

2024년 상반기 K-디지털 트레이닝

VueJS axios 과제

[KB] IT's Your Life

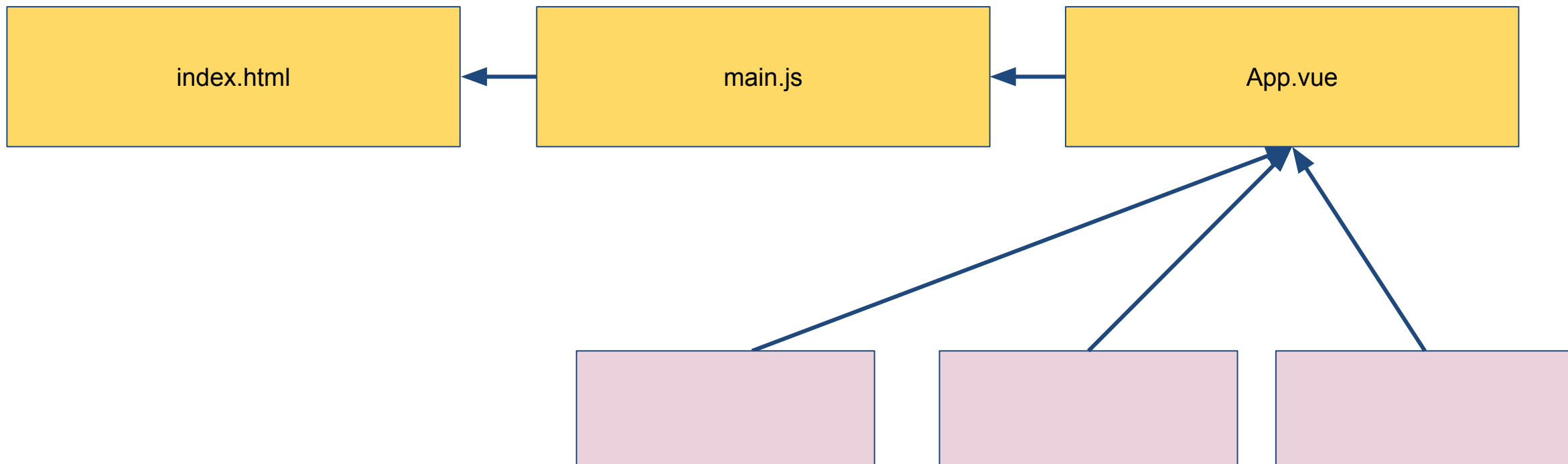
- 다음 사이트를 구축하기 위한 json server를 런칭하고 게시판의 기능 중 일부를 완성하시오.
- 구현 내용: 게시물 전체목록 출력, 게시물 작성
- json file name : **MOCK_DATA.json**
- 참고 사이트 : <https://omoney.kbstar.com/quics?page=C017648&cc=b031438:b031438>

보도자료				
번호	제목	첨부파일	등록일	조회수
3910	국경없는의사회 한국과 기부문화 확산을 위한 '기부신탁 업무협약' 체결		2024.04.26	325
3909	KB부동산, '전세안전진단 서비스' 이용 고객 현황 발표		2024.04.25	596
3908	KB국민은행, 노사공동으로 베트남 주민과 청소년에게 'KB라이브러리' 선물		2024.04.24	784
3907	KB국민은행, DB퇴직연금 고객 대상 '2024 KB연금컨퍼런스' 개최		2024.04.23	930
3906	KB국민은행, 개인사업자를 위한 맞춤형 플랫폼 사장님+ 오픈		2024.04.23	905
3905	KB국민은행, 서민금융 지원 강화를 위한 '서민금융진흥원 출연 협약' 체결		2024.04.23	1022
3904	KB국민은행, 임직원 및 가족과 함께 서울대공원 환경정화 봉사활동 실시		2024.04.22	1191
3903	'KB국민 트래블러스 체크카드' 출시 기념 대고객 이벤트 실시		2024.04.22	1225
3902	KB국민은행, '우리 아이 KB스타뱅킹 시작하기' 이벤트 실시		2024.04.22	1177
3901	KB국민은행, 'Green Month, 다함께 한강 플로깅' 행사 실시		2024.04.16	2480

