

나 혼자 쓰는 가계부

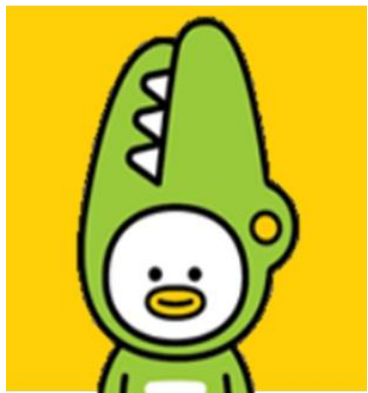


INDEX

1. 팀원 소개 및 주제 선정 이유
2. 프로젝트 구성 및 기획
3. 주요 화면 설계, 기능 설명
4. 구현 결과 화면
5. 후기



나 혼자 쓴다 개발자



이 학 민

- 팀장
- ESTJ
- <https://github.com/HakminLee>



최 지 욱

- 팀원
- ENTJ
- <https://github.com/JIWUKCHOI>



김 준 경

- 깃 마스터
- ENFP
- <https://github.com/KimJoonKyoung>



김 소 진

- 팀원
- ESTJ
- <https://github.com/sojinnuna>

누구나 ‘설명서 없이’ 간편하게 쓸 수 있는 가계부



BACKGROUND



< 편리함 >



< 시각화 >

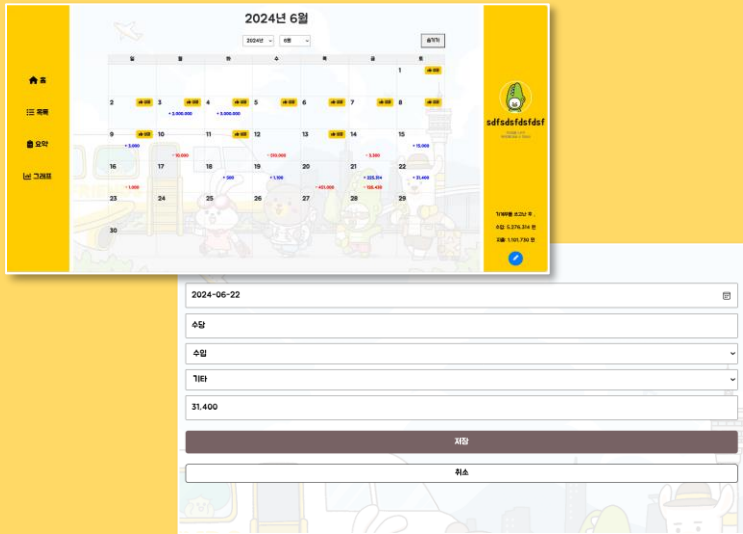


< 자동화 >

BACKGROUND

01

직관적인 UI와 편집 기능



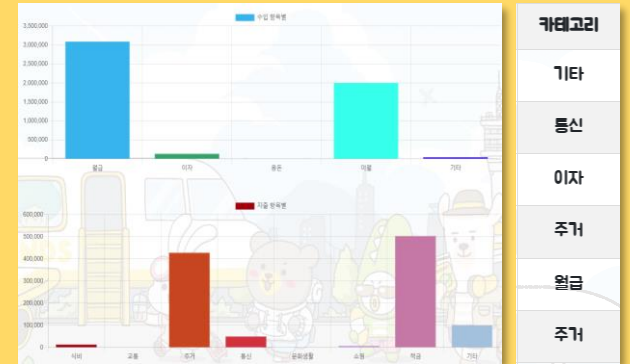
02

한 눈에 들어오는 그래프



03

태그 구분
순수 생활비 확인 가능



DIAGRAM

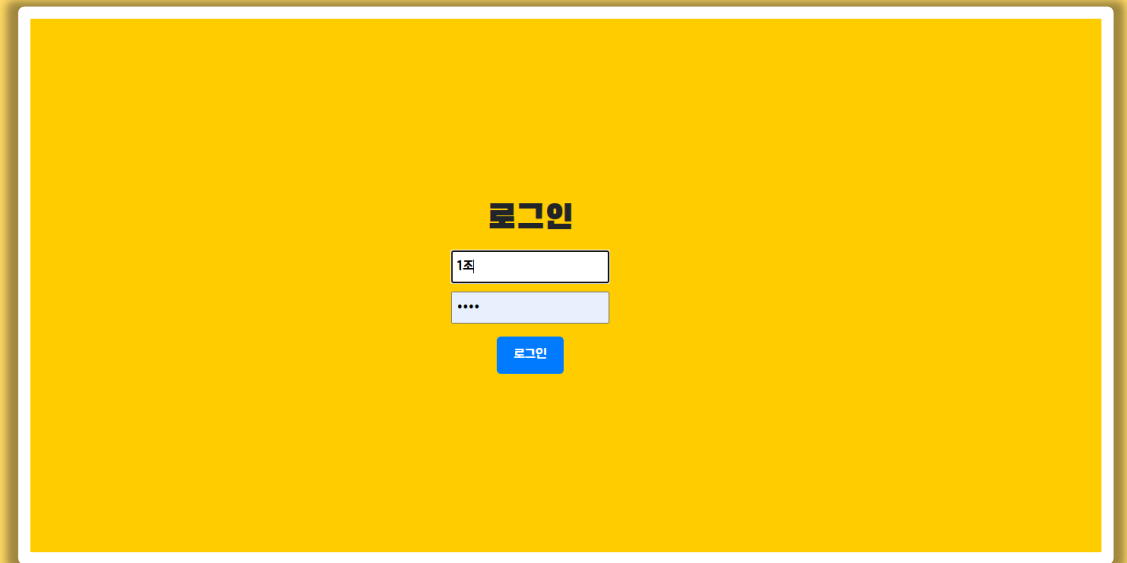


SKILL

메인 / 로그인 페이지



메인 페이지



로그인페이지

2024년 6월

2024년 ▾

6월 ▾

숨기기



목록

요약

그래프

일	월	화	수	목	금	토
						1 👍 성공
2 👍 성공	3 👍 성공 + 2,000,000	4 👍 성공 + 3,000,000	5 👍 성공	6 👍 성공	7 👍 성공	8 👍 성공
9 👍 성공 + 3,000	10 - 10,000	11 👍 성공	12 - 510,000	13 👍 성공	14 - 3,300	15 + 15,000
16 - 1,000	17	18 + 500	19 + 1,100	20	21 + 225,314 - 126,430	22 + 31,400
23	24	25	26	27	28	29
30						



이학민

프로필을 누르면
캐릭터를 바꿀 수 있어요!



가계부를 쓰고난 후 ..

수입: 5,276,314 원

지출: 1,101,730 원



2024년 6월

2024년

6월

숨기기

2

👍 성공

3

👍 성공

+ 2,000,000

+ 3,000,000

9

👍 성공

