고급 웹프로그래밍 과제1

2020113486 김대건

1. 웹 서버 인프라 환경 : AWS EC2

2. 홈페이지 소스코드 원본

<!DOCTYPE *html*>

<html *lang*="ko">

<head>

<meta *charset*="UTF-8" />

<meta *name*="viewport" *content*="width=device-width, initial-scale=1.0" />

<title>Document</title>

<link *rel*="stylesheet" *href*="./style.css" />

</head>

<body>

<h1><a *href*="./detail.html">이력서</a></h1>

<img *src*="./profile.jpg" *alt*="" />

<h2>안녕하세요! 😊<br />Full Stack Engineer <a *href*="https://www.google.com/search?q=김대건">김대건</a> 입니다</h2>

<h3>✏️ 기술스택</h3>

<ul>

<li>Language : JavaScript, TypeScript</li>

<li>FrontEnd : ReactJS, NextJS, Redux Toolkit, React Query, SASS, EmotionCSS</li>

<li>BackEnd : NestJS, TypeORM, Prisma</li>

<li>DataBase : SQLite, PostgreSQL, OracleDB</li>

<li>Infra : Docker, DockerCompose, GithubActions</li>

<li>Tools : Github, Jira</li>

</ul>

<h3>✏️ 자기소개</h3>

<p>

<span>여러 웹/앱들을 사용해본 경험들은, 유사한 비즈니스 로직, 기능을 가지더라도 사용자에게 어떻게 보여지느냐에 따라</span><br />

<span>편리하고 매력적인 서비스가 될 수도 있고, 그렇지 않을 수도 있다는 점으로 다가왔고,</span><br />

<span>자연스럽게 사용자들과의 상호작용을 담당하는 프론트엔드는 매력적으로 느껴졌습니다.</span><br />

<span>이후 프론트엔드 뒤에서 실제 비즈니스 로직에 관여하는 백엔드에도 흥미를 가지게 되어 공부중에 있습니다.</span><br />

</p>

</body>

</html>

<!DOCTYPE *html*>

<html *lang*="en">

<head>

<meta *charset*="UTF-8" />

<meta *name*="viewport" *content*="width=device-width, initial-scale=1.0" />

<title>Document</title>

<link *rel*="stylesheet" *href*="./style.css" />

</head>

<body>

<h1><a *href*="./index.html">상세 이력서</a></h1>

<h3>✏️ BrandAI</h3>

<p>

멋쟁이 사자처럼 11기 중앙해커톤 프로젝트입니다 (소상공인들의 디지털격차 해소를 위한 AI디지털 브랜딩 웹서비스)<br />

ReactJS, ReduxToolkit, ReduxThunk, SASS, CSS Module<br />

Redux 를 활용한 전역 상태관리, PWA 를 활용한 웹앱으로 배포. ExpressJS & CloudFlare 를 활용한 이미지 업로드 API 구현

</p>

<h3>✏️ UdongSari</h3>

<p>

멋쟁이 사자처럼 대경권 해커톤 대상 수상작 (아마추어 사진작가와 이쁜 사진을 원하는 소비자 사이 중계 플랫폼 : 우리동네사진작가리스트)<br />

TypeScript, ReactJS, ReduxToolkit, ReduxThunk, ReactQuery, SASS, CSS Module, ExpressJS, DockerCompose, CloudFlare<br />

</p>

<h3>✏️ Stocodi</h3>

<p>

금융&경제 교육 플랫폼 스타트업 스토코디 프로젝트입니다<br />TypeScript, ReactJS, ReduxToolkit, ReduxThunk, ReactQuery, SASS, CSS Module, DockerCompose <br />Eslint, Prettier 을 활용한 코드

컨벤션 통일. GithubActions 를 사용한 CI 파이프라인 및 배포자동화. Access, Refresh JWT 토큰을 이용한 인증/인가 구현소개페이지, 강의목록페이지, 강의상세페이지, 강의업로드페이지,

금융역량테스트 페이지 구현 React Lazy Loading 을 통한 코드 스플리팅 및 초기렌더링 속도 개선(FCP 0.7s) Skeleton UI 를 활용한 Cumulative Layout Shift 개선 Docker 컨테이터 경량화 및 CRA >

Vite 마이그레이션으로 빌드 & 배포 속도 개선(192s > 19s) Tsyringe 를 활용한 React 에서 Singleton 패턴을 사용하여 의존성주입, API, Service Layer 추상화 React Query 캐싱 및 서버 상태관리

Scroll Event > Intersection Observer 를 활용한 이벤트 과호출로 인한 성능 저하 개선<br />

</p>

</body>

</html>

텍스트, 스크린샷, 소프트웨어, 멀티미디어 소프트웨어이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명텍스트, 스크린샷, 소프트웨어, 운영 체제이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

4. 홈페이지 접속 URL

<http://ec2-52-78-192-45.ap-northeast-2.compute.amazonaws.com/index.html>