



bank snap

[TOC]

Bank Snap


💰 본 프로젝트는 삼성 청년 SW 아카데미 1학기 관통 프로젝트 결과물입니다

개요

- 금융상품정보 웹 애플리케이션
- 예적금상품조회, 금융상품추천, 환율계산, 은행 검색, 커뮤니티 기능을 제공
-

Team

프로젝트 기간

- 2023년 11월 14일 ~ 2023년 11월 24일 (11일) 

일정

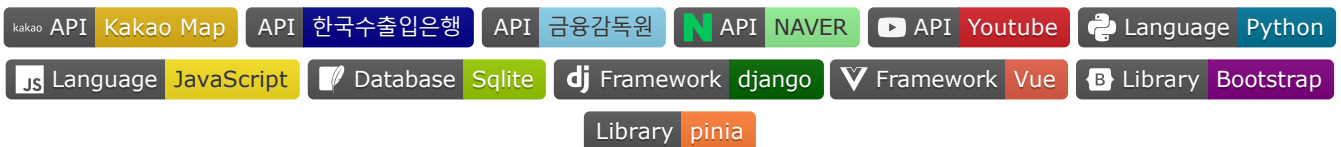
일시	진행내용	특이사항	비고
----	------	------	----

일시	진행내용	특이사항	비고
11/14(화)	1. 카카오맵 api를 이용한 은행 위치 검색 기능 구현 2. 수출입은행 api를 통해 환율계산기능 구현 3. vue 컴포넌트 구성 4. 프로젝트 레포 생성	1-1. XX+은행으로 검색하는 알고리즘(초기값 명지) 2-1. 환율계산기의 양방향 숫자 기입 기능의 문제 3-1. 컴포넌트와 뷰의 기능의 차이에 대한 고찰 4-1. git desktop 이용	1-1-1. 필요시 변경예정 1-1-2. 브라우저의 네비게이션 기능을 이용하라는 조언 2-1-1. 한쪽에는 숫자를 기입, 다른 쪽은 숫자 출력으로 기능 변경 3-1-1. (자료를 참고하자)
11/15(수)	1. 프로젝트 명, 프로젝트 로고 선정 2. 커뮤니티 페이지 구현(CRUD) 3. 회원가입, 로그인 기능 구현 4. 상단 바 네비게이션 구성	2-1. 커뮤니티의 게시글 수정 문제 3-1. 로그인기능구현 - 토큰을 통해 권한을 주는 동작이 정상작동을 하지 않았다	2-1-1. 게시글 수정 후 페이지에 바로 적용이 안되어서 새로고침되게 만듦 3-1-1. 코드에 오타가 있었다.
11/16(목)	1. readme 초기안 작성 2. DB구조 설계 3. 금감원api를 통해 은행 상품 정보 불러오기 4. 메인페이지 내용 설정 5. 네비게이션바 상단 고정, 페이지 화면 범위 수정	2-1. 회원정보와 은행정보를 얼마나 나눠야할지 고민 2-2. 예적금 상품을 연결한 키 설정 3-1. 상품정보란 하위에 예금, 적금을 넣을 지 고민 4-1. 메인페이지에 경제관련 뉴스 5-1. app.vue에 전역범위로 body를 범위를 설정	2-1-1. 기본회원정보/ 추가회원정보(금융상품추천)/ 은행명/ 은행상품으로 구분 2-2-1. 상품키와 예치기간을 기준으로 연결 3-1-1. 예금 적금란을 따로 구분하여 금융상품 하위에 적용 4-1-1. 네이버검색 API 이용
11/17(금)	1. 메인페이지 naver api 통해 경제뉴스 2. user테이블 구조 수정 3. 은행상품데이터 출력 4. 환율계산기, 금리 비교, 메인페이지 디자인 수정 5. 은행찾기 지역별 검색으로 수정	1-1. api 요청에서 오류가 있었다. 1-2. 메인페이지 내용추가가 필요 3-1. DB내용 재설정 3-2. 18시 이후 API서버 점검예정 4-1. 조금씩 나아지는 중 5-1. 지역데이터 json파일을 이용함	1-1-1. 코드리뷰 3시간만에 찾아낸 오류 : 두가지 코드 중 하나에 키 값이 누락되었다.... 1-2-1. 사진자료 등을 추가 3-1-1. 은행상품 데이터에서 은행명은 외래키로 받아오는 것으로 변경 3-2-1. json파일로 데이터 저장하여 사용

