# 이시헌

이메일: echun1234@gmail.com

연락처: +821031902255

3년 차 Flutter 개발자로서 앱의 설계부터 출시까지 주도적으로 이뤄낸 경험이 있습니다. 반려동물 커뮤니티 서비스의 유지 보수를 수행하고, 암호화폐 펀드 앱을 설계부터 시작해 성공적으로 출시 했습니다. 이러한 경험을 통해 소프트웨어 개발의 전 과정에 대한 이해를 갖추게 되었습니다.

항상 확장성 높은 코드를 만들기 위해 노력하고 있습니다. 암호화폐 펀드 앱을 개발할 때 상품 타입별로 화면을 제공함으로써 코드의 유연성과 확장성을 높였습니다. 이런 경험을 통해 향후 프로젝트에서도 지속적인 개선과 확장이 가능한 코드를 작성할 자신감을 얻었습니다.

또한, 사용자 경험을 향상시키기 위한 다채로운 애니메이션 개발을 좋아합니다. 예를 들어, 디자인에 없던 탭 바애니메이션, 좋아요 애니메이션 효과를 제안하고 디자이너와 협업하여 앱의 사용자 경험을 향상시켰습니다. 이를 통해 기술적인 역량뿐만 아니라 창의성과 협업 능력도 함께 발전시키고 있습니다.

경력 주식회사알투브이(r2vInc.) ❖

2022.02 - 2023.12

암호화폐 펀드 Flynt 앱 개발자

## ● 유저 인증

- 서버 자체 로그인
- 구글, 애플 계정을 이용한 소셜 로그인
- 로그인 결과로 발급받은 JWT를 이용해 서버와 통신하며 앱 사용 중 토큰 만료 시 사용자 요청을 큐에 담아 보관하며 토큰 재발급 후 순차적으로 재 통신
- OTP, Sumsub 등 보안 수단 도입

## • 다국어 지원

- source\_gen, build\_runner를 이용해 Dart 프로그램을 만들어 구글 시트에서 불러온 데이터를 이용해 json 파일 생성
- 한국어, 영어, 일본어, 중국어 지원
- 영어를 기본값으로 하며 사용자의 핸드폰 설정 언어에 따라 자동 설정
- 별도의 레포지토리를 만들어 앱과 따로 코드 관리

#### ● 데이터 시각화

- 상품 별 성과, 유저 자산 등을 보여주기 위한 차트를 Canvas를 이용해 개발
- Line, Area, Bar, Circle 등 다양한 유형의 차트 개발
- 별도의 레포지토리를 만들어 앱과 따로 코드 관리

## ● 상품 페이지 추상화

- 상품이 추가될 경우 별도의 앱 업데이트 없이 유저가 즉각적으로 알 수 있게 추상화하여 화면

#### 제공

- 서버에서 새로운 상품 추가 시 즉각적으로 반영

## Flavor

- 앱의 빌드 모드를 dev, prod로 분할
- dev 모드일 시 앱 레이어의 최상단에 플로팅 버튼 통해 통신 데이터(서버 요청 응답, fcm) 확인 가능한 화면으로 이동

## 빌리지피플주식회사 📀

2021.02 - 2021.09

반려동물 커뮤니티 와글와글 앱 개발자

- Fastlane, Firebase Distribution 도입
  - 배포 용이성을 위해 Fastlane을 도입
  - 테스트를 편하게 하기 위해 Firebase Distribution을 도입
- 산책 트랙킹 기능
  - Google maps, Gps를 이용
  - 지도 레이어 위에 산책 루트를 요약하는 레이어 추가
  - 현재 위치를 나타내는 핀을 산책하는 동물의 숫자만큼 유지
- 딥링크기능추가
  - Android, iOS 딥링크 도입
- 유저 SNS 페이지 디자인 개편
  - SNS 페이지 디자인 개편

학력 **유한대학교** IT소프트웨어공학과 2016.03 - 2021.02

스킬 Flutter

# 수상 및 기타 교내 캡스톤 디자인 경진대회 금상

2020.12

강의 지원 솔루션 프로그램을 제작해 기존의 유지 보수가 어렵던 하드웨어 시스템에서 소프트웨어 시스템으로 전환하는데 성공했고 이를 인정받아 금상을 수상했습니다.

외국어 **영어** 일상회화

링크 <u>https://github.com/shawn-flunge</u>