

카카오API활용 연습문제

```
const KAKAO_REST_KEY = '1ec49be112f4786c2d52d4c0b706c6f4';
let currentPage = 1;
let queryKeyword = null;
let isEnd = false;

//검색폼의 submit 이벤트(검색어 변경되는 신규검색)
document.querySelector('#searchForm').addEventListener('submit', e => {
    e.preventDefault();

    const queryField = document.querySelector('#query');
    queryKeyword = queryField.value.trim();

    //검색어가 미입력된 상태에 대한 예외처리
    if (!queryKeyword) {
        alert('검색어를 입력하세요');
        queryField.focus();
        return;
    }

    currentPage = 1;
    get_search()
})

//현재 검색어 유지.. 추가검색 (스크롤 이벤트)
window.addEventListener('scroll', e => {
    if (isEnd || document.querySelector('#loading').classList.contains('active'))
    {
        return;
    }

    const scrollTop = window.scrollY;
    const windowHeight = window.screen.availHeight;
    const documentHeight = document.body.scrollHeight;
    if (scrollTop + windowHeight >= documentHeight) {
        currentPage++;
        get_search();
    }
})

//카카오 검색api에 연결하는 비동기처리 async함수
async function get_search() {
    const loading = document.querySelector('#loading');
    loading.classList.add('active');

    const list = document.querySelector('#list');

    //blog, cafe 선택
    const filter = document.querySelector('#searchForm select');
```

```
const filterChoose = filter.selectedIndex;
const filterValue = filter[filterChoose].value;

if (currentPage == 1) {
  Array.from(list.getElementsByTagName('li')).forEach((v, i) => {
    list.removeChild(v);
  })
}

let json = null;
try {
  const url = filterValue === 'blog' ?
'https://dapi.kakao.com/v2/search/blog' : 'https://dapi.kakao.com/v2/search/cafe';
  json = await axios.get(url, {
    params: {
      query: queryKeyword,
      page: currentPage,
    },
    headers: {
      Authorization: `KakaoAK ${KAKAO_REST_KEY}`,
    },
  })
  console.log(json);
} catch (e) {
  console.error(e);
  alert('요청을 처리하는데 실패했습니다.');
```

//http통신성공한 경우 받아온 데이터 활용하는 후속동작

```
  } finally {
    loading.classList.remove('active');
  }

  if (json != null) {
    const {
      data
    } = json;
    isEnd = data.meta.is_end;;

    data.documents.map((v, i) => {
      const li = document.createElement('li');

      const a = document.createElement('a');
      a.setAttribute('href', v.url);
      a.setAttribute('target', '_blank');

      const img = document.createElement('img');
      img.setAttribute('src', v.thumbnail);

      const textBlock = document.createElement('div');
      textBlock.setAttribute('id', 'text-block');

      const h3 = document.createElement('h3');
      h3.innerHTML = v.title;
      const p = document.createElement('p');
      p.innerHTML = v.contents
```

```
const span1 = document.createElement('span');
span1.innerHTML = filterValue === 'blog' ? v.blogname : v.cafename;
const span2 = document.createElement('span');
const date = v.datetime.substring(0, 10);
span2.innerHTML = date;

textBlock.appendChild(h3);
textBlock.appendChild(p);
textBlock.appendChild(span1);
textBlock.appendChild(span2);

a.appendChild(img);
a.appendChild(textBlock);

li.appendChild(a);
list.appendChild(li);
})
}
} //async function end
```

카카오 블로그,카페 검색

블로그 검색 ▾

블로그 검색

카페 검색

검색



아웃백 스테이크 하우스 서현점 메뉴 추천 및 가격 정리(할인 꿀팁)

지난 주말 신랑이랑 함께 아웃백 스테이크 하우스 서현점에 다녀왔습니다. 아웃백은 제가 대학생이 되고 엄마와 혼은 많은 변화가 일어났었는데요. 아웃백스테이크하우스코리아가 1997년 국내 1호점 서울 등촌동에 처음으로 문을

사진은 추억을 닦다 | 2022-04-05



서현 다이어트 키 몸매 차 나이 프로필

서현 다이어트 키 몸매 차 나이 프로필에 대해서 알아보려고 합니다. 소녀시대 멤버이자 배우로 활동하고 있는 서현이콘으로 유명한 서현은 전참시에 출연하여 평소와 180도 다른 일상의 모습을 공개하였습니다. 서현 매니저는 '누

서울콘대 | 2022-02-25



서현 프로필 (소녀시대 막내)

서현 프로필 (소녀시대 막내) 본명 서주현 (徐朱玄[훈음], Seo Juhyun) 본관 달성 서씨 (達城 徐氏) 출생 1991년 6월 | 240mm 가족 부모님 반려견 뽀뽀 학력 서울가산초등학교 (졸업) 영서중학교 (졸업) 대영고등학교 (전학) 전주예

외시경실 | 2022-02-21