



# SW Developer 문철현

[zooxop@gmail.com](mailto:zooxop@gmail.com)

남, 1996년생 (만 28세)

 Github: [github.com/zooxop](https://github.com/zooxop)

 Blog: [cloverlaun.tistory.com](https://cloverlaun.tistory.com)

## 자기소개

다양한 소프트웨어 개발 경험을 가진 8년차 개발자 문철현입니다.

- 다양한 스택(Spring 기반 백엔드, iOS 및 Windows native 앱)의 개발 실무 경험이 있습니다.
- 헬스케어 및 네트워크 보안 분야에 종사하며 도메인 전문성을 쌓았습니다.
- 신규 프로젝트의 기획부터 배포까지 전 과정을 주도한 경험과, 레거시 시스템의 운영 및 리팩토링 경험이 있습니다.
- 프로젝트에 적합한 오픈 소스를 선별, 분석, 적용한 경험과 각각 7.4k, 1.4k, 390 stars를 보유한 3개의 오픈 소스 프로젝트에 기여한 경험이 있습니다.
- 트러블 슈팅 경험을 기록하고 공유하기 위한 글을 기술 블로그에 작성합니다. (74개 글 발행)

개발자로서, 효율적인 개발 방법과 안정적인 설계에 대해 항상 고민합니다.

- 크로스 플랫폼 앱 프로젝트의 UI 코드 85% 공통화를 통해 개발 생산성 향상
- 주요 비즈니스 로직에 대한 단위 테스트 작성

## 기술 스택

### Backend

#### [Spring Boot]

- Java17, Gradle 기반의 Spring Boot 서버를 개발할 수 있습니다.
- Spring Data JPA를 이용한 ORM 프로그래밍에 익숙합니다.
- Java Spring 프로젝트를 Kotlin으로 마이그레이션할 수 있습니다.

#### [Database]

- MySQL과 MariaDB를 사용하여 웹 서비스를 개발할 수 있습니다.
- MSSQL의 저장 프로시저를 사용하여 비즈니스 로직을 구현할 수 있고, 동적 백업 기능을 사용한 서버 유지관리 경험이 있습니다.

### Native Client

#### [iOS & macOS]

- SwiftUI 기반의 View를 작성할 수 있습니다.
- 반응형 프로그래밍을 위해 Combine을 사용할 수 있습니다.
- 비동기 프로그래밍을 위해 async/await 과 Task를 사용할 수 있습니다.

#### [Windows]

- Delphi 기반 Windows native 앱을 개발할 수 있습니다.
- 타사와 연계를 위한 인터페이스 프로그램을 .dll 로 개발할 수 있습니다.

## 경력사항

### (주)에이치디정선

Backend Developer

2024.05 - 2024.08 (3개월)

클라우드 기반 EMR(의무기록 시스템) 개발 헬스케어 스타트업

- "truedoc TAB"의 iOS(iPad) 버전 앱 개발 및 TestFlight 관리
- "truedoc TAB"과 연계하는 Backend API 수정 및 개선
- Kotlin (Spring Boot) / Swift / SwiftUI

### (주)모니터랩

iOS / macOS Developer

2022.12 - 2024.05 (1년 5개월)

연 매출 100억대 코스닥 상장 웹 방화벽 기업

- VPN Client "AIConnector" 신규 개발 및 유지보수 (iOS / macOS)
- 안정적인 VPN 네트워크 연결 및 실시간 데이터 사용량 제공, 다국어 지원
- App Store 검색 키워드 "["AIConnector"](#)"
- Swift / SwiftUI / Combine / async & await

### (주)아름누리메디کم

Windows Developer

2016.03 - 2022.03 (6년)

대학병원 및 병/의원 의료 전산 솔루션 기업

- 병원에서 사용하는 건강검진 전산 솔루션 개발 및 유지보수 (Windows)
- 신규 거래처 프로그램 보급 & 협력사 Interface 프로그램 개발
  - EMR(전자 차트) / PACS / 카드 결제 단말기 / E-mail & SMS 등
- Delphi / MSSQL / Java / Spring

## 학력사항

### 인하대학교

소프트웨어 융합공학과 (학사)

2021.03 - 2025.02 (졸업 예정)

### 인천전자마이스터고등학교

전자제어과

2012.03 - 2015.02 (졸업)

## 자격증

### 정보처리기사

한국산업인력공단 (2019.11)

## 병역사항

### 군필

산업기능요원

2016.04 ~ 2019.02