

급하게 아르바이트생을 구할 수 있는 플랫폼





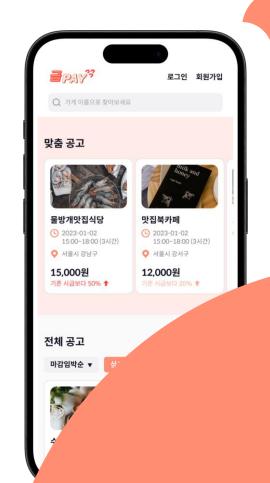


Part3. 9팀)

김보미: 이승현: 임진조: 채종민: 홍서하

三 三 計

- 1. 프로젝트 목표
- 2. 팀원소개
- 3. 프로젝트 상세
 - 프로젝트 관리
 - 기술 스택
 - 프로젝트 구성도
 - 기능 소개
- 4. 프로젝트 시연
- 5. Q&A



프로젝트 목표

🎙 프로젝트 선정 이유

🥕 사장과 아르바이트생 두 시점에서의 필요성

- 사장 시점

급하게 일손이 필요한 상황에서 신속하게 높은 시급을 제시함으로써 필요한 순간에 빠르게 일손을 구할 수 있다.

- 아르바이트생 시점

아르바이트생들은 유연한 근무 조건과 더 높은 시급을 제공하는 단기 일자리를 선호하는 경향이 있다. 이 서비스는 아르바이트생들이 자신 의 일정과 선호에 맞는 일자리를 쉽게 찾을 수 있도록 한다.

🧪 실제로 외주가 들어올 법한 주제

실제로 많은 소상공인과 아르바이트생이 직면하는 문제를 해결하는 실용적인 솔루션을 가지고 있다. 서비스의 상업적 가치가 높아 다양한 비즈니스 모델로 확장할 수 있는 잠재력이 있다.

✔ 다양한 커스터마이징 가능성

이 서비스는 고용주와 아르바이트생 모두의 필요와 선호에 따라 다양 한 기능을 커스터마이징할 수 있다.

예를 들어, 고용주는 특정 시간대나 업무에 맞는 인력을 찾을 수 있는 필터링 기능을 사용할 수 있으며, 아르바이트생은 자신의 선호도에 맞 는 일자리를 쉽게 찾을 수 있는 맞춤형 검색 기능을 사용할 수 있다.

🎙 프로젝트 목표









SEO

Performance

Accessibility

Practices

Best

🧪 DX를 신경 쓰는 개발 (공통 컴포넌트 isDocs 적극 활용)

```
커스텀 버튼 컴포넌트 (react-hook-form + vup 조건)
 (form className="w-[500px]"> //넖이는 부모 요소 100%
placeholder="가게 이름을 입력해 주세요"
register=(register("name")
```

