

김창희

[Front-End]

Birthday	1996.05.20
Email	goddhqi8000@ajou.ac.kr
Mobile	010-9914-0785
Address	경기도 화성시 동탄
병역사항	만기전역

소개 / About Me

- 웹 개발 분야에서 경험을 쌓고 있는 프론트엔드 개발자 김창희입니다. 다양한 분야에 대한 높은 호기심을 가지고, 이를 배움을 통해 적극적으로 해소하는 사람입니다.
- 관련 학과를 전공하며 CS 공부를 해왔고, 별도의 웹 개발 교육 과정을 수강하며 개발 실무 지식을 쌓았습니다. 2 번의 FE 개발, 1 번의 BE 개발을 맡아 팀 프로젝트를 진행한 바 있으며, 현재는 프론트엔드 개발 공부에 집중하고 있습니다.
- 미래의 CTO 가 목표이며, 현재는 저만의 SaaS 서비스를 런칭해가며 파이프 라인을 구축하는 것이 가까운 목표입니다.
- 좋은 피드백을 받으며 빠르게 성장할 수 있는 회사를 만나기를 고대하고 있습니다. 감사합니다.

기술 스택 / Skill Set

기능 구현 등의 사용 경험이 있는 Skill Set

구분	Skill
Programing Languages	Javascript, Python, Java, C
Framework/ Library	React, Redux, Styled-Component, Flask
Server	MySQL
Tooling/ DevOps	GitHub
Environment	AWS, Linux, Windows, Azure
ETC	Notion, Figma, Discord