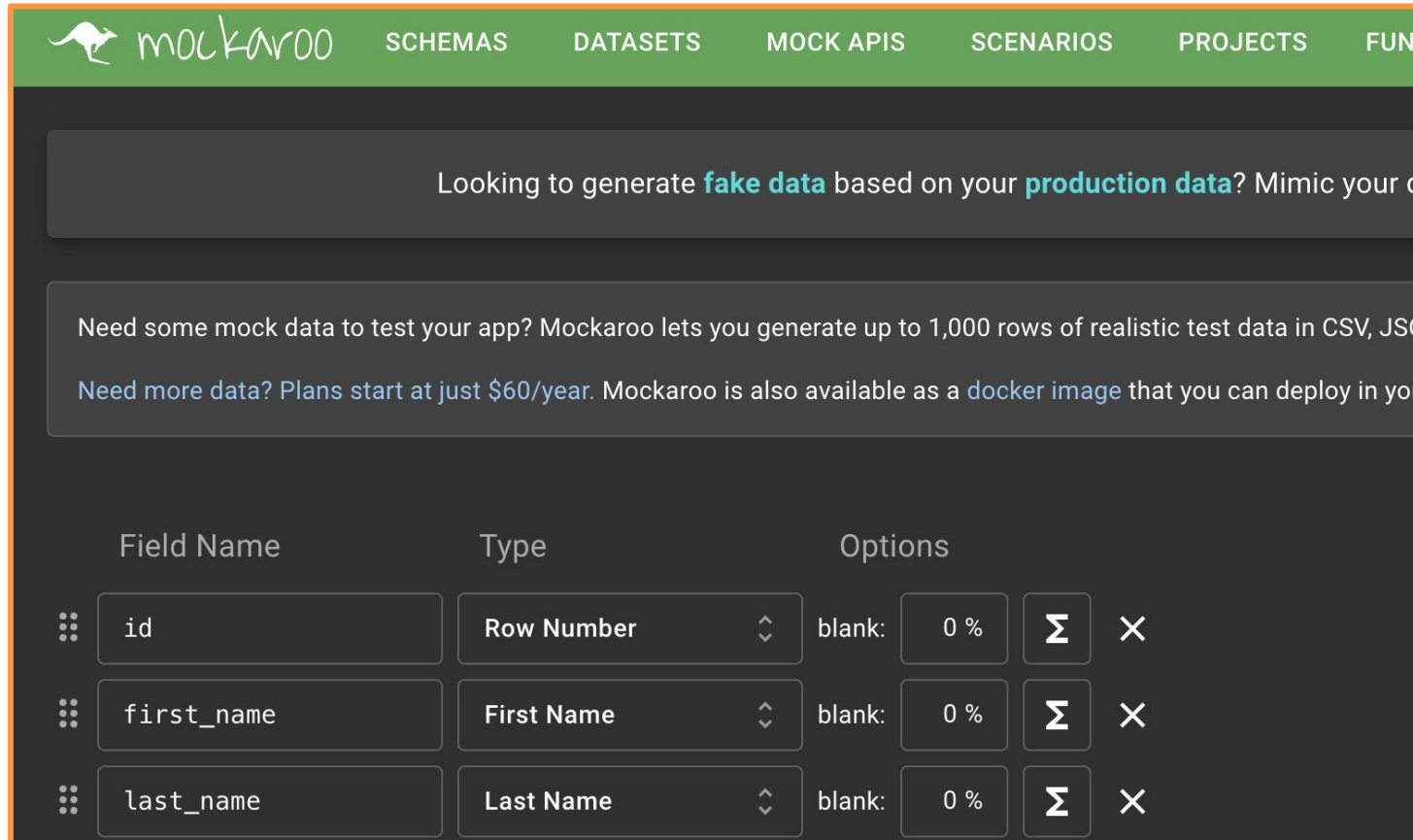
보도자료	
등록일 2024.04.26	조회수 326
국경없는의사회 한국과 기부문화 확산을 위한 '기부신탁 업무협약' 체결	
<p>'KB위대한유산 기부신탁'을 활용한 맞춤형 기부 프로그램 설계 및 금융 솔루션 제공</p> <p>KB국민은행(은행장 이재근)이 25일 국경없는의사회 한국과 '신탁을 활용한 유산기부 문화 확산'을 위해 업무협약을 체결했다.</p> <p>이날 서울시 영등포구 여의도 소재 KB국민은행 본관에서 열린 협약식에는 엠마 캠퍼스 국경없는의사회 한국 사무총장, 장연수 KB국민은행 WM고객그룹 부행장 및 양 기관 관계자들이 참석했다.</p> <p>이번 업무협약으로 KB국민은행과 국경없는의사회 한국은 유산 기부문화 활성화를 위해 긴밀한 상호 협력체계를 구축해 나갈 예정이다. 기부자 발굴과 함께 'KB위대한유산 기부신탁'을 활용한 기부자의 자산 보유 형태에 맞는 맞춤형 기부 프로그램 설계 및 금융 솔루션을 제공할 예정이다.</p> <p>'KB위대한유산 기부신탁'은 기부자가 금전, 부동산 등 재산을 은행에 신탁해 생전에는 신탁재산을 관리하고 사후에는 신탁계약에 따라 학교·병원, 구호단체 등의 기부처에 그 재산을 기부할 수 있는 상품이다. KB국민은행은 기부자의 니즈를 반영한 최적의 기부 신탁 설계를 위해 은행 법률 및 세무 전문가의 컨설팅을 제공하고 있다. 이러한 맞춤형 금융 솔루션을 통해 기부자는 자산관리와 기부 목적을 동시에 달성할 수 있다.</p> <p>고객의 기부금은 국제 인도주의 의료 구호 단체인 국경없는의사회를 통해 의료적 도움을 필요로 하는 사람들에게 지원될 예정이다. 국경없는의사회는 전 세계 70여 개국의 무력 분쟁 및 전염병, 자연재해 등으로 인한 인도적 위기 현장에서 긴급 구호 활동을 진행하고 있다.</p> <p>이날 협약식에 참석한 엠마 캠퍼스 국경없는의사회 한국 사무총장은 "이번 업무 협약을 통해 대한민국에 성숙한 나눔 문화가 확산되고, 유산 기부를 계기로 더 많은 분들이 국경없는의사회와 함께 생명을 살리는 활동에 동참할 수 있길 바란다"고 밝혔다.</p> <p>KB국민은행 관계자는 "양사 간 협력이 국내 유산 기부 문화 확산에 기여할 것으로 기대한다"며, "앞으로도 KB금융그룹이 지향하는 '세상을 바꾸는 금융'을 실천할 수 있도록 성숙한 기부문화 형성을 위한 금융솔루션을 지속적으로 제공해 나가겠다"고 말했다.</p>	
다음글	KB부동산, '전세안전진단 서비스' 이용 고객 현황 발표 (2024.04.25)
목록	

