

Spring MVC

예러 메시지 커스터마이징

에러 메시지

- 유효성 검사에서 오류가 있다고 판단되는 항목에 대해서 JSP에서 메시지를 출력하였습니다.
- 우리가 출력한 메시지는 JSR-303에서 정의한 메시지가 그대로 나오는 것이며 우리가 설정한 문자열은 아닙니다.
- JSR-303과 Hibernate에서 제공하는 어노테이션중 일부는 새로운 메시지를 셋팅할 수 있고 일부는 셋팅하지 못합니다.

Properties를 이용한 메시지 설정

- 유효성 검사를 통과하지 못하면 JSP에 오류 관련된 정보가 전달됩니다.
- 이때 `codes[0]`으로 값을 가져오면 다음 양식으로 문자열을 가져올 수 있습니다.
- 예러종류.빈이름.프로퍼티이름
- 우리가 Properties 파일에 위와 같은 양식의 이름으로 메시지를 등록해주면 Properties 파일에 작성한 문자열을 가져와 출력할 수 있고 다국어 처리까지 가능해집니다.

Properties를 이용한 메시지 설정

Size.dataBean1.data1 = 문자열 길이는 2 ~ 10글자 입니다
Max.dataBean1.data2 = 값을 100이하로 입력해주세요

```
<spring:message code="${errors.getFieldError('data1').codes[0]}"/>
```

Form 데이터 유지하기

- 유효성 검증에 통과하지 못해 다시 입력 화면으로 돌아왔을 때 기존에 입력했던 내용을 유지해야 할 경우가 있습니다.
- 이 때 입력 화면으로 전달된 Bean 객체에서 input 태그에 값을 주입하면 됩니다.
- 전에 살펴 보았던 Spring MVC의 Form 커스텀 태그를 활용하면 됩니다.
- 이 때, 검증 실패 문자열도 손쉽게 셋팅하는 것이 가능합니다.

학습정리

- Properties 파일을 활용하면 여러 메시지를 설정할 수 있습니다.
-