- ✔ UX를 신경 쓰는 개발 (서버 컴포넌트 적극 활용)
- ✔ 공식 문서를 준수하며 앱 라우터 활용

팀원 소개











프로젝트 상세 1) 프로젝트 관리









1) 데일리 스크럼

- 최대 15분으로 빠르게 끝내기
- Done, Todo, 어려웠던 점을 매일 정리해서 공유하기

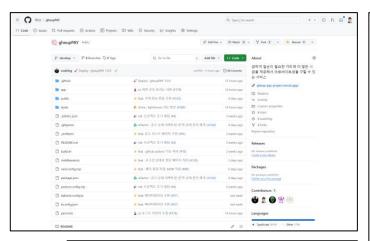
2) 작업장

- 작업 만들어서 개발 정리하기

3) 멘토링

- 멘토링 하면서 프로젝트에 대한 수정사항 정리하기

프로젝트 상세 1) 프로젝트 관리









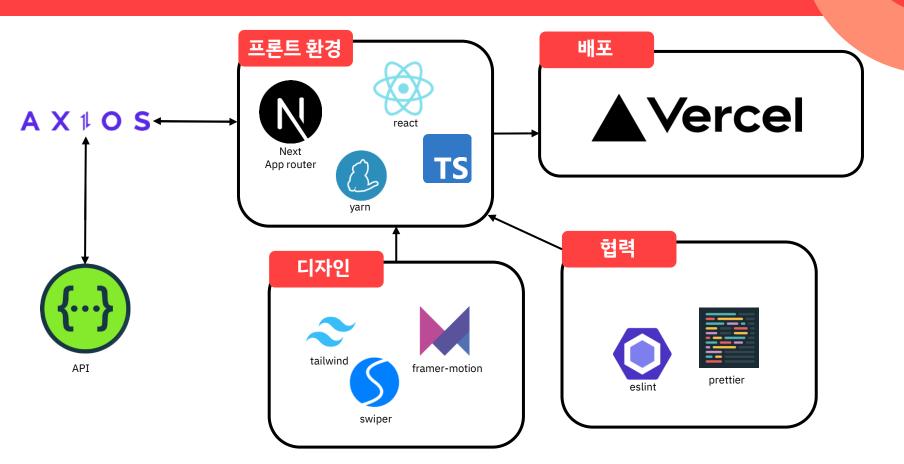
1) 브랜치 전략

- 이슈만들고, 이슈 토대로 브랜치 파기
- 기능에 따른 브랜치 타입명 붙이기 예) feat/12, refactor/158

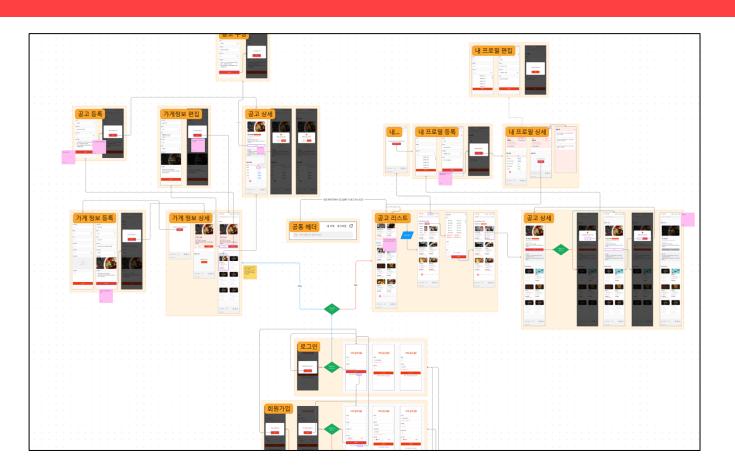
2) 코드리뷰

- 팀원들이 올린 코드는 꼭! 보고, 리뷰하기
- 2명 승인 후, squash and merge하기

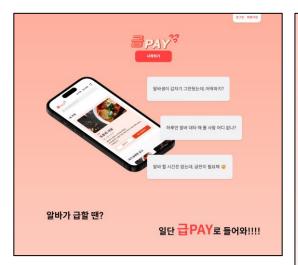
프로젝트 상세 2) 기술스택



프로젝트 상세 3) 프로젝트 구성도



₩ 랜딩 페이지

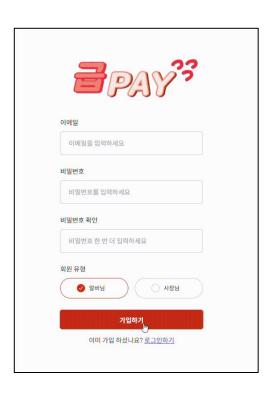






♥ framer-motion, aos 라이브러리를 사용해 애니메이션 구현

ᄽ로그인/회원가입 페이지



- ♥ 로컬 vs 주스탄스 vs 쿠키
 - 쿠키 사용
 - 서버 컴포넌트는 로컬 접근 불가

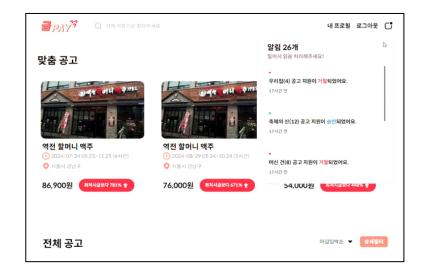
- ♥ 헤더를 서버컴포넌트로 제작 가능
 - 렌더링 시점에 로그인 상태 바로 반영
 - "로그인"에서 "내 가게"로 깜빡하면서 바뀌지 않음

```
"use server";
import { cookies } from "next/headers";
export async function setCookie(name: string, value: string) {
  const oneDay = 24 * 60 * 60 * 1000; //원만 만료 기반은 하루로 월개요.
  cookies().set(name, value, { expires: Date.now() + oneDay });
}
export async function deleteCookie(name: string) {
  cookies().delete(name);
}
export async function getCookie(name: string) {
  return cookies().get(name)?.value;
}
```