10

11

👍 성공

12

13

👍 성공

14

15

+ 3,000

16

17

- 10,000

18

+ 500

19

- 510,000

20

21

+ 225,314

- 126,430

22

+ 31,400

23

- 1,000

24

25

26

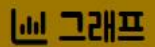
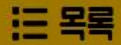
27

- 451,000

28

29

30



sdfsdfsdfsdf

프로그래밍 연습
캐릭터를 만들 수 있어요!

가계부를 쓰고난 후 ..

수입: 5,276,314 원

지출: 1,101,730 원



내용 추가 (가제)

연도-월-일



수입



기타

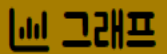
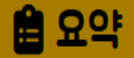


내용을 입력하세요

금액

저장

취소



이학민

프로젝트를 누르면
캐릭터를 변경할 수 있어요!

수입: 5,276,314 원





목록

요약

그래프

시작 날짜: 년-월-일

종료 날짜: 년-월-일

타입: 전체

카테고리: 전체

날짜	타입	카테고리	메모	금액	잔액
2024-06-21	지출	주거	관리비	76,430 원	4,134,270 원
2024-06-21	수입	월급	보너스	90,900 원	4,210,700 원
2024-06-20	지출	주거	월세	300,000 원	4,119,800 원
2024-06-19	수입	용돈	심부름값	1,100 원	4,419,800 원
2024-06-16	지출	쇼핑	구매	1,000 원	4,418,700 원
2024-06-14	지출	식비	간식	3,300 원	4,419,700 원
2024-06-14	지출	기타	피니아	60,000 원	4,423,000 원
2024-06-12	지출	적금	적금	500,000 원	4,483,000 원
2024-06-12	지출	적금	저금통	3,000 원	4,983,000 원
2024-06-12	지출	쇼핑	연필	7,000 원	4,986,000 원

동작

편집

삭제

편집

삭제

편집

삭제

편집

삭제

편집

삭제

편집

삭제

편집

삭제

편집

삭제

편집

삭제

엑셀로 내보내기

파일 이름

<<

<

1

2

>

>>



1조

프로필을 누르면
캐릭터를 바꿀 수 있어요!

가계부를 쓰고난 후 ..