Q1 - axios

- 다음 프로젝트를 vite기반으로 생성하고 컴포넌트를 2개 이상 설계하시오.
- 프로젝트 명 : **address-app**
- 스타일을 적용하시오.



- <https://www.mockaroo.com/> 와 같은 mock 데이터 생성 사이트를 이용해 청년 정보 게시정보인 **MOCK_DATA.json**파일을 생성하시오.
- json server에 **MOCK_DATA.json**을 이용해 **json-server**를 런칭하시오.



mockaroo SCHEMAS DATASETS MOCK APIS SCENARIOS PROJECTS FUNCTIONS

Looking to generate **fake data** based on your **production data**? Mimic your data with Mockaroo.

Need some mock data to test your app? Mockaroo lets you generate up to 1,000 rows of realistic test data in CSV, JSON, or XML.

Need more data? Plans start at just \$60/year. Mockaroo is also available as a [docker image](#) that you can deploy in your environment.

	Field Name	Type	Options
⋮	id	Row Number	blank: 0 % Σ X
⋮	first_name	First Name	blank: 0 % Σ X
⋮	last_name	Last Name	blank: 0 % Σ X

- **json server**를 구축하시오 .
 - `npm i -g json-server`
 - `mkdir db-server`
 - `cd db-server`
 - `json-server --watch MOCK_DATA.json --port 3001`

- json-server 설치후, MOCK_DATA.json파일을 만들어, 사용할 것.

Watching MOCK_DATA.json...

♡(◡ ◡)

Index:

<http://localhost:3000/>

Static files:

Serving ./public directory if it exists

Endpoints:

<http://localhost:3000/youth>

```
1  {
2    "youth": [
3      {
4        "id": 1,
5        "first_name": "Demetre",
6        "last_name": "Penhaligon",
7        "email": "dpenhaligon0@cbsnews.com",
8        "gender": "Male"
9      },
10     {
11       "id": 2,
12       "first_name": "Angel",
13       "last_name": "Thieme",
14       "email": "athieme1@networkadvertising.org",
15       "gender": "Male"
16     },
17     {
18       "id": 3,
19       "first_name": "Noah",
20       "last_name": "Franses",
21       "email": "nfranses2@nsw.gov.au",
22       "gender": "Male"
23     }
24   ]
25 }
```

```
administrator@MacBook-Pro basic-q1-axios % curl http://localhost:3000/youth/2
{
  "id": "2",
  "first_name": "Angel",
  "last_name": "Thieme",
  "email": "athieme1@networkadvertising.org",
  "gender": "Male"
}%
```

```
administrator@MacBook-Pro basic-q1-axios % curl http://localhost:3000/youth
[
  {
    "id": "1",
    "first_name": "Demetre",
    "last_name": "Penhaligon",
    "email": "dpenhaligon0@cbsnews.com",
    "gender": "Male"
  },
  {
    "id": "2",
    "first_name": "Angel",
    "last_name": "Thieme",
    "email": "athieme1@networkadvertising.org",
    "gender": "Male"
  },
  {
    "id": "3",
    "first_name": "Noah",
    "last_name": "Franses",
    "email": "nfranses2@nsw.gov.au",
    "gender": "Male"
  },
]
```

