

Spring MVC

Form 요소

Form 요소

- 지난시간에 배웠던 form 커스텀 태그를 보다 자세하게 살펴보도록 하겠습니다.
- Form 커스텀 태그를 사용하면 사용자 입력폼을 만들 수 있습니다.
- 주로 정보 수정 페이지를 구성할 때 사용합니다.
- <https://docs.spring.io/spring/docs/4.2.x/spring-framework-reference/html/spring-form-tld.html#spring-form.tld.input>

<form:form> 태그

- <form> 태그를 생성합니다.
- modelAttribute : form 태그 내의 입력 요소들에 적용될 value 값을 가진 객체 이름. 이 속성의 값이 id 속성으로 설정됩니다. 생략 시 command라는 문자열이 id로 설정됩니다.
- action : 요청할 주소를 설정합니다. 생략 시 현재 페이지가 설정됩니다.
- method : 요청 방식을 설정합니다. 생략 시 post로 설정됩니다.

<form:button>태그

- Submit 버튼을 생성합니다.
- disabled : true를 셋팅해주면 버튼을 누를 수 없도록 비활성화 됩니다.

<form:hidden> 태그

- Hidden 타입의 input 태그를 생성합니다.
- path : 설정한 문자열은 id와 name 속성으로 지정되며 model의 값을 추출해 value 속성에 주입합니다.

<form:input>태그

- text 타입의 input 태그를 생성합니다.
- path : 설정한 문자열은 id와 name 속성으로 지정되며 model의 값을 추출해 value 속성에 주입합니다.

<form:password>태그

- password 타입의 input 태그를 생성합니다.
- path : 설정한 문자열은 id와 name 속성으로 지정되며 model의 값을 추출해 value 속성에 주입합니다.
- showPassword : 셋팅될 값의 이름을 지정하더라도 값이 셋팅되지 않는데 이 속성에 true를 넣어주면 값이 셋팅됩니다.

<form:textarea> 태그

- textarea 타입의 input 태그를 생성합니다.
- path : 설정한 문자열은 id와 name 속성으로 지정되며 model의 값을 추출해 value 속성에 주입합니다.

학습정리

○ <form:>태그를 활용한 입력 요소 구성하기