과제 프로젝트 경험

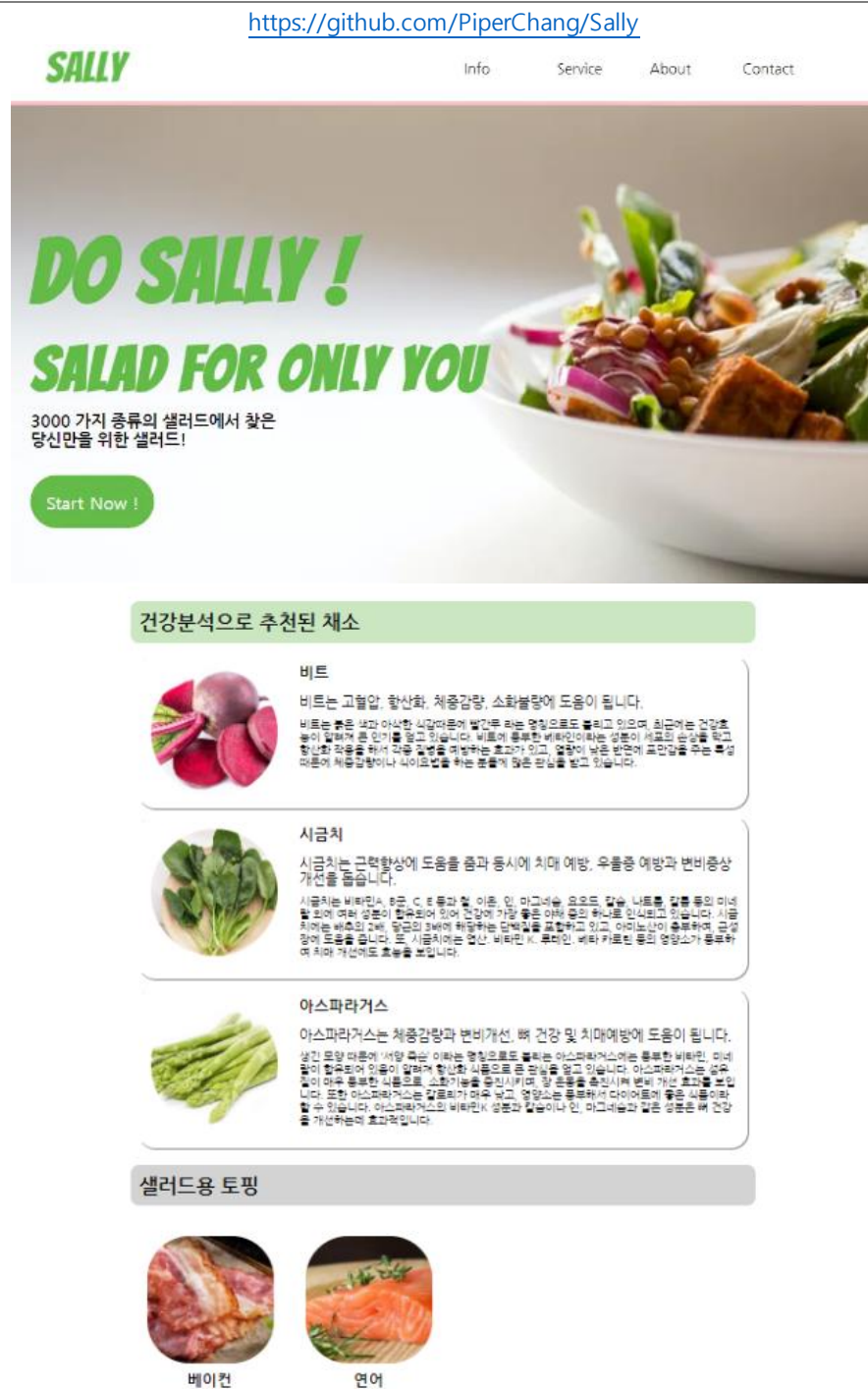
내플리스 - 3D 방 꾸미기 서비스

작업 기간	22.02 - 22.03
인력 구성	FrontEnd (2) BackEnd(1) AI(1)
프로젝트 목적	3D 모델 이용한 방 꾸미기 서비스
주요업무 및 상세역할	<ul style="list-style-type: none">- Redux 이용한 플레이리스트 관리- 3D 모델, 공간 로딩- 3D 모델 위치 조작 기능
사용언어 및 개발환경	React, ThreeJS, Redux, Linaria(Zero-runtime CSS in JS)
느낀 점	원하는 3D 모델을 선택, 이동하여, 방을 꾸밀 수 있는 서비스. ThreeJS 라이브러리 통해, 3D 모델 이용하였으나, 3D 모델 이용만으로도, 충분히 Runtime Overhead 가 커서 이를 최소화하기 위해서 Linaria(Zero-runtime CSS in JS) 이용하여 CSS 작성. 플레이리스트 상태 및, 로그인 상태 관리 위해 Redux 를 사용했음.
참고자료	<div><p>https://github.com/PiperChang/Sally</p></div>

작업 기간	21.09 – 21.12
인력 구성	FrontEnd (1) BackEnd(2) AI(2)
프로젝트 목적	자가 진단 설문을 통해 부족한 영양소 파악, 증상에 맞는 채소/샐러드 추천
주요업무 및 상세역할	<ul style="list-style-type: none"> - 페이지, UI 설계 및 개발 등 Front-End 개발 전면 담당 - 반응형 웹 개발
사용언어 및 개발환경	React, Javascript, Styled-Components
느낀 점	React 기반으로 개발한 샐러드 추천 서비스. 가독성을 위해, 코드를 간결하게 작성하는데 집중하고, 컴포넌트 별로 파일을 분리했다. 설문 페이지는 SurveyJS 이용하여, 유지보수가 간편하게 하였고, Styled-Components 를 이용해, CSS 를 작성했다.

참고자료

<https://github.com/PiperChang/Sally>



건강분석으로 추천된 채소

비트
비트는 고혈압, 항산화, 체중감량, 소화불량에 도움이 됩니다.
비트는 붉은 색과 아삭한 식감 때문에 달걀과 함께 영양제로도 불리고 있으며 최근에는 건강을 놓아 달걀과 함께 인기를 끌고 있습니다. 비트에 풍부한 베타인이라는 성분이 체지방을 분해하고 항산화 작용을 하여 각종 질병을 예방하는 효과가 있고, 혈당이 높은 환자에 포만감을 주는 특성이 있어 체중감량이나 식이요법을 하는 분들에게 많은 관심을 받고 있습니다.

