

### **Properties**

- 애플리케이션을 개발할 때 프로그램 실행 중 절대 변하지 않는 값들이 있을 수 있습니다.
- ○Spring MVC에서는 이러한 값들을 properties 파일에 작성 하고 이를 가져다 사용할 수 있도록 제공되고 있습니다.

### @PropertySource, @PropertySources

- ○사용할 properties 파일을 지정합니다.
- ○하나 혹은 다수의 파일을 지정할 수 있습니다.

```
@PropertySources({
         @PropertySource("/WEB-INF/properties/data1.properties"),
         @PropertySource("/WEB-INF/properties/data2.properties")
})
```

#### @Value

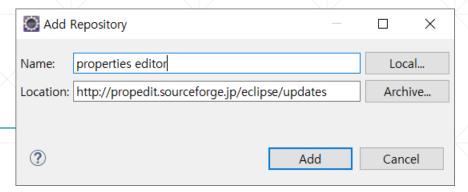
oproperties 파일에 작성한 값을 주입 받을 수 있습니다.

```
@Value("${aaa.a1}")
private int a1;

@Value("${aaa.a2}")
private String a2;
```

# **Propery Editor**

- Properties 파일에 한글을 작성하면 유니코드 형식의 문자 열로 변경됩니다.
- 이는 Property Editor 설치로 해결할 수 있습니다.
- http://propedit.sourceforge.jp/eclipse/updates



# 학습정리

○프로그램 실행 중 변하지 않는 값이 있다면 properties 파일에 정의해서 사용할 수 있습니다.