

랜덤 여행지 추천 플랫폼

컴퓨터공학부 202301541 최정현



CONTENTS

01 서비스 개요



02 기술 스택



03 배포



🌍 오늘의 랜덤 여행지

🎲 Roll the Dice 🎲

여행지를 추천받아보세요!

📁 스크랩북



📍 Delhi, India

[🔗 Delhi 여행 블로그 보기](#)

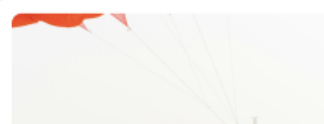
삭제



📍 Chengdu, People's Republic of China

[🔗 Chengdu 여행 블로그 보기](#)

삭제



랜덤 여행지 추천 웹사이트



버튼 클릭 시 GeoDB API를 통해 도시를 랜덤 선택
→ 해당 도시를 이미지 등을 함께 표시, 블로그 검색 연동

마음에 드는 도시를 스크랩북에 저장
→ 스크랩한 도시 목록을 "스크랩북 페이지"에서 모아보기

Unplash API

GeoDB API



라이브러리

React+Vite



개발 환경 구축

Zustand



전역 상태 관리를 위한
상태 관리 라이브러리

styled-components



CSS in JS
컴포넌트 단위로 CSS 구현

idb



브라우저 내 데이터 저장

React-Router-DOM



컴포넌트 동적 렌더링

Nginx



프론트엔드 정적 파일과 API 요청
을 프록시로 연결하여 하나의 서비
스처럼 동작하도록 구성

Docker



프로젝트를 컨테이너화하여 일관된
환경에서 자동 배포 가능하게 구성

배포 환경

Vercel



서버리스 환경 구성

Github



코드 버전 관리 및
GitHub Actions을 통해
CI/CD 설정