일시	진행내용	특이사항	비고
11/18(토)	1. 로그인 인증권한 수정 2. 마이페이지 공부하기 3. 금융상품 상세페이지 4. bootstrap 템플릿 적용하기 5. 계산 파일 수정	2-1. 6주차 프로젝트 자료 참고 2-2. 작성게시글 및 댓글 확인 3-1. 상세페이지의 내용이 이해에 어렵게 구성되어있음 4-1. UI 구현하는 작업 5-1. 시간을 금요일 날짜로 고정시켜둠	4-1-1. 기능이 구현된 코드위에 디자인을 입히는 작업이 어려웠다. 5-1-1. 주말에는 환율자료를 받아오지 못해서 조정이 필요했다.
11/19(일)	1. 관심상품 등록 기능 추가 2. 마이페이지 기능 구현 3. vuetify / bootstrapvue 적용	1-1. 버튼 누를 시에 마이페이지에 상품 추가 2-1. 마이페이지로 인해 메인페이지 로딩이 안됐어요 $\pi\tau\pi\pi\pi$ π 3-1. 적용 포기	2-1-1. 기존에 등록된 사용자 (가져올 데이터가 없거나) or 등록되지 않은 사용자 3-1-1. 이미 들어간 코드에 영향을 줌 3-1-2. 예시 코드가 vue2 혹은 typescript가 많고 이식시키는데 어려움을 느낌
11/20(월)	1. 개인정보 입력란 추가 2. 디버깅 3. 로그인, 회원가입 페이지 디자인 수정	1-1. 해당 입력 값을 통해 금융상품 추천 예정 2-1. 메인페이지가 보이지 않는 오류 2-2. 로그인이 되지 않는 오류 3-1. bootstrap을 적용	2-1-1. 마이페이지 기능이 추가되고 생겼었고 '로그인 시' 보이도록 수정 2-2-1. 마이페이지를 끄고 로그인 후 다시 작동을 시킨다. 2-2-2. HTML쪽 코드가 script의 코드보다 빠르게 진행되어 생기는 오류로 추측 2-2-3. 해당 오류는 life cycle 과 local에 입력데이터를 저장하는 방법 등으로 해결예정
11/21(화)	1. 방향수정 2. 크롤링으로 금 / 유가 / 부동산 시세 받아오기 3. 게시판 정리 4. 메인 페이지 정리	1-1. 기존에는 기능 구현에 힘썼다면 컨셉을 적용 2-1. 부동산은 네이버부동산을 이용하여 지도를 통해 주변 시세 확인 2-2. 금/ 유가 크롤링해오기 3-1. 게시판 디자인 수정 4-1. 메인페이지의 뉴스를 옮김	1-1-1. 다양한 종류의 상품을 볼 수 있게 수정 1-1-2. 질문을 통해 상품 추천 2-1-1. 네이버 부동산 api가 있었는데 없어졌다. 2-1-2. 부동산 포기 2-2-1. 크롤링을 막아둔 사이트가 많아서 다양한 시점을 보여주기 실패

일시	진행내용	특이사항	비고
11/22(수)	1. 위치기반 은행검색 기능구현 2. 상품페이지/ 내정보페이지 디자인 수정 3. 경제뉴스 페이지 영상자료 추가 4. 내 정보 수정 오류 발견	1-1. 상품을 고르면 해당상품은 행 검색이 될 수 있게 변경 3-1. youtube api이용해서 경제 관련 영상 추가 4-1. 정보 수정시 저장해야하는 back주소를 못찾음	3-1-1. 코드오류가 있었다. 불러오는 주소값이 잘못되었다.
11/23(목)	발표자료 구성		
11/24(금)	발표!!!!		

개발 환경 🐼



python: 3.9.13

JavaScript: es6++??

Sqlite: <- 플러그인으로 쓰는데??

Django: 4.2.7

djangorestframework: 3.14.0

Vite: 4.4.11 <-틀인데??

