

PORTFOLIO

조태연

2022.05.24

CONTENTS

01. Introduce		p. 3 ~ 4
02. Project A	저주받은 동물들의 랜덤채팅	p. 5 ~ 6
03. Project B	치아보험 추천 서비스	p. 7 ~ 8
04. Project C	영수증을 부탁해	p. 9 ~ 10



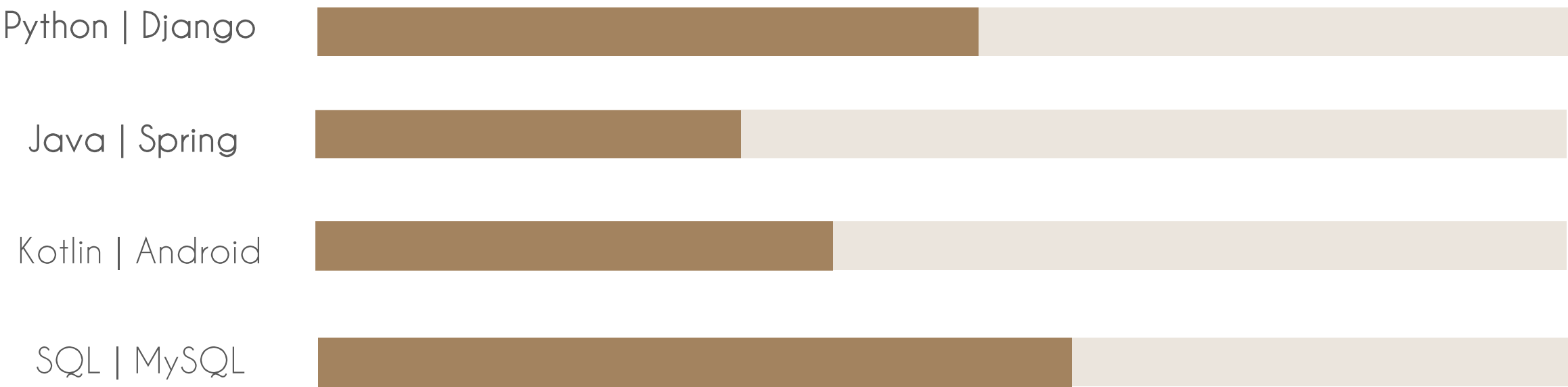
생년월일 : 1993. 8. 27

학교/전공 : 서울시립대학교 경영학

희망근무지 : 서울

출근가능일 : 2022. 6. 7

기술스택



자격사항

2021. 06. 25	SQLD	한국데이터산업진흥원
2021. 08. 21	정보처리기사	한국산업인력공단

조태연

고객가치를 올리는 백엔드 엔지니어

01. Introduce



이수교육

2020. 12 ~ 2021. 05	쌍용교육센터 (국비지원)
2021. 07 ~ 2022. 06	삼성 청년 소프트웨어 아카데미

수상내역

2021. 05. 24	성적우수상
2022. 02. 18	공동프로젝트 우수상
2022. 04. 08	특화프로젝트 우수상

생년월일 : 1993. 8. 27
학교/전공 : 서울시립대학교 경영학
희망근무지 : 서울
출근가능일 : 2022. 6. 7

쌍용교육센터
삼성 청년 소프트웨어 아카데미
삼성 청년 소프트웨어 아카데미

Portfolio

Project A

저주받은 동물들의 랜덤채팅



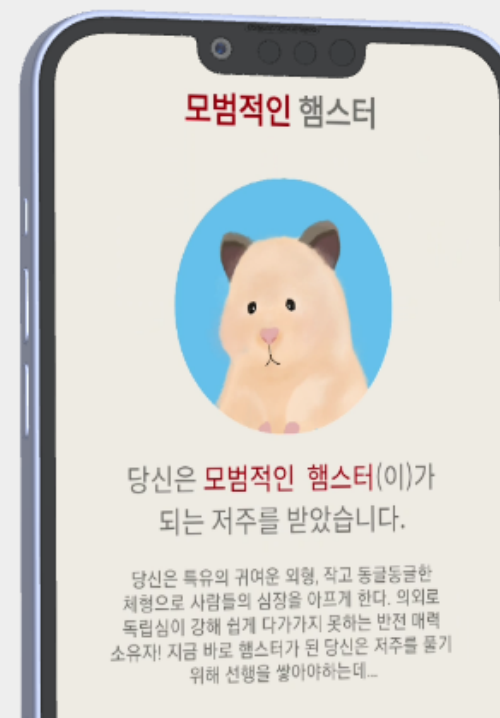
내얼굴상은
어떤 얼굴일까?

저주받은
동물랜챗



얼굴상 동물

자신이 어떤 동물을
닮았는지 비교 분석



랜덤채팅

낯선 유저와 재미있는 랜덤
채팅을 하고 동물친구와
즐거운 대화를!



지식게임

동물에 대한 재미있는 지식을
게임을 통해 빠르게 습득하세요!

저주받은 동물들의 랜덤채팅

02. Project A

기간 : 2022. 01. 10 ~ 2022. 02. 18

개요 : 멸종 위기 동물 보호에 관심을 가질 수 있는 콘텐츠를 제공하는 앱

담당 역할	안드로이드 네이티브 앱 개발자
참여 인원 / 기여도	5명 / 15%
기술스택	Kotlin, Firebase (BaaS), Teachable Machine
상세구현	<div>1. Teachable Machine 이미지 데이터 크롤링 및 전처리</div> <div>2. Coroutine을 이용하여 랜덤채팅 매칭 기능 구현</div> <div>3. 동물상 매칭 결과 공유 기능 구현</div> <div>4. 로그인 레이아웃 및 기능 구현</div>

