



Flutter 개발 환경 구축

by 이상용

=

Flutter 개발 환경 구축 요약

- Windows 및 macOS 기준 설치 및 설정 가이드
- 버전 정보, SDK 설치, Android Studio, 문제 해결까지

개발 환경 버전 요약

- - Flutter SDK: 3.29.2 (Windows/macOS)
- - Android Studio: Meerkat 2024.3.1 Patch1
- - 운영체제: Windows 10 / macOS Sonoma 14.1

Windows 개발 환경 구축

- 1. Flutter SDK 설치
- 2. 환경 변수 설정 (Path 변수 추가)
- 3. 명령어로 flutter 사용 가능하게 설정

macOS 개발 환경 구축

- 1. SDK 설치 및 압축 해제
- 2. Shell 종류 확인 (bash/zsh)
- 3. 환경 변수 설정 (export PATH)

macOS 추가 설정

- 1. Xcode 설치 및 설정 (xcode-select)
- 2. Homebrew 설치
- 3. CocoaPods 설치 및 경로 등록

Android Studio 설치

- 1. 운영체제에 맞는 설치 파일 선택
- 2. 플러터/다트 플러그인 설치
- 3. IDE 재시작 후 적용

설치 문제 해결 방법

- 1. flutter doctor 명령어로 진단
- 2. CMDLine Tools 설치
- 3. Android license 동의

마무리 요약

- 필수 도구: Flutter SDK, Android Studio, Xcode, Brew, CocoaPods
- flutter doctor로 최종 확인
- 환경 설정은 꼼꼼하게!