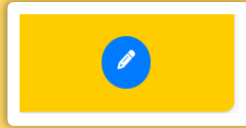
수입: 5,095,000 원

지출: 960,730 원



SKILL

EDIT / UPDATE



내용 추가

년-월-일

분류를 선택하세요

상세 카테고리 선택하세요

내용을 입력하세요

금액

저장

취소

프로필바에서 '연필' 버튼 클릭

날짜	타입	카테고리	메모	금액	잔액	동작
2024-06-21	지출	주거	관리비	76,430 원	4,134,270 원	<button>편집</button> <button>삭제</button>



내용 수정

2024-06-21

관리비

지출

주거

76,430

저장

취소

목록페이지에서 '편집' 클릭

요약



시작 날짜:

2024-06-01

종료 날짜:

2024-06-30

총 수입

5,276,314 원

총 지출

1,101,730 원

잔액

4,174,584 원

수입 항목

날짜	내역	금액	분류
2024-06-22	수당	31,400	기타
2024-06-21	수익	134,414	이자
2024-06-21	보너스	90,900	월급
2024-06-19	심부름값	1,100	용돈
2024-06-18	주유	500	기타
2024-06-15	빙	15,000	기타
2024-06-09	용돈	3,000	용돈
2024-06-04	6월 월급	3,000,000	월급



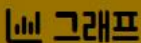
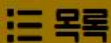
sdfsdsfsdfsdf

프로그래밍 누르면
캐릭터를 바꿀 수 있어요!

가계부를 쓰고난 후 ..

수입: 5,276,314 원

지출: 1,101,730 원





그래프

그래프

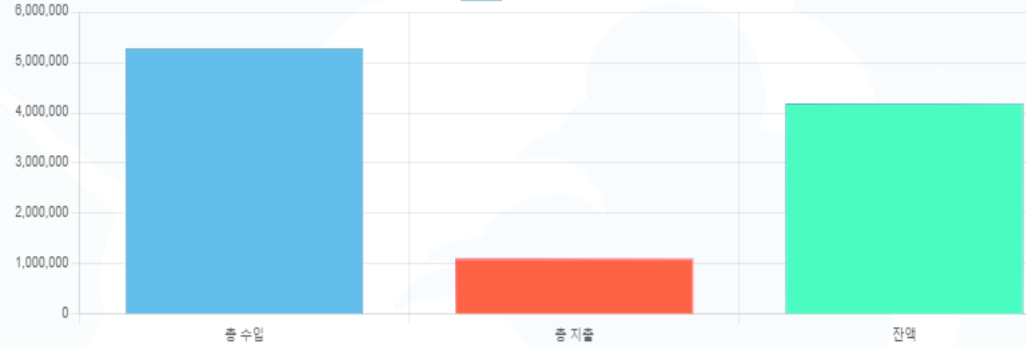
시작 날짜:

2024-06-01

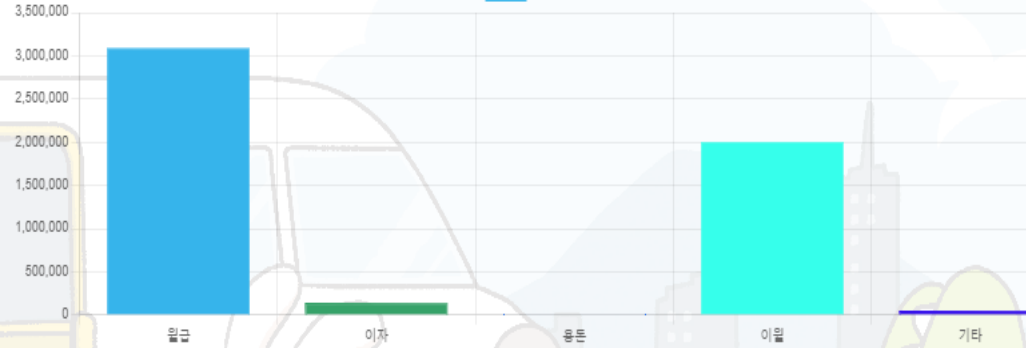
종료 날짜:

2024-06-30

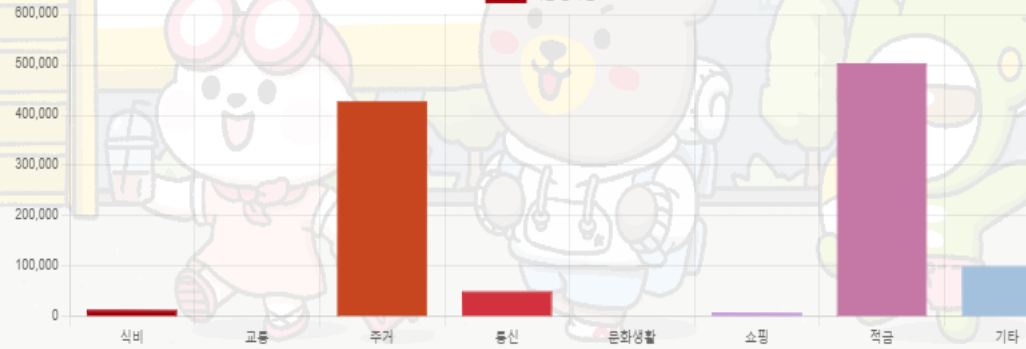
매 수입, 지출 및 잔액



수입 및 지출 비율



지출 항목별 비율



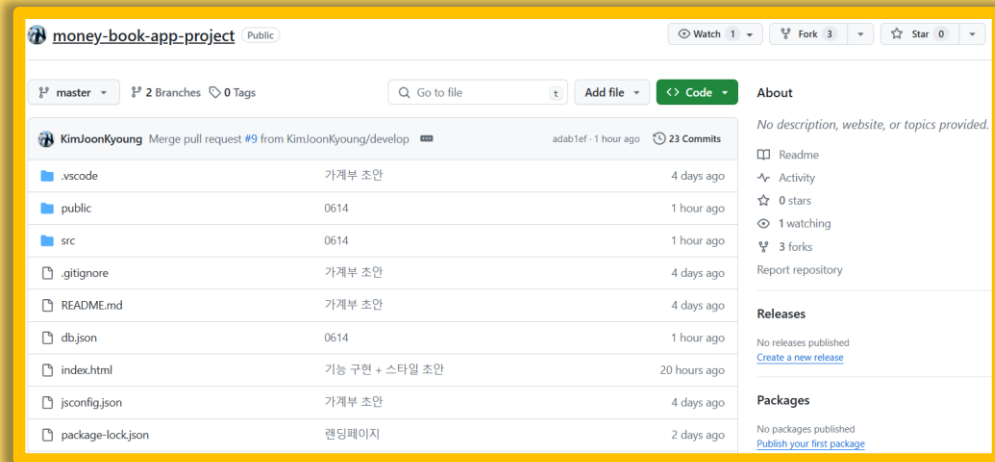
프로젝트 이름
영양제 (2024-06-01 ~ 2024-06-30)