- board_list

Board List

Create New Post

저장되어있는
순서대로

id	first_name	last_name	email	gender
1	Demetre	Penhaligon	dpenhaligon0@cbsnews.com	Male
2	Angel	Thieme	athieme1@networkadvertising.org	Male
3	Noah	Franses	nfranses2@nsw.gov.au	Male
4	Erv	Meadowcraft	emeadowcraft3@time.com	Male
5	Aprilette	Whordley	awhordley4@google.ru	Female
6	Storm	Hardisty	shardisty5@biglobe.ne.jp	Genderqueer
7	Leeland	Skey	lskey6@yahoo.co.jp	Male
8	Wang	Spensley	wspensley7@redcross.org	Male
9	Waite	Blaymires	wblaymires8@nifty.com	Male
10	Marijo	Verrier	mverrier9@phpbb.com	Female
11	Lawton	Draycott	ldraycotta@marriott.com	Male

- board_create

Create Post

First Name

Last Name

Email

Gender

Create Cancel

Create Post

First Name

Last Name

Email

Gender

Create Cancel

! 이 입력란을 작성하세요.

Create Post

First Name

Last Name

Email

Gender

Male

Female

✓ Unknown

Create Cancel

```
JS > 0605-vue10-app > basic-q1-axios > json-server > {} MOCK_DATA.json
```

Project ▾

- 0605-vue10-app
 - basic-q1-axios
 - .vscode
 - json-server
 - {} MOCK_DATA.json** 5/20/24, 1
 - node_modules library root
 - public
 - src
 - assets
 - components
 - Board_create.vue 5/20/24,
 - Board_read_list.vue 5/20/2
 - Board_read_one.vue 5/20/
 - Board_update.vue 5/20/24,
 - Header.vue 5/20/24, 09:04,
 - Loading.vue 5/20/24, 09:04
 - NotFound.vue 5/20/24, 09:0
 - router
 - index.js 5/20/24, 15:20, 853
 - App.vue 5/20/24, 12:26, 432
 - main.css 5/20/24, 09:04, 361
 - main.js 5/20/24, 12:26, 215 B
 - style.css 5/20/24, 10:53, 1.28

```

{
  "youth": [
    {
      "id": "2",
      "first_name": "Angel",
      "last_name": "Thieme",
      "email": "athieme1@networkadvertising.org",
      "gender": "Male"
    },
    {
      "id": "3",
      "first_name": "Noah",
      "last_name": "Franses",
      "email": "nfranses2@nsw.gov.au",
      "gender": "Male"
    },
    {
      "id": "4",
      "first_name": "Erv",
      "last_name": "Meadowcraft",
      "email": "emeadowcraft3@time.com",
      "gender": "Male"
    },
    {
      "id": "5",
      "first_name": "Aprilette",
      "last_name": "Whordley",
      "email": "awhordley4@google.ru",
      "gender": "Female"
    }
  ]
}
```

```

import { createRouter, createWebHistory, isNavigationFailure } from 'vue-router'

import Board_create from "../components/Board_create.vue";
import Board_read_list from "../components/Board_read_list.vue";
import Board_read_one from "../components/Board_read_one.vue";
import Board_update from "../components/Board_update.vue";
import NotFound from "../components/NotFound.vue";

const router : Router = createRouter( options: {
  history: createWebHistory(),
  routes : [
    { path: '/create', name: 'create', component: Board_create },
    { path: '/', name: 'read_list', component: Board_read_list },
    { path: '/read_one/:id', name: 'read_one', component: Board_read_one },
    { path: '/update/:id', name: 'update', component: Board_update },
    { path: '/*', name: 'NotFound', component: NotFound },
  ]
})

export default router; Show usages aliciawill
```

10

- **axios**를 사용하시오.
- **vue-router**를 적용하시오.
- **Composition API**와 **Option API**를 적절히 사용하시오.(하나만 써도 됨)
- 동적라우트 적용 가능(선택)
- 명명된 라우트 사용 가능(선택)

