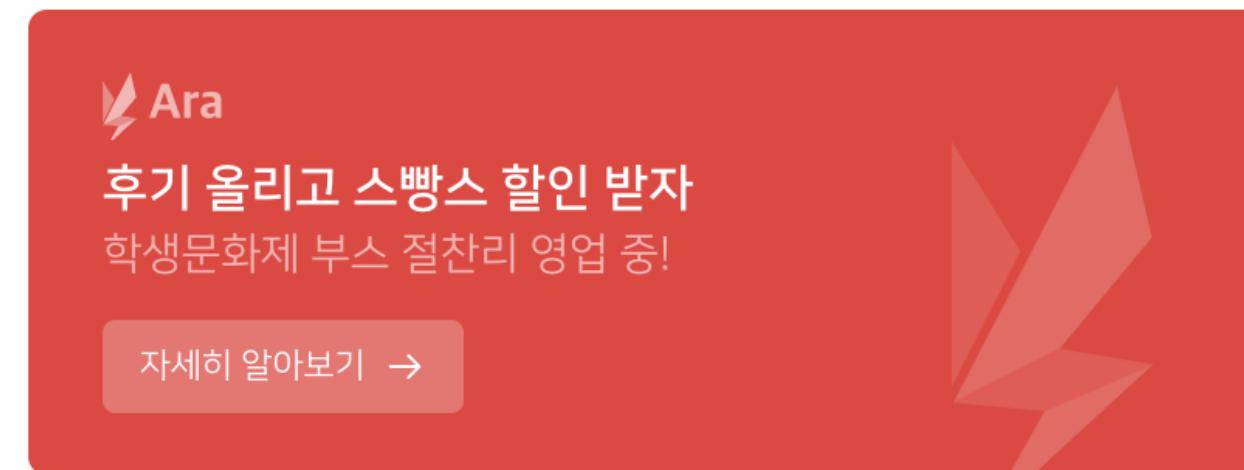
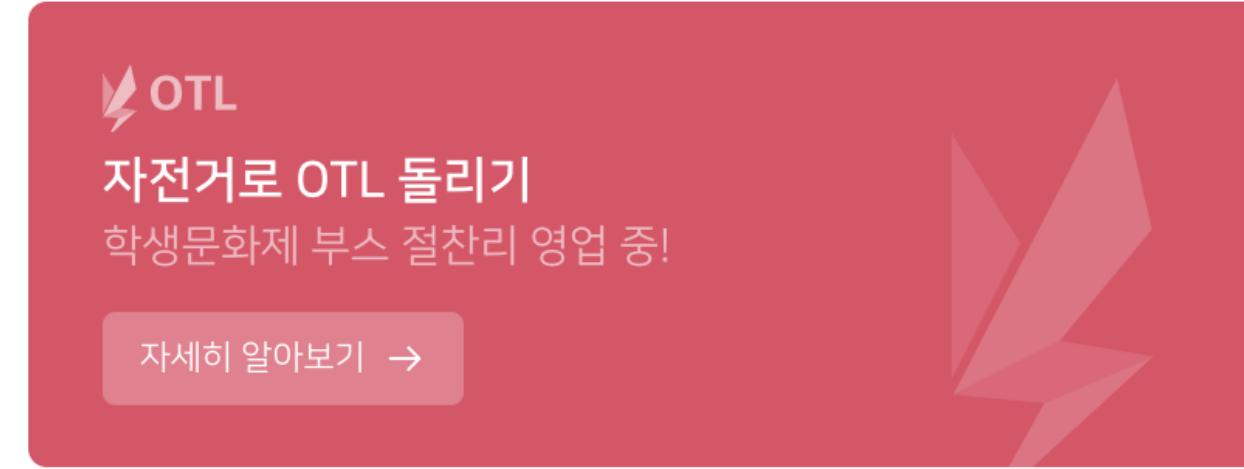
