

Spring MVC controller

Avec Spring MVC, un contrôleur comporte l'annotation **@Controller**. Il reçoit les requêtes Http en réponses aux RequestMappings définis grâce aux annotations et fournit une réponse Http

```
@Controller
public class HelloController {

    @GetMapping("/hello")
    public @ResponseBody String index() {
        return "Hello world!";
    }
}
```

Request

Les annotations **@RequestMapping** et dérivées permettent de définir le routage :

```
@RestController
@RequestMapping("/persons")
class PersonController {

    @GetMapping("/{id}")
    public Person getPerson(@PathVariable Long id) {
        // ...
    }

    @PostMapping
    @ResponseStatus(HttpStatus.CREATED)
    public void add(@RequestBody Person person) {
        // ...
    }
}
```

Url définies :

GET: /persons/1 ⇒ Affiche la personne d'id 1 POST: /persons ⇒ Ajoute la personne passée en paramètre

voir [Request mapping](#) voir [Methods arguments](#)

Response

Ressources

- [RequestMapping annotation](#)

From:
<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:
<http://slamwiki2.kobject.net/framework-web/spring/controllers?rev=1548122583>

Last update: **2019/08/31 14:43**