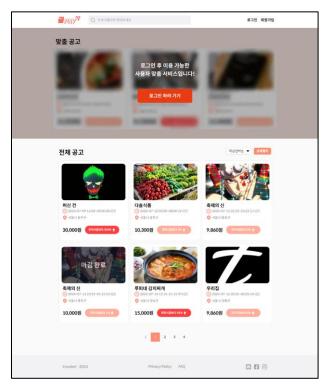
衿헤더 - 알림창



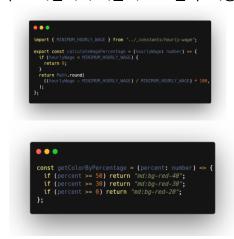
- 🥕 쿠키를 활용한 조건부 렌더링
- 🧪 SSR로 초기값 렌더링 후, CSR (무한 스크롤 구현)



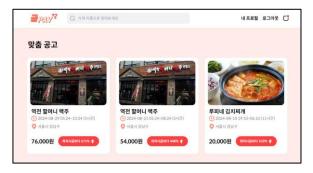
ᄽ공고 리스트 페이지(비로그인)







ᄽ 공고 리스트 페이지(로그인)



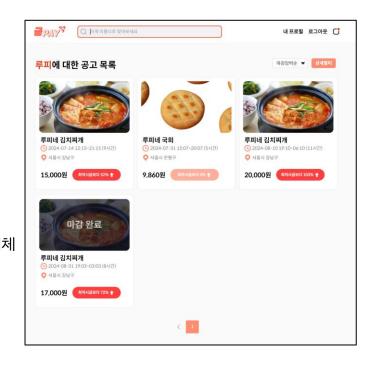
130,000원

"주소 기반 맞춤 공고가 없을 시 시급이 높은 순으로 공고가 나옵니다.

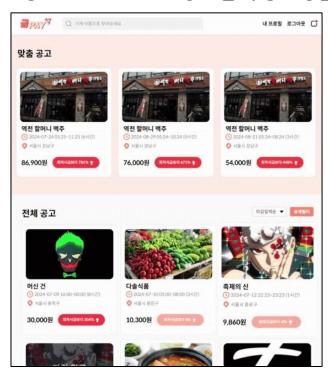
- 주소에 해당하는 공고가 없으면 시급이 높은 순으로 맞춤 공고 대체
- 가게 이름 관련 검색 시 전체 공고가 관련 키워드에 대한 공고 목록으로 대체

76,000원 회제시급보다 671% 1

♥ 로그인 시 랜딩페이지 보여주지 않고 바로 공고 리스트로 이동



ᄽ 공고 리스트 페이지 - 상세 필터, 공고 정렬



- ♥ 드롭다운을 통해 공고 정렬(마감임박순, 시급높은순, 시간많은순, 가나다순)
- 🎙 ux를 위해 적용된 필터링 저장
- ♥ 검색어 입력시 정렬과 모든 필터링 초기화



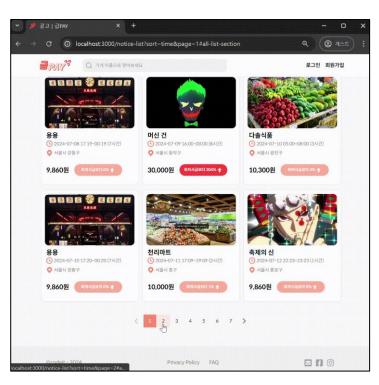




- ♥ form 형식의 특성상 input으로 값 처리
- 배열에 저장된 데이터는 입력 불가능 이슈 →선택된 주소: checked checkbox로 처리

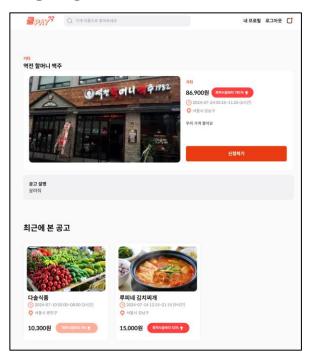
<u>프로젝트 상세 4) 기능소개</u>

ᄽ 공고 리스트 페이지 - 페이지네이션

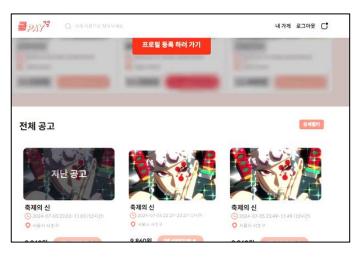


- ♥ 프론트엔드 서버에서 fetch하는 방식
- ♥ 페이지가 많아지면 중앙값에 활성화 한 페이지 정렬
- ♥ 현재 페이지가 중앙값이 오도록 계속해서 리스트를 생성함
- ♥ 기능 구현을 위해 api에서 주는 페이지 정보를 쓰지 않고 계산해서 구현