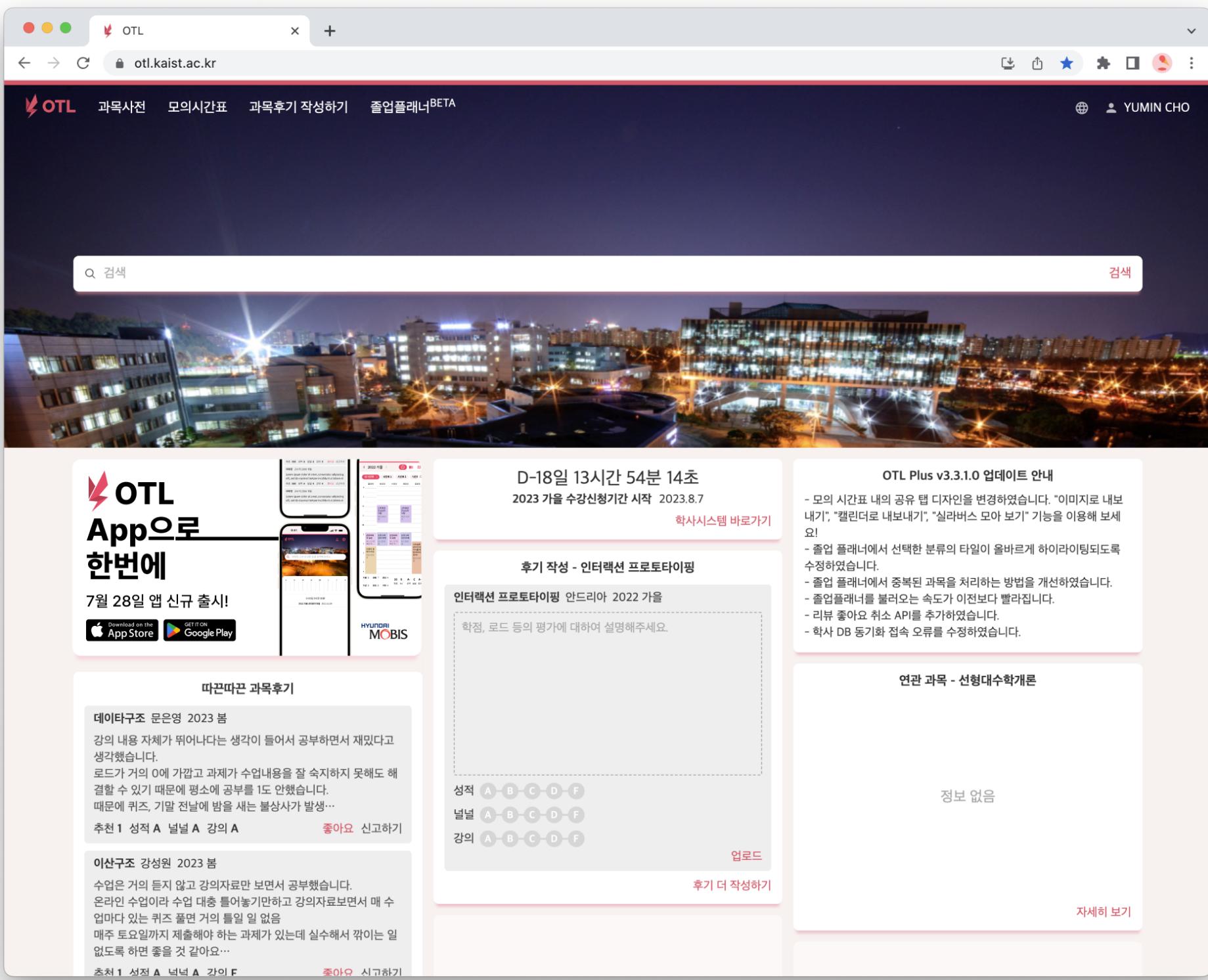
봄학기 주요 태스크 (2) - 공유 기능 추가

