



- HttpServletRequest 클래스
  @RequestParam 어노테이션
  데이터(커맨드) 객체
  @PathVariable

Lecturer Kim Myoung-Ho Nickname 블스 blogstudy@naver.com





# 13-1. HttpServletRequest 클래스

HttpServletRequest클래스를 이용해서 데이터를 전송하는 방법에 대해서 살펴 봅니다. (spring\_13\_1\_ex1\_springex)

```
@RequestMapping("board/confirmId")
                                                                              public String confirmId(HttpServletRequest httpServletRequest, Model model) {
                                                                                 String id = httpServletRequest.getParameter("id");
                                                                                 String pw = httpServletRequest.getParameter("pw");
                                                                                 model.addAttribute("id", id);
                                                                                 model.addAttribute("pw", pw);
                                                                                 return "board/confirmId";
             http://localhost:8181/ex/board/confirmId?id=abcd&pw=1234
ID:abcd
PW: 1234
                                                                              5/11C0U/
                                                                             <body>
                                                                              ID: ${id} <br/>>
                                                                              PW: ${pw}
                                                                              </body>
                                                                              </html>
```



# 13-2. @RequestParam 어노테이션

```
@RequestParam 어노테이션을 이용해서 데이터를 전송하는 방법에 대해서 살펴 봅니다. (spring_13_1_ex1_springex)
                                          @RequestMapping("board/checkld")
                                          public String checkld(@RequestParam("id") String id, @RequestParam("pw") int pw, Model model) {
                                             model.addAttribute("identify", id);
                                             model.addAttribute("password", pw);
                                             return "board/checkld";
            http://localhost:8181/ex/board/checkid?id=abcdefg&pw=123456
 ID: abcdefg
 PW: 123456
                                                                   </head>
                                                                  ∂ <body>
                                                                   ID : ${identify} <br />
                                                                   PW: ${password}
                                                                   </body>
                                                                   </html>
```



## 13-3. 데이터(커맨드) 객체

데이터(커맨드) 객체를 이용하여 데이터 많을 경우 간단하게 사용 할 수 있습니다. (spring\_13\_1\_ex1\_springex)

#### 기존 방법 : 다소 코드양이 많다.

```
@RequestMapping("/member/join")
public String joinData(@RequestParam("name") String name, @RequestParam("id") String id,
     @RequestParam("pw") String pw, @RequestParam("email") String email, Model model) {
  Member member = new Member();
  member.setName(name);
  member.setId(id);
  member.setPw(pw);
  member.setEmail(email);
  model.addAttribute("memberInfo", member);
  return "member/join";
개선 방법 : 코드양이 적다.
@RequestMapping("/member/join")
public String joinData(Member member)
   return "member/join";
```



비밀번호: 123 메일: abc@abc.com

♦ □ ♦ http://localhost:8181/ex/member/join?name=홍길동&id=abc&pw=123&email=abc@abc.com

이름 : 홍길동 아이디 : abc 비밀번호 : 123

메일:abc@abc.com



### 13-4. @PathVariable

@PathValriable 어노테이션을 이용하면 경로(path)에 변수를 넣어 요청메소드에서 파라미터로 이용 할 수 있습니다.

