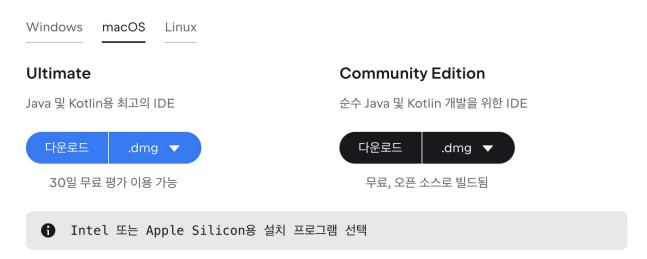
스프링 부트 3 백엔드개발자되기 (2판)

JPA+OAuth2+JWT+AWS와 배우는 스프링 부트 3 Java 백엔드 입문자를 위한 풀 패키지 00 개발 환경 구축하기

0.1 인텔리제이 설치 및 설정(인텔리제이설치)

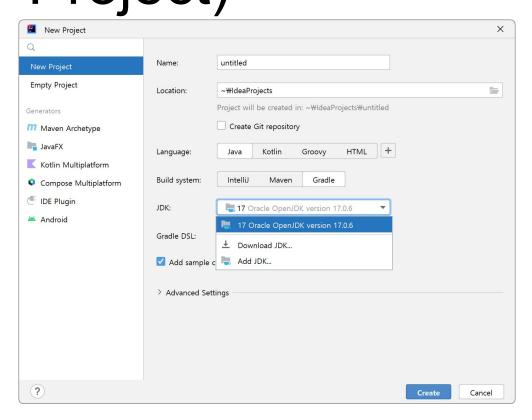
- https://www.jetbrains.com/ko-kr/idea/download에 접속
- [인텔리제이 커뮤니티 버전 설치 파일] 다운로드
- 설치 시 Add "bin" folder to the PATH 항목 반드시 체크

다운로드 Intellリ IDEA





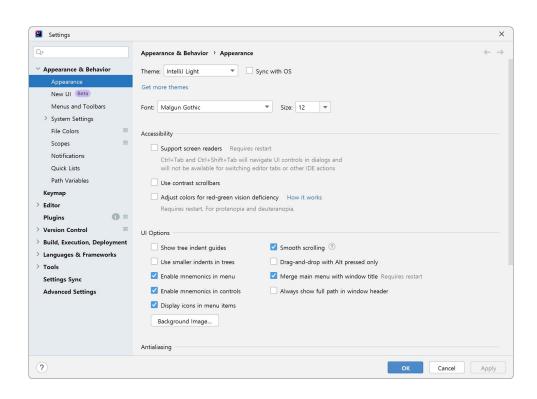
0.1 인텔리제이 설치 및 설정(New Project)



- [New Project]를 눌러 New Project 창 띄우기
- JDK가 이미 설치되어 있는 경우 JDK 17 버전 선택
- JDK가 설치되어 있지 않은 경우 JDK 17 버전 다운로드 후 설치
 - [Download JDK ...]를 눌러 설치
- 언어 : Java
- 프로젝트 유형 : Gradle
- JDK: 17
- Advanced Settings 설정 확인



0.1 인텔리제이 설치 및 설정(테마 설정)



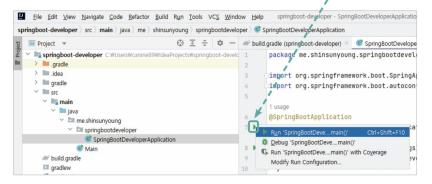
- [Settings]의 Appearance & Behavior에서 설정
- Theme을 IntelliJ Light로 설정 → 밝은 테마
- Theme을 IntelliJ Dark로 설정 → 어두운 테마



0.2 스프링 부트 3 프로젝트 만들기

- Build.gradle 파일을 수정하여 그레이들 프로젝트를 스프링 부트 3 프로젝트로 변경
 - 25쪽 참고하여 파일 수정
- Build.gradle 파일 수정 후에는 반드시 [Gradle → 새로고침]을 눌러 프로젝트에 반영
 - 임포트 과정 진행 확인
- 패키지 생성 후 SpringBootDeveloperApplication.java 파일 생성
 - 28쪽 참고하여 파일 수정
 - [Import class] 버튼을 눌러 임포트 관련 문제 해결
- 코드 작성 후 ▶ 실행 아이콘을 눌러 클래스 실

08단계 코드 작성이 끝났다면 클래스 왼쪽에 있는 실행 아이콘 ▶을 누르고, [Run] 버튼을 눌러 클래스를 실행해보세요. 그러면 콘솔창에서 애플리케이션이 실행될 겁니다.





0.3 포스트맨 설치하기

- https://www.postman.com/downloads에 접속
 - 운영체제에 맞는 포스트맨 설치 파일 다운로드
- 설치 후 [Skip and go to the app] 클릭하여 다음 화면으로 진행
 - 버튼이 아주 작으므로 잘 찾아 클릭
- [Create a request]를 눌러 API 요청 테스트
 - 31쪽 참고하여 GET 요청 테스트



0.4 예제 코드 저장소 안내

- https://github.com/shinsunyoung/springboot-developer에 접속
 - 장별 폴더 위치 확인
 - 코드 임포트 문 참고 시 유용(임포트 문이 중복된 경우 참고)