수입: 5,276,314 원

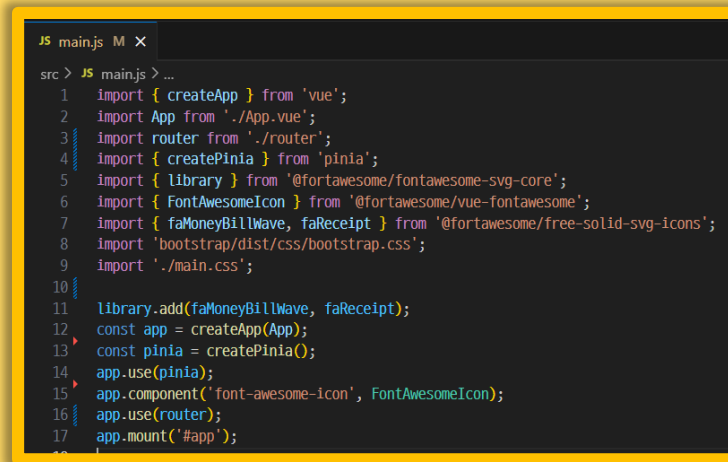
지출: 1,101,730 원



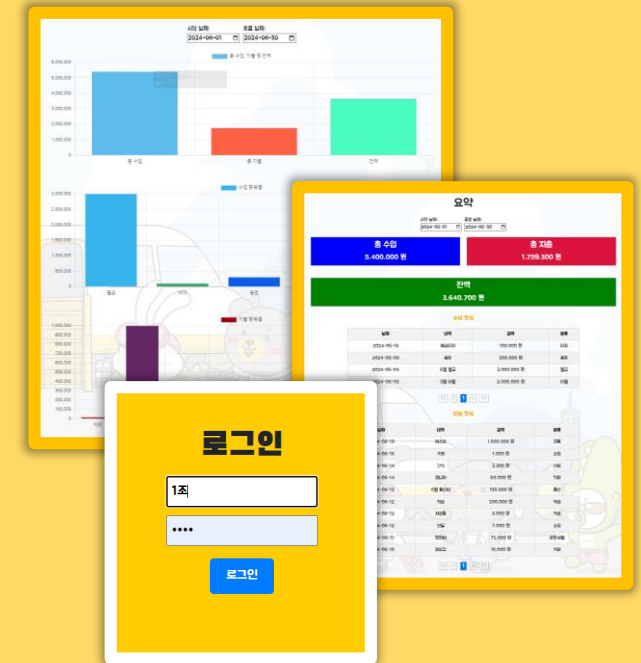
REVIEW



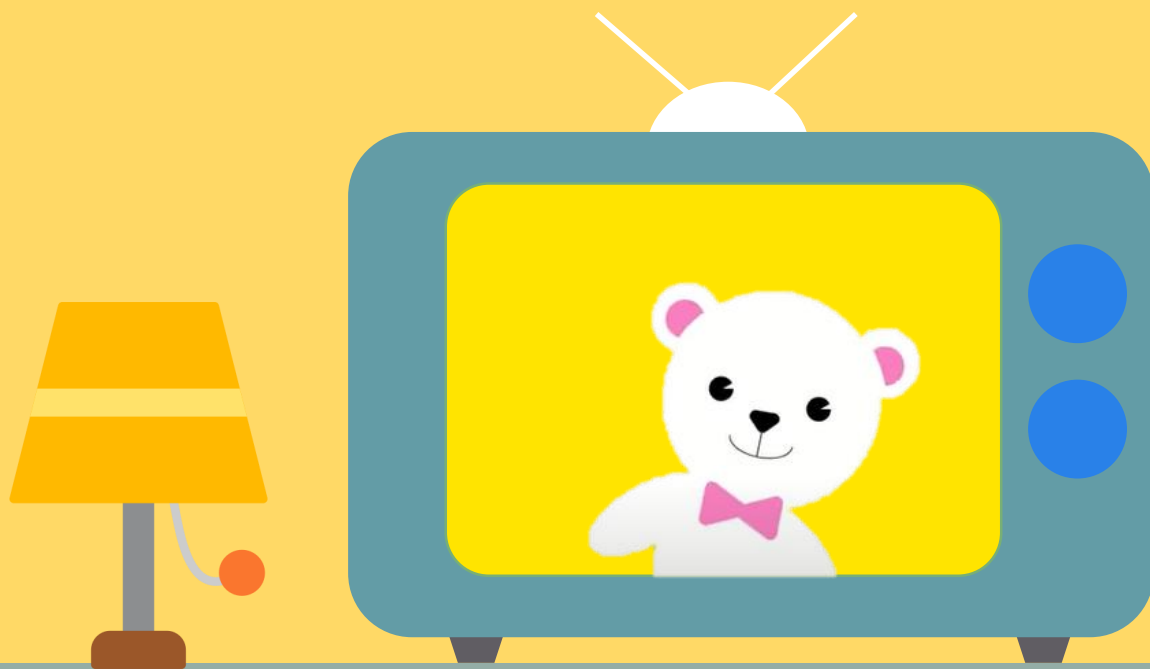
 Git



 Visual Studio Code



감사합니다.



+

1조. 소금창

Team

Aa 이름	태그	MBTI	블로그 주소	Github주소	한마디!
이학민	팀장	ESTJ		https://github.com/HakminLee	시키는거 열심히 하겠습니다!
김준경	깃 마스터	ENFP		https://github.com/KimJoonKyoung	잘 부탁드립니다
김소진	팀원	ESTJ		https://github.com/sjinnuna	화이팅!
최지욱	팀원	ENTJ		https://github.com/JIWUKCHOI	우리팀 화이팅!
제목 없음					
제목 없음					