Project B

치아보험 추천 서비스



보험사 사이트 가기

0 평균 69.24 100

16.47

치아보험 추천 서비스

03. Project B

기간 : 2022. 02. 28 ~ 2022. 04. 08

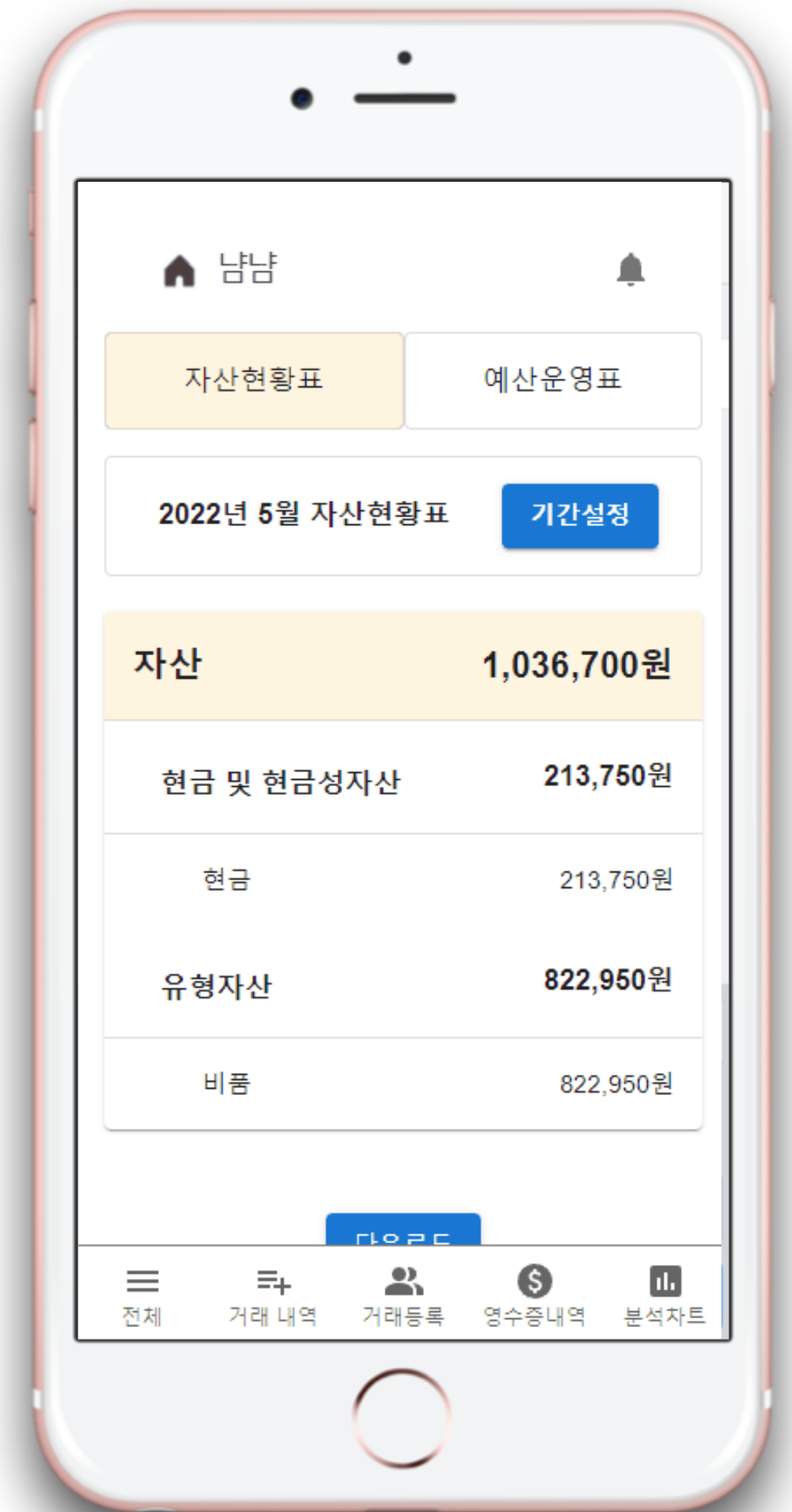
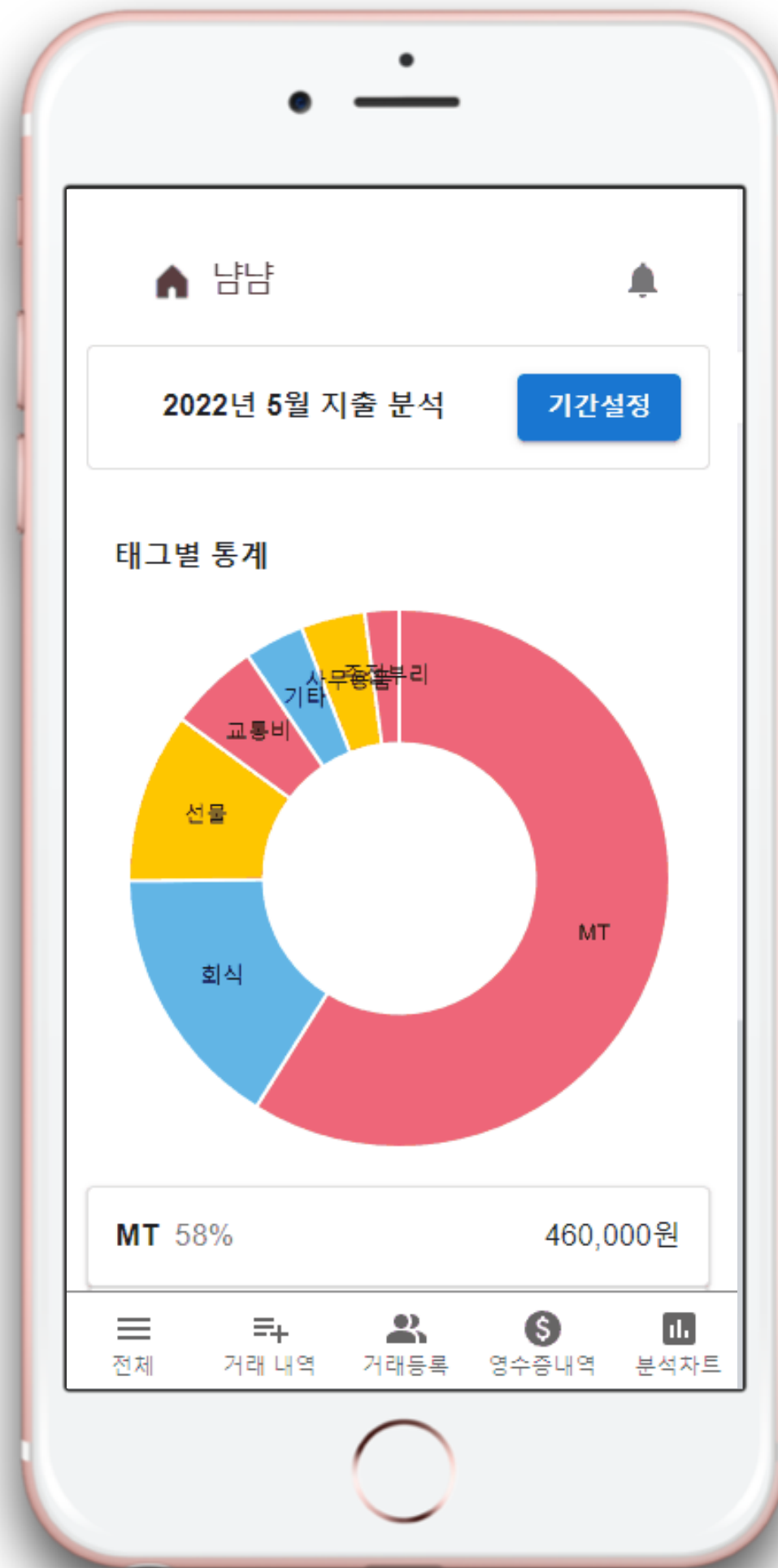
개요 : 빅데이터를 기반으로 소비자 맞춤형 치아보험을 추천해주는 웹 서비스

