

12-1 客戶資料查詢 服務參數架構





第十二單元大綱

- 12-1 客戶資料查詢服務參數架構
- 12-2 注入JdbcTemplate進行資料查詢應用
- 12-3 使用JPA進行資料維護應用-客戶新增作業
- 12-4 單元測驗



採用QueryString架構傳遞參數應用

QueryString參數架構為URL之後採用?參數=值&...進行資訊傳遞

適用在微小內容資訊的傳遞

須注意到資安問題

```
//----採用QueryString 參數架構----  
//刪除輸入國家別的客户資料作業  
@RequestMapping(path="/country/delete",  
                 method= {RequestMethod.GET, RequestMethod.POST})  
public String customersDeleteByCountry(String country, Model model)
```

在端點路徑採用{param}方式設定

Controller-Action方法中的採用PathVariable Annotation描述對應的Path Name與方法參數對應架構

```
TibameCustomersService.java x
69     }
70
71     //刪除相對客戶資料服務 採用Path 參數架構
72     //回應一個Http Response 含有特製Entity(Http Body)
73     @DeleteMapping(path= {"/customers/delete/key/{cid}/rawdata"},
74                   produces="application/json")
75     public ResponseEntity<Message> customersDelete(
76         @PathVariable("cid")String customerId) {
```



總結：12-1 客戶資料查詢服務參數架構

了解不管事MVC或者是RESTful控制項中的Action如何採用參數架構進行資料傳遞應用之後；接下來我們來探討RESTful Service如何注入JdbcTemplate進行資料維護與查詢應用。