ᄽ 공고 상세 페이지



- 📍 최근 본 공고 구현을 위해 큐 자료구조 선택
- ♥ 중복된 데이터 조회시 순서 변경



- 카드 핸들러에 set 함수 설정후 광클시 사이트 폭파 이슈 발견
- ♥ 공고 상세에서 setCookie를 위한 클라이언트 컴포넌트 제작하여 해결

ᄽ 공고 상세 페이지

♥ (사장) 다른 사장의 공고를 볼 때



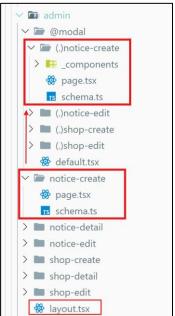
♥ (사장) 내 가게의 공고를 볼 때



ᄽ(알바) 프로필 페이지 - 프로필 등록 및 편집

📍 parallel routes를 사용하여 모달창 구현



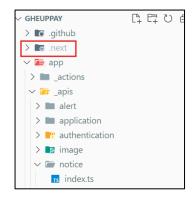


● 폴더링은 정상적으로 들어 갔지만 데이터 캐시 때문에 폴더 이름이 2개 동일해 지면서 나는 오류

Application error: a client-side exception has occurred (see the browser console for more information).

해결)

.next 파일을 삭제하고 재실행하여 해결



※ parallel routes란? 페이지를 컴포넌트처럼 사용할 수 있다.

ᄽ(알바) 프로필 페이지 - 공고 신청 목록



↑ 유틸리티 타입 Record를 사용해4가지 상태(pending, accepted, rejected, canceled)에 따른 라벨링 구현

♣ 추가기능)

대기중 라벨 옆에 있는 취소하기 버튼 클릭 시, 모달 띄우고 취소할 수 있음

가게	일자
루피네 국희	2024-07-17 16:50~21:50 (5시
루피네 김치찌개	2024-07-14 12:15~21:15 (9시)
루피네 김치찌개	2024-08-31 19:03~03:03 (8시
축제의 신	2024-07-23 02:54~14:54 (12Å
축제의 신	2024-07-18 22:26~00:26 (2시
	< 1 2

♥ 모바일, 테블릿일 때) 가게 컬럼 고정 후 나머지 컬럼 스크롤

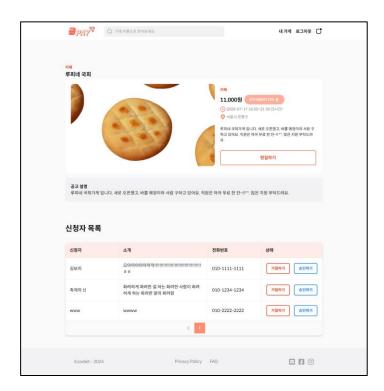
່ᄽ (사장) 내 가게 페이지 - 내 가게 등록 및 편집



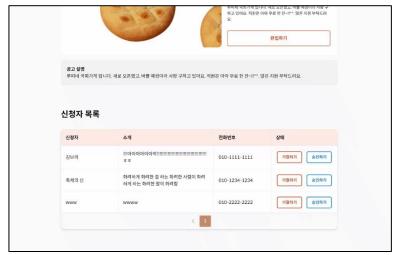
📍 parallel routing 활용하여 구현

♥ 등록 후 뒤로가기시 다시 입력 form으로 오지 않게 replace

冷(사장) 내 가게 특정 공고 페이지 - 알바생 신청자 목록



- ↑ 유틸리티 타입 Record를 사용해4가지 상태(pending, accepted, rejected, canceled)에 따른 라벨링 구현
- ♥ 신청자 대기중일때 거절, 승인 버튼으로 신청자 관리





자유롭게 질문 해 주세요!

프로젝트 회고





- 學 끝까지 완성
- ♥ 코드 리뷰 퀄리티
- ♥ 넥스트 활용
- ♥ 시맨틱 태그
- ♥ 케밥케이스 폴더링



- ♥ 소통의 오류
- ♥ 폴더구조 설계 문제
- path name restFul
- 學 쿠키 남발



- ▼ 초기 설계 단계에서 일어날 수 있는 문제점을 예상해보기
- path name