

02. Controller

01.

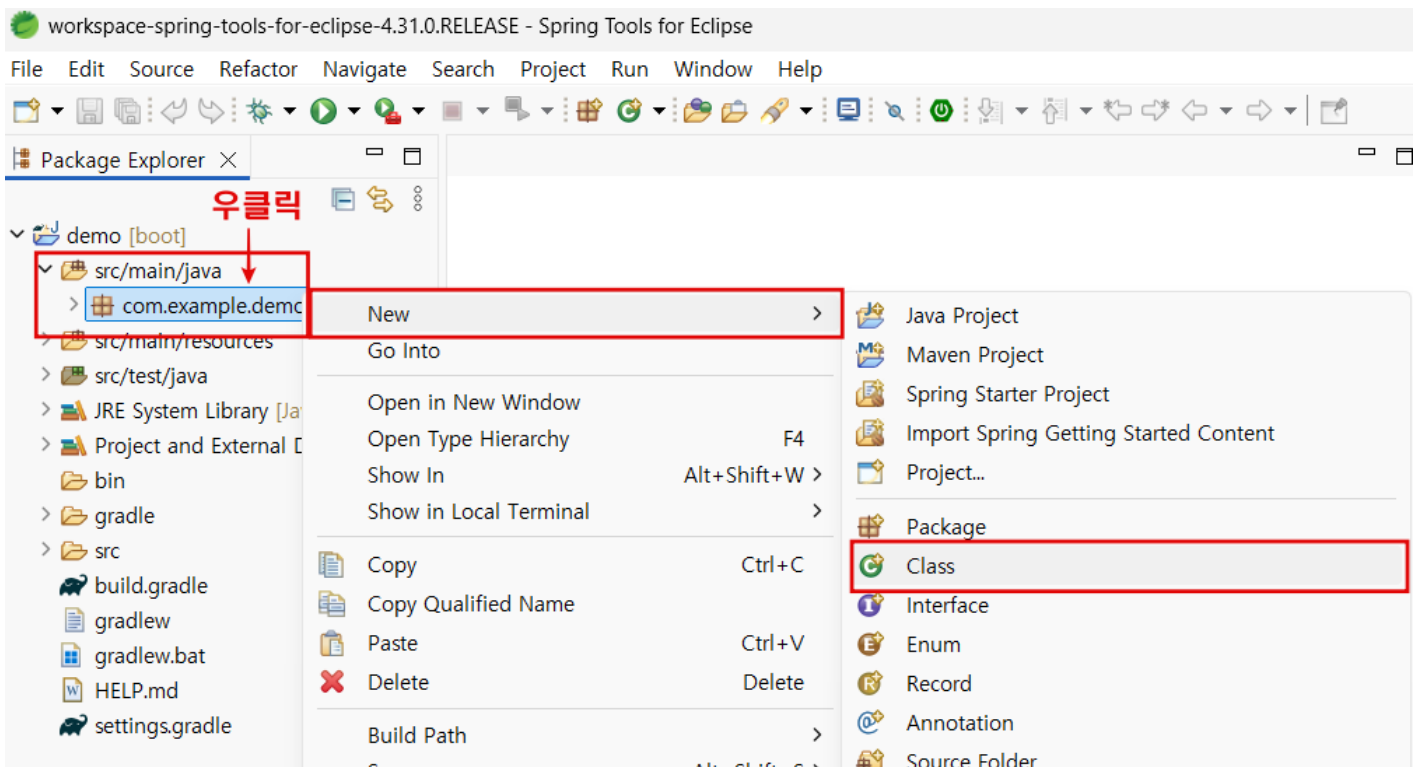
.

http://localhost:8080/hello URL ,

.

* .

Class



.

New Java Class

Java Class

Create a new Java class.

Source folder:

demo/src/main/java

Browse...

Package:

com.example.demo

Browse...

☐ Enclosing type:

Browse...

컨트롤러 명 입력 후 생성

Name:

HelloController

Modifiers:

☒ public

☐ package

☐ private

☐ protected

☐ abstract

☐ final

☐ static

☒ none

☐ sealed

☐ non-sealed

☐ final

Superclass:

java.lang.Object

Browse...

Interfaces:

Add...

Remove

Which method stubs would you like to create?

☐ public static void main(String[] args)