시금치
시금치는 근력향상에 도움을 줌과 동시에 치매 예방, 우울증 예방과 변비증상 개선을 돕습니다.
시금치는 베타카로틴, 엷산, C, E, 칼슘, 철, 인, 인, 마그네슘, 요오드, 칼륨, 나트륨, 칼륨 등의 미네랄이 함유되어 있으며 항산화 작용이 있어 건강에 가장 좋은 야채 중의 하나로 인식되고 있습니다. 시금치에는 베타카로틴과 엷산의 3배에 해당하는 단백질을 포함하고 있고, 아미노산이 풍부하여 근력 향상에 도움을 줍니다. 또, 시금치에는 엷산, 베타카로틴, 칼슘, 철, 인, 마그네슘 등의 영양소가 풍부하여 치매 예방에도 효능을 보냅니다.

아스파라거스
아스파라거스는 체중감량과 변비개선, 뼈 건강 및 치매예방에 도움이 됩니다.
생선 모양 때문에 '생선' 혹은 '이파'는 영양제로도 불리며 아스파라거스에는 풍부한 베타인, 미네랄이 함유되어 있으며 항산화 작용으로 근력 향상을 돕고 있습니다. 아스파라거스는 엷산, 철, 인, 마그네슘, 요오드, 칼슘, 철, 인, 마그네슘을 함유하고 있어, 양 분량을 충족시켜 분해 가능 효과를 보냅니다. 또한 아스파라거스는 칼로리가 매우 낮고, 영양소는 풍부하여 다이어트에 좋은 식재료라 할 수 있습니다. 아스파라거스의 베타인, 칼슘과 엷산이나 인, 마그네슘과 같은 성분은 뼈 건강을 개선하는데 효과적입니다.

샐러드용 토핑

베이컨 **연어**

에코튜브 - 유튜브 인기 동영상 분석 서비스 (BE)

작업 기간	21.12 - 22.01
인력 구성	FrontEnd (1) BackEnd(2) AI(2)
프로젝트 목적	코로나 이후, 유튜브 인기동영상 데이터를 분석한 내용을 확인하고, 인기 해시태그가 포함되어있는 인기 동영상을 검색 할 수 있는 서비스
주요업무 및 상세역할	- 로그인 API 개발 - API 명세 작성 - 배포 서버 구축
사용언어 및 개발환경	Python, Flask, Swagger
느낀 점	Flask 기반으로 개발한 과거 유튜브 인기 영상 검색 서비스. FE 개발자와의 원활한 협업을 위해 Swagger 이용한 API 명세서 작성 후 본격적으로 개발 진행. DB 조작엔 파이썬용 ORM 인 SQLAlchemy 을 이용하였다. 로그인은 JWT 토큰을 이용했으나, 중요 정보를 다루는 바는 없었기에, Refresh token 없이 localStorage 에 저장하도록 했다.
참고자료	https://github.com/PiperChang/EchoTube

학력

- 2015.03~2022.02 아주대학교 생명과학과, ICT 융합전공 졸업 졸업학점 3.64/4.5
ICT 융합전공 : 이산수학, 알고리즘, 자료구조, 운영체제, 데이터베이스, 객체 지향 프로그래밍 및 실습, 도메인 분석 및 SW 설계, 오픈소스 SW 입문, AI 융합 캡스톤디자인 전공학점 : 4.0 /4.5
- 2012.03 ~ 2015.02 장유고등학교 졸업

자격증

- TOEIC 800 점(2020. 08 취득)
- 정보처리기사 (2022. 06 취득)

교육 내용

- 2021.09 ~ 2022.03 Elice AI 트랙 3 기
- 2021.03 ~ 2021.04 POSCO 창업 인큐베이팅 스쿨
- 2018.11 ~ 2019.02 필리핀 어학연수

수상 내역

- 2021-2 AJOU SOFTCON 장려상
소프트웨어 개발 대회 장려상 수상
- 2021 ACOT 제 14 회 LINC+ 캡스톤디자인 경진대회 우수상
교내 캡스톤디자인 대회 우수상 수상