담당 역할	백엔드 개발자 / 데브옵스
참여 인원 / 기여도	5명 / 30%
기술스택	Python, Django, MySQL / AWS EC2, Ubuntu, Docker, Jenkins
상세구현	<div>1. Pandas를 이용하여 보험데이터 분석 및 전처리</div> <div>2. 보험 분석데이터를 전송하는 API 구현</div> <div>3. 보험상품 추천 알고리즘 구현</div> <div>4. APScheduler를 이용하여 배치 스케줄러 구현</div> <div>5. Docker, Jenkins를 이용하여 CI / CD 구축</div>

Portfolio

Project C

영수증을 부탁해



영수증을 부탁해

기간 : 2022. 04. 11 ~ 2022. 05. 20

개요 : 모임의 영수증 관리, 지출 분석, 보고서 작성을 도와주는 앱 / 웹 서비스

담당 역할	안드로이드 하이브리드 앱 개발자 / 프론트엔드 개발자
참여 인원 / 기여도	6명 / 20%
기술스택	Kotlin, Firebase / Javascript, Typescript, React
상세구현	<div>1. Firebase 를 이용하여 FCM 기능 구현</div> <div>2. Webview와 앱 인터페이스 구현</div> <div>- 카메라 촬영, 이미지 선택, 엑셀 다운로드, 자동 로그인 기능 구현</div> <div>3. 영수증 등록 및 관리 기능 구현</div> <div>4. 지출 내역에 대한 기간별 분석차트 기능 구현</div> <div>5. 기간별 자산현황표, 예산운영표 기능 구현</div>

Thank you

조태연

2022.5.24