☐ Constructors from superclass

☒ Inherited abstract methods

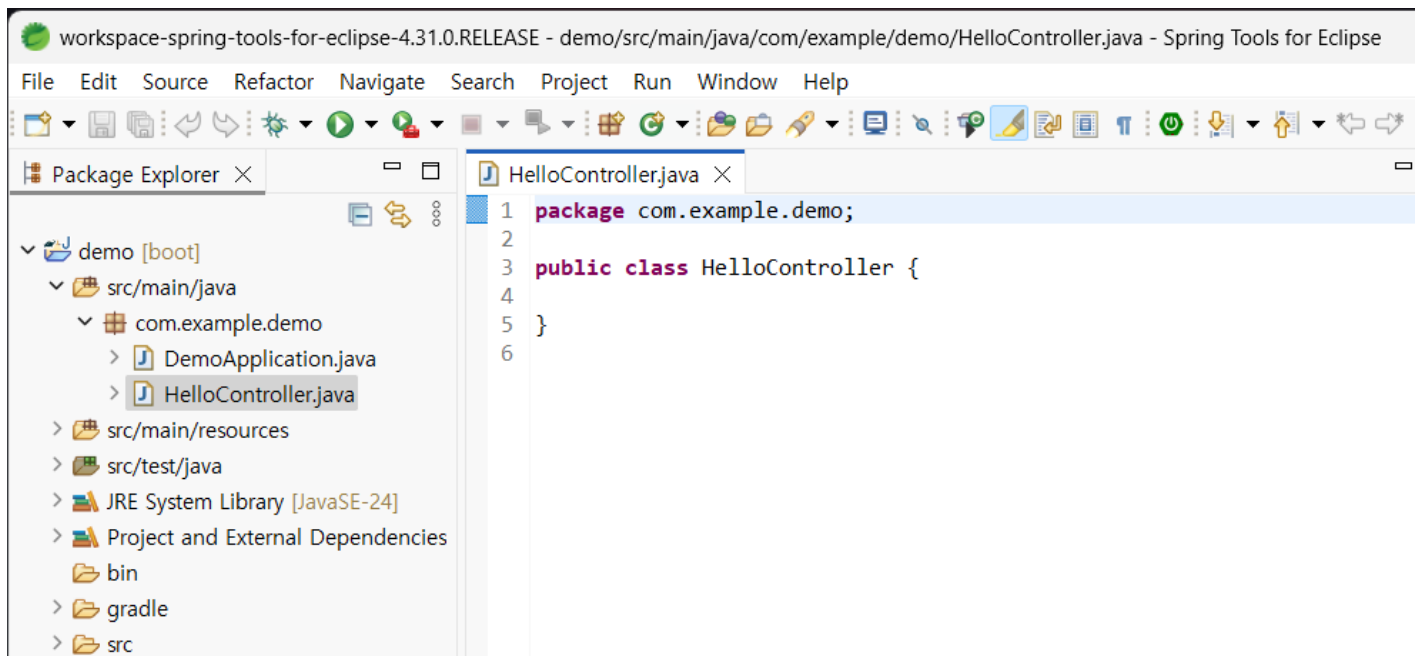
Do you want to add comments? (Configure templates and default value [here](#))

☐ Generate comments

Finish

Cancel





□ □□ □ □ □□□ □□ □ □□ □□□

```
package com.example.demo;

import org.springframework.stereotype.Controller;
import org.springframework.web.bind.annotation.GetMapping;
import org.springframework.web.bind.annotation.ResponseBody;

@Controller
public class HelloController {
    @GetMapping("/hello")
    @ResponseBody
    public String hello() {
        return "Hello World";
    }
}
```

* □□□ □□ □□ □ □□ □ □□□ .

@ □□ java□□ □ □□□

-> □□□□□□ □□ .

-> □□□ , □□ , □□□□□ "□ □□ □□ □□ □□ ." □□□ □

-> □□□ □□ □□ , □□□□□ □□□ , □□□□□ □□ □□□ □□□ □

@Controller

-> **HelloController** 클래스를 생성하고 **@Controller** 어노테이션을 추가한다.

@GetMapping("/hello")

-> **URL** 경로인 **hello**에 대한 **GET** 요청을 처리한다.

-> **Get** 메서드를 **URL** 경로인 **hello**에 대한 **@GetMapping** 어노테이션을 추가한다.

-> **Post** 메서드를 **URL** 경로인 **hello**에 대한 **@PostMapping** 어노테이션을 추가한다.

@ResponseBody

-> **JSON** 형식으로 데이터를 반환한다.

-> **JSON** 형식으로 데이터를 반환한다. **"hello World"**를 **html** 형식으로 반환한다.

-> **JSON** 형식으로 데이터를 반환한다. **"hello World"**를 **JSON** 형식으로 반환한다. (**JSON** 형식으로 반환한다)

-> **JSON** 형식으로 데이터를 반환한다. **"/hello"**에 **@ResponseBody** 어노테이션을 추가한다. **JSON** 형식으로 데이터를 반환한다. **"/hello"**에 **html** 형식으로 데이터를 반환한다. **'/hello'**를 반환한다.

-> **JSON** 형식으로 데이터를 반환한다. **URL** 경로인 **hello**에 대한 **GET** 요청을 처리한다.

02. Spring Boot

Spring Boot는 Spring Framework를 기반으로 한 오픈 소스 프레임워크이다.

Spring Boot는 Spring Framework를 기반으로 한 오픈 소스 프레임워크이다.

Boot Dashboard는 Spring Boot를 기반으로 한 오픈 소스 프레임워크이다.

Hello World

Revision #5

Created 2025-08-29 21:29:50 UTC by minwoo

Updated 2025-09-02 12:05:40 UTC by minwoo