공유 자료

요구 기능 명세서

no	구분	기능명	설명	우선순위	기간	담당자
	기능	로딩/로그인 페이지 구현	로딩 페이지와 로그인 페이지를 연결하여 구현하고, 해당 데이터를 프로필로 연결합니다.			김소진
		리스트바 표시	사용자에게 각 메뉴로 이동하는 사이드바를 제공합니다.			김소진
	기능	프로필바 표시	사용자만의 사진, 저장된 아이디, 총지출/수입이 보여지는 프로필바를 제공합니다.			김소진
	기능	메인 캘린더	메인 캘린더를 표시하여, 수입/지출 데이터를 출력합니다. 무지출 캘린더 및 일자별 수입/지출을 제공합니다.			김소진
	기능	항목 추가 버튼	사용자가 '항목 추가 페이지'로 이동할 수 있는 버튼을 제공합니다.			김준경
	기능	트랜잭션 추가	사용자는 양식을 작성하여 새로운 트랜잭션을 추가할 수 있습니다.			이학민
	기능	날짜 입력	사용자는 트랜잭션의 날짜를 선택하여 입력할 수 있습니다.			이학민
	기능	분류 선택	사용자는 트랜잭션의 수입/지출을 선택할 수 있습니다.			이학민
	기능	상세 카테고리 선택	사용자는 트랜잭션의 세부 카테고리를 선택할 수 있습니다.			이학민
	비기능	헤더와 캘린더 출력	메인 페이지에 헤더와 캘린더가 출력됨			최지욱
	비기능	사용자 인터페이스	사용자의 편리한 사용을 위해 직관적인 UI 설계			김소진
	페이지	Listview	예산 항목들을 테이블 형태로 보여주며, 페이지네이션을 통해 여러 페이지로 나누어 표시한다. 사용자는 항목을 편집하거나 삭제할 수 있다.			최지욱
	페이지	Summary	수입과 지출 항목을 각각 테이블 형태로 보여준다.			최지욱
	세부	수입/지출 표시	수입/지출 항목은 날짜, 사용내역, 금액, 분류로 구성된 테이블로 표시된다.			최지욱
	기능	데이터 필터	서버로부터 받은 전체 데이터를 수입과 지출 항목으로 필터링하여 각각의 항목으로 할당된다.			김준경
	세부	테이블 구성	날짜, 타입, 카테고리, 메모, 금액, 잔액, 동작을 표시하는 테이블로 구성된다.			김준경
	세부	데이터 페이징	테이블의 데이터는 페이지 당 10 개씩 표시되며, 이전 및 다음 페이지로 이동할 수 있다.			김준경
	세부	잔액 업데이트	잔액은 각 항목의 금액에 따라 자동으로 계산되어 업데이트된다.			김준경
	세부	데이터 삭제	항목의 삭제 버튼을 클릭하면 해당 항목이 서버에서 삭제되고 테이블에서 제거된다.			김준경

▼ 24.06.07.Fri

- ✓ 조구성
- ✓ 참조 사이트 조사
- ✓ 구현 기능 기획

▼ 24.06.10.Mon

- ✓ UI 설계
- ✓ json 구조 설정
- ✓ 깃 연동

▼ 24.06.11.Tue

**회의록 참고

▼ 24.06.12.Wed

** 회의록 참고

	기술	프론트엔드 구현	Vue3를사용하여모던웹애플리케이션구축			김준경
	기술	상태 관리	Composition API를 통한 앱 상태 관리			김준경

레퍼런스 사이트

사이트 주소	장점	단점	개선 방향
네이버 가계부 (naver.com).	월별 지출 요약		
위플 가계부	직관적인 UI		

기본 JSON 파일

[db.json](#)

스토리보드

<https://www.figma.com/design/OhuCYRdtWocQ2by2RuUbX1/1조-소급창?node-id=1669-162202&t=hnPIEdfgmtRQNWjh-1>


소스코드 (팀 레포지토리 주소)

GitHub - KimJoonKyoung/money-book-app-project

Contribute to KimJoonKyoung/money-book-app-project development by creating an account on GitHub.

<https://github.com/KimJoonKyoung/money-book-app-project.git>

KimJoonKyoung/**money-book-app-project**



R 2 Contributors I 0 Issues S 0 Stars F 3 Forks

회의록

 회의록

발표 자료

PPT, 피그마

[최종 스텝레톤 비전공D반 1조 소급창.pdf](#)

0610

📅 날짜	@2024년 6월 10일
☰ 주요 의제	UI 설계, 프로젝트 골격 구성, 깃 연동

프로젝트01.

▼ 진행 완료

- 화면 레이아웃 결정
: 메인페이지는 달력으로 구성하여 월단위 소비내역을 보여주고자 함
: Right-Bar는 메뉴 이동 / Left-Bar는 프로필 칸
- 각 화면 구성 컴포넌트 결정
R: Home, List, Summary
L: 사용자이미지, 자기소개, Plus 칸
- 데이터 저장용 기본 json 파일 결정
: db.json 수기 기입 데이터가 화면에 보여지는 상태임
-

▼ 구현 필요

- 데이터 저장용 기본 json 파일 결정
: user 기입 데이터로 연동되도록 구현 필요
- json-server 백 엔드 운영 테스트
: 위와 동일
- 깃 연동
: 팀원들로 깃 연동이 되지 않음
- 캘린더 연동
: 일자별로 수입/지출 구현 필요

