

아키

소프트웨어 엔지니어

연락처

☎ +82 (10)-8139-0440
✉ akm.sharifov@gmail.com
📍 서울특별시 강남구, 대한민국
🌐 <https://sharifovakmal.netlify.app>

학력

2020 - 2025

가천대학교

- 컴퓨터공학과 (학사)

2019 - 2020

세종대학교

- 한국어 과정

2017 - 2019

세계경제외교대학교 부속 아카데미 리세움

- 이과 (정확과학)

언어 능력

- 우즈베크어: 상급
- 러시아어: 상급
- 영어: 상급
- 한국어: 중급
- 터키어: 중급
- 독일어: 기초

포트폴리오

 [Github](#)
 [LinkedIn](#)
 [Instagram](#)

프로필

결과 중심적이며 에너지가 넘치는 iOS 소프트웨어 엔지니어로, Swift와 UIKit을 활용한 실제 상용 애플리케이션 개발 경험을 보유. CoreBluetooth 통합, 백엔드 서비스 구축, 결제 시스템 구현 등 폭넓은 실무 역량을 갖추고 있음. 직관적인 사용자 인터페이스 설계와 클린 아키텍처 구축에 열정을 가지고 있으며, 혁신적인 모바일 제품 개발에 기여하기 위해 협업 중심의 역동적인 환경을 선호함.

경력

(주)슈퍼히어로

2025.09 - 현재

개발팀 팀장

- 크로스플랫폼 모바일 및 백엔드 시스템을 구축하는 소프트웨어 개발팀을 총괄.
- iOS(Swift) 및 Android(Kotlin) 애플리케이션을 기초 단계부터 프로덕션 수준까지 설계 및 개발.
- Python(FastAPI), PostgreSQL, Redis, Docker를 활용한 보안 백엔드 인프라를 설계 및 구현.
- JWT 로테이션, OAuth 통합(Google, Apple, Naver, Kakao), Argon2id 기반 비밀번호 해시를 적용한 인증 및 인가 시스템 구축.
- 데이터베이스 스키마 설계, API 아키텍처 관리 및 확장 가능한 DevOps 파이프라인 운영.
- 개발자, 디자이너, QA 엔지니어 간의 협업을 조율하여 효율적인 릴리즈 사이클을 보장.
- 설계, 업무 분배, 코드 리뷰부터 배포 및 유지보수까지 전체 제품 생명주기 관리.
- CI/CD 워크플로우를 구현하고 시스템 안정성과 앱 성능을 최적화.

(주)키출판사

2024.12 - 2025.08

소프트웨어 엔지니어

- Key Publications의 교육용 제품을 지원하는 iOS 및 Android 앱을 설계 및 개발하여 독자 참여율 향상.
- Toss Payments를 연동하여 인앱 결제 및 구매 프로세스 개선.
- 백엔드 개발자와 협력하여 안전한 인증 및 세션 관리 구현.
- App Store 및 Play Store 배포 및 버전 관리를 수행하여 출시 일정에 맞춘 업데이트 진행.
- 사용자 피드백을 기반으로 버그 수정 및 성능 최적화를 주도.

자격증

IOS & SWIFT - THE COMPLETE IOS
APP DEVELOPMENT BOOTCAMP

 [Udemy](#) 수료증

DATA VISUALIZATIONS PLOTLY

 [LinkedIn](#) 수료증

기술 스킬

- **프로그래밍 언어:** Swift, Objective-C, Kotlin, Python
- **프레임워크:** UIKit, SwiftUI, Combine, CoreBluetooth
- **도구:** Xcode, Android Studio
- **아키텍처 패턴:** MVC, MVVM
- **API 통합:** RESTful APIs, GraphQL
- **배포:** App Store & Google Play
- **결제 시스템 통합:** StoreKit, Toss Payments
- **푸시 알림:** Firebase Cloud Messaging
- **협업 및 리더십:** 팀 내 커뮤니케이션 및 프로젝트 관리

(주)메디팜소프트

2022 - 2024

연구원

- CoreBluetooth를 활용한 의료 데이터 수집용 iOS 앱 개발 및 유지보수 수행.
- Firebase Cloud Messaging을 통합하여 실시간 알림 기능 구현.
- ECG(심전도) 결과 데이터 시각화를 구현하여 환자와의 소통 향상.
- 디자인 및 QA 팀과 협업하여 앱 업데이트 일정을 조율하고, 소규모 iOS 팀을 리드.

가천대학교

2022.11 - 2023.03

인공지능 연구원

- Python을 이용해 ECG 신호 분석을 위한 머신러닝 연구 수행.
- 자동 부정맥 분류 및 시각화를 위한 모델 개발.
- 연구 결과를 문서화하고 학문 지도교수에게 발표.

프로젝트

Quiz Battle

(주)키출판사

2025



- Swift를 사용하여 OpenAI가 생성한 퀴즈를 게임화된 학습 및 실시간 멀티플레이 배틀과 결합한 Duolingo 스타일의 iOS 앱을 개발.
- **Swift, OpenAI API, Firebase**

Edu Nori

(주)키출판사

2025



- 유아를 위한 iOS 교육 앱으로, 체계적인 수학 단계 학습을 애니메이션, 사용자 생성 콘텐츠(UGC) 기능 및 서점 연동과 결합하여 개발.
- **Swift, Kotlin**

에듀핑거스

(주)키출판사

2025



- iOS 및 Android용 크로스플랫폼 Flutter 기반 학습 앱을 유지보수 및 최적화.
- **Flutter, iOS, Android**

키에듀

(주)키출판사

2025



- 교육 콘텐츠 제공, 교재 판매 및 교사용 자료를 포함한 iOS 및 Android 하이브리드 앱 개발.
- **Swift, Kotlin, WebKit, Toss Payment, FCM**

Math Nori

(주)키출판사

2025



- 초등 저학년 학습자를 위해 iPad에 최적화된 만화 스타일 수학 게임(MVP 버전) 개발.
- **Swift, UIKit, OpenAI API, ML, CNN Model, Lottie**

카디아이 패치

(주)메디팜소프트

2024



- Bluetooth 및 WebSocket을 통해 실시간 6채널 홀터(ECG) 모니터링이 가능한 의료용 iOS 앱을 개발.
- **Swift, UIKit, BLE, WebSocket, GATT**

카디아이

(주)메디팜소프트

2023



- 카디아이는 휴대용 ECG 자가 측정 장치, 애플리케이션 및 지능형 소프트웨어로 구성되어 있으며, 병원, 클리닉 및 공공보건센터 등 다양한 기관에서 활용 가능한 서비스.
- **Swift, UIKit, BLE, GATT, Objective-C, C++**

정도