The figure consists of three screenshots of the Zabo platform. The left screenshot shows a post from 'zabo.sparcs.org' with a message saying '클립보드에 링크가 복사되었습니다.' (The link has been copied to the clipboard). The middle screenshot shows the event details for '**Taxi for KAIST**' with a sharing button labeled '확인' (Check). The right screenshot shows a mobile view of the same event page with a large yellow button containing the URL <https://zabo.sparcs.org/s/82075d>.

- 짧은 URL로 자보를 쉽게 공유할 수 있게 함
 - URL 복사 및 미리보기 이미지(Open Graph image) 생성
- 공유 버튼 클릭 시 서버에 공유 이벤트 기록
 - 공유 횟수를 수집해 추후 의사결정에 사용하기 위함

| Zabo 활동 보고

가을학기 주요 태스크 (1) - Zabo Embed 개발



- OTL 메인페이지에서 보여지는 배너를 Zabo에서 공급함
- 이미지형 배너(좌측)이나 텍스트형 배너(우측)를 선택해 추가할 수 있도록 구현

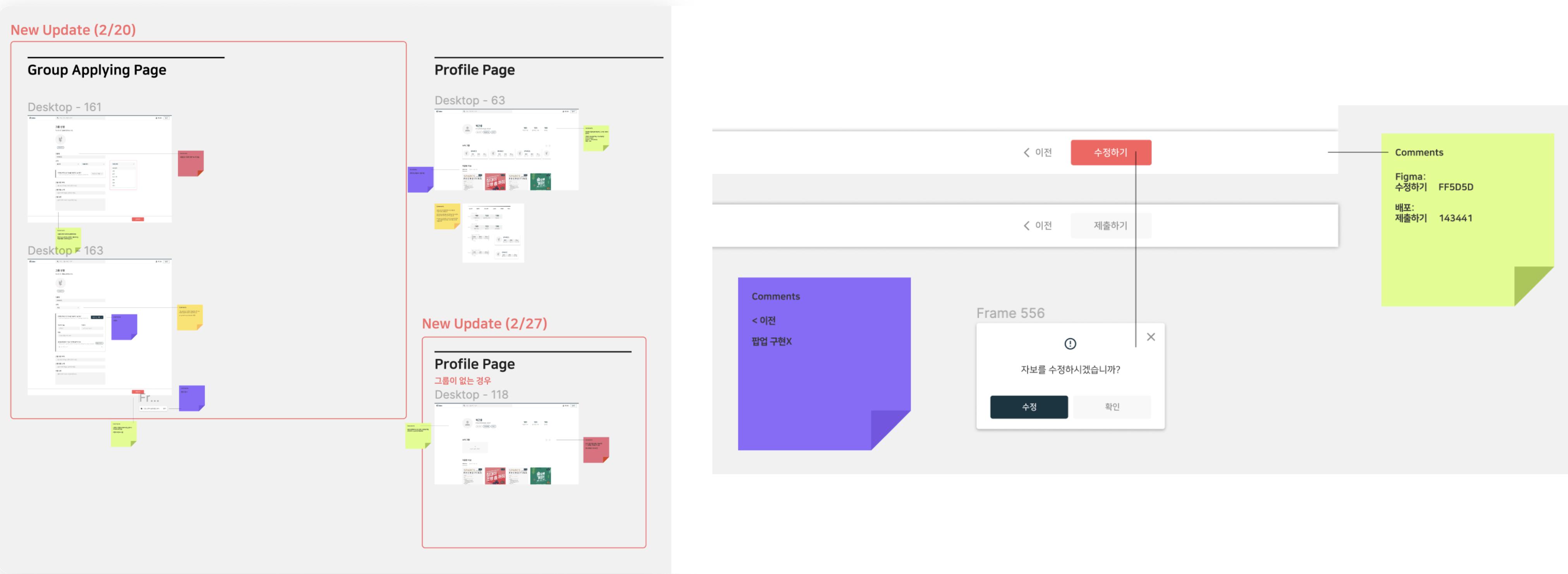
| Zabo 활동 보고

가을학기 주요 태스크 (2) - Zabo Boards 개발



- 대형(~60인치) TV를 교내 곳곳에 배치해 Zabo 서비스에 업로드된 포스터를 보여줌
- 여름학기 중 프로토타이핑 완료, 가을학기 중 설치 목표

가을학기 주요 태스크 (3) - 디자인 차이 정리



- Figma 디자인과 현재 웹 구현의 디자인 차이를 모두 정리함
 - Figma 디자인에서만 존재하는 것, 웹에서만 존재하는 것, 둘 다 존재하지만 세세한 디자인이 다른 것으로 분류
 - 남은 가을학기 기간동안 팝업 메시지를 제외한 차이들을 먼저 수정할 예정

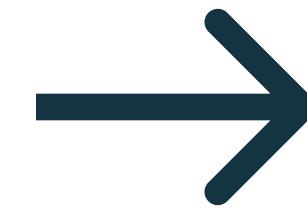
활동 계획

| Zabo 활동 보고

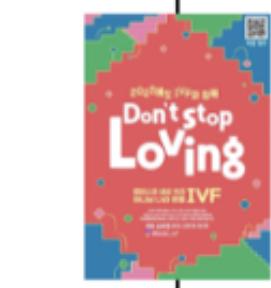
Zabo 팀의 최종 목표



오늘도 매점 건물에서 일어나는 비극



② 자보에서 분류 및 큐레이션



① 포스터 업로드



홍보 단체 및 개인



교내 주요
장소에서
오프라인 전시



Diagram by @night

- 교내의 기존 종이 포스터가 야기하는 문제들을 모두 해결하려고 함
 - 과도한 포스터가 해치는 교내 미관, 포스터 설치 / 철거의 불편함, 포스터를 시청 통계 추적 불가
- 한 곳에서 포스터를 업로드하면 온/오프라인 모두에서 볼 수 있는 플랫폼 개발
 - 내년 내로 단체 / 개인이 포스터를 업로드할 때 가장 먼저 고려할 플랫폼이 되는 것이 목표

| Zabo 활동 보고

Zabo 팀의 2024년 목표

- Zabo Boards의 성공적인 런칭
 - 봄학기 초 리크루팅 기간에 포스터를 게시할 단체 / 개인에게 혜택을 제공하기 위한 이벤트 진행 예정



- 포스터 자동 게시 기능 추가
 - 가을학기에 팀원 분들과 직접 포스터를 찾아 업로드해보았음
 - 자동화가 도입되면 업로더가 Zabo 서비스에 접속하지 않아도, 서비스에 업로드되는 콘텐츠의 양을 늘릴 수 있음
 - LLM의 발전으로 개발 / 운영에 필요한 비용이 가을학기 초보다 크게 감소하였음

감사합니다.

Zabo ‘채널톡’이나 이메일(zabo@sparcs.org)으로 주시는 피드백
항상 감사히 받겠습니다!