▼ 회의 결과

- 1순위: db.json (todolist 예제 기반으로)
- 2순위: 캘린더연동

0611

📅 날짜	@2024년 6월 11일
☰ 주요 의제	db.json 파일 작성 / 캘린더-수정칸 연결

<메인페이지> > 소진

- 달력, 날짜별, 수입지출 추가 > 학민님 해결 →

날짜 밀리는 현상 확인

- 로그인(구현 가능하다면) → 최종 단계에서 구현 예정

-

~~사이드바 크기, 프로필바의 데이터 요약본~~

~~캘린더의 요일칸 높아 줄어감~~

- 폰트 > 내일 수대님 요청 예정 (구글폰트 사용)

- 항목추가 버튼 옮기기 (달력의 오른쪽)

- 햄버거 추가하기 (화면 작아질때) > 포기

<항목 추가 페이지> > 학민

-

~~취소 시 메인페이지로 이동~~

-

~~년도 > 대분류 > 상세부분 > 상세내용 > 금액~~

-

~~플레이스홀더~~

- 연도-월-일 클릭시 달력 연동 되게 > 포기

<리스트> > 준경

-

~~삭제, 편집 버튼 연동~~

-

~~리스트 몇개까지 쌓이고 다음 페이지로 넘어가는지 확인 필요~~

- 태그(수입, 지출) 색 입히기

-

~~필터 가능한지 확인(날짜 정렬 등)~~

<써머리> > 지욱

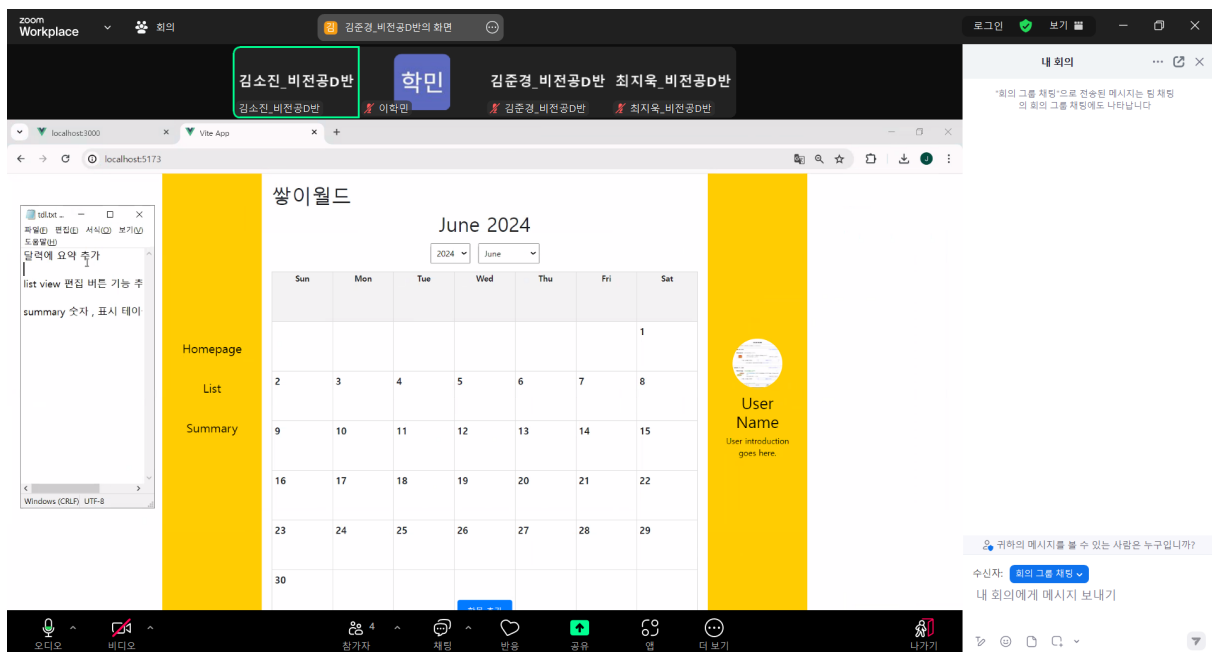
기간 설정

- 그래프 구현 가능한지

총수입, 총지출 (월단위) 필터 구현 가능한지

▼ 진행 완료

- 데이터 저장용 기본 json 파일 결정
: user 기입 데이터로 연동되도록 구현
- json-server 백 엔드 운영 테스트
: 추가 내용 기입 → 노션 업로드 필요
- 깃 연동
: 모든 팀원 풀/푸시 확인
- 캘린더 연동
: 일자별로 수입/지출 구현 필요



zoom 회의 장면 캡처본

▼ 구현 필요

- 메인 페이지에서 수입/지출 날짜 밀리는 현상 확인 필요
- 폰트 > 내일 수대님이 도와주시기로 함
- 항목 추가 버튼 > 프로필 바 위로 옮기기
- 태그 (수입/지출) 색 입히기
- 로그인 화면
- 써머리 페이지에 통계 도표 자료 구현

