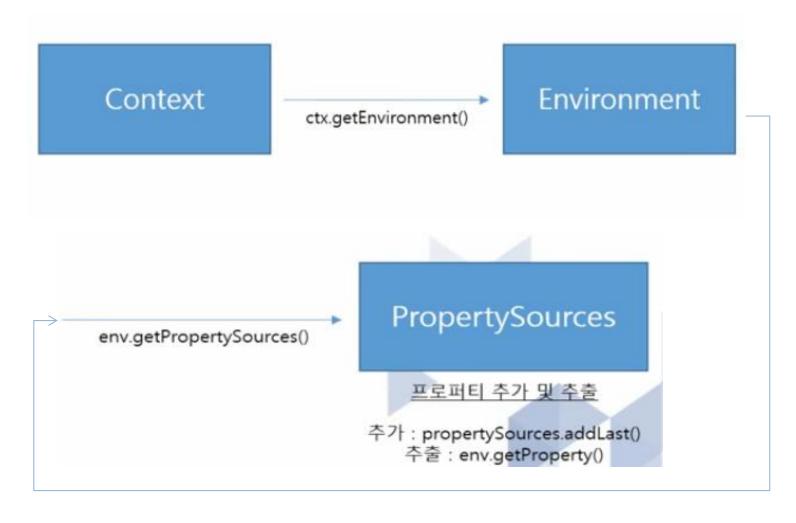
## 외부 파일을 이용한 설정

- 1. Environment 이용한 설정
- 2. Property 파일을 이용한 설정
- 3. 프로 파일 속성을 이용한 설정

## 1. Environment 객체

□ Environment 객체를 이용한 스프링 빈설정



## 2. 프로퍼티 파일을 이용한 설정

스프링 설정 XML파일에 프로퍼티 파일을 명시 합니다. (spring\_8\_2\_ex1\_springex)

applicationCTX.xml

admin.properties sub\_admin.properties

스프링 설정 JAVA파일에 프로퍼티 파일을 명시 합니다.

**ApplicationConfig** 

admin.properties sub\_admin.properties

## 3. 프로파일을 이용한 설정

□ 동일한 스프링 빈을 여러 개 만들어 놓고 상황에 따라 적 절한 사용할 때 프로파일을 이용