Vue: 4.4.0

bootstrap: 5.3.1

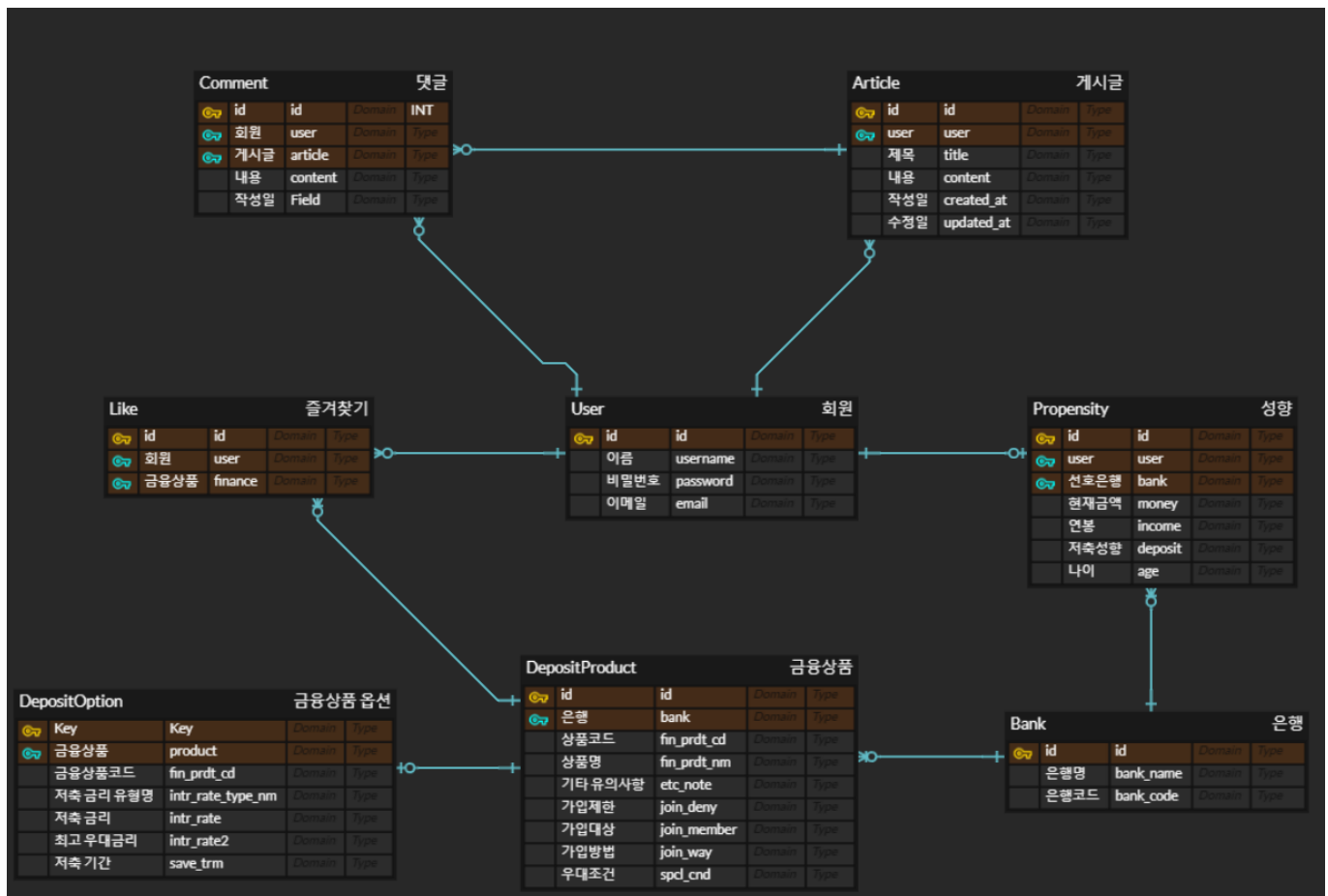
pinia: 2.1.7

기술스택을 작성하는 법을 보고 수정을 하자

협업 툴 🐼

- Notion
- Mattermost
- github

ERD



주요기능

~~아키텍처 수정이 필요합니다!!!!~~