▼ 회의 결과

- 1순위:

0612

📅 날짜	@2024년 6월 12일
☰ 주요 의제	기술 구현 마무리

<랜딩 페이지>

☐ ~~네이버 로그인 연동 > 소진~~

> 서버가 필요하므로 불가능할 것 같음

☒ ~~페이지 제작 및 프로필 연동 > 소진, 학만~~

< 메인 페이지>

☒ ~~데이터 밀리는 현상 확인 > 학만~~

☒ ~~항목 추가 버튼 오른쪽 프로필 바에 고정 > 준경~~

☐ ~~프로필 바에 데이터 요약본 넣기 > 기능 구현이 어려움~~

<수입/지출 페이지>

☒ ~~제목 정하기 > 학만~~

< List 페이지>

☒ ~~태그별 색 입하기 > 준경~~

<summary 페이지>

☒ ~~시작/종료 날짜 좌우 정렬 > 자욱~~

☒ ~~금액에 천단위 구분기호 (,) 삽입 > 자욱~~

☒ ~~summary2에 그래프 삽입~~

☒ ~~수입/지출 별 페이지네이션 연결 > 준경~~

☒ ~~총 수입 총 지출 버튼 클릭시 페이지 이동 되도록 연결 > 준경~~

<CSS 디자인 요소>

▼ 진행 완료

- 메인 페이지에서 수입/지출 날짜 밀리는 현상 확인 필요
: 오류 해결 및 한글로 모두 변경
- 폰트
→ 6/13 전체 디자인 적용 필요
- 항목 추가 버튼
: 왼쪽 프로필 바 하단으로 이동 완료
- 태그 (수입/지출) 색 입히기
→ 6/13 전체 디자인 적용 필요
- 로그인 화면
: 로그인 정보 저장 없이 프론트만 구현
- 써머리 페이지에 통계 도표 자료 구현
: 막대그래프 구현

▼ 구현 필요

- 1순위:
- 디자인 변경
 - 폰트
 - 태그 (수입/지출) 색 입히기
 - 영어 → 한국어
 - 막대그래프 디자인 추가
- 작동 확인
: 각자 PC에서 구현되는지 확인
- 발표 자료 제작
: 피그마 및 회의록 정리

0613

📅 날짜	@2024년 6월 13일
☰ 주요 의제	기술 정리 끝내기

<랜딩/로그인>

- 로그인 프로필 기능

> db.json 에 user에 따라 데이터 값이 다르게 적용되는지 확인 > 준경님

:i ID는 맞아야 하는데 비밀번호는 아무거나 쳐도 로그인 됨

<메인 페이지>

프로필바에 데이터 요약 > 텍스트로 노출 > 학민

<팝업>

디자인 마무리

<리스트>

<써머리>

~~총수입, 지출에 따른 잔액 데이터 노출될 수 있도록 기술 > 준경~~

<그래프>

~~마무리 > 자욱님~~

<CSS>

소진님

** 사용자가 카테고리 추가하여 사용할 수 있는지 확인 >>> 불가능 너무 어려워

▼ 진행 완료

- 디자인 변경

- 폰트 > 구글폰트(BlackHanSans, GothicA1, Jua) 사용

- 태그 (수입/지출) 색 입히기 > 글자색상 변경하여 가독성 ↑

- 영어 → 한국어 > 변경하여 가독성 ↑
- 막대그래프 디자인 추가 > 완료

- 작동 확인
: 각자 PC에서 구현되는지 확인 > 오류 확인 1) 무지출 챌린지 오류 2) 필터 오류
3) 로그인 오류

- 발표 자료 제작
: 피그마 및 회의록 정리 > 학민님 정리 완료
: 발표 자료 제작 → '나혼자쓴다' 컨셉 / 각 페이지 기능은 나눠서 제작

▼ 구현 필요

- 1순위:
- 2차 작동 확인
: 6/13일자 최종본으로 각자 PC에서 구현되는지 확인
- 발표 자료 제작
: '나혼자쓴다' 컨셉
: 각 페이지에 대한 기능 설명은 담당자가 작성
: 구성도 및 구현은 피그마, 웹 활용 예정
- 최종 정리
: 1~4일차 회의록 및 피그마 최종 정리
: 깃허브 ..?