

# SpringBoot + VueJS

## Element UI + VueJS integration

Dans la vue index.html :

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <!-- import CSS -->
  <link rel="stylesheet"
href="https://unpkg.com/element-ui/lib/theme-chalk/index.css">
  <link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Lato" rel="stylesheet">
  <link rel="stylesheet" href="/css/style.css">
  <!-- import Vue before Element -->
  <script src="https://unpkg.com/vue/dist/vue.js"></script>
  <!-- import JavaScript -->
  <script src="https://unpkg.com/element-ui/lib/index.js"></script>
</head>
```

```
body{
  font-family: 'Lato', sans-serif;
}

a.el-button{
  text-decoration: none;
}
```

## Maven integration

Créer le dossier local-maven-repo à la base du projet Eclipse. Télécharger la librairie [springboot-vuejs.jar](#), et copier là dans ce dossier

```
<dependency>
  <groupId>com.sample</groupId>
  <artifactId>sample</artifactId>
  <version>1.0</version>
  <scope>system</scope>
  <systemPath>${project.basedir}/local-maven-repo/springboot-
vuejs.jar</systemPath>
</dependency>
```

## Test

Créer un contrôleur Spring :

```
@Controller
@RequestMapping("/ui/")
public class UiTest {
    @GetMapping("test")
    public String test(ModelMap model) {
        VueJS vue=new VueJS("#app");
        vue.addData("input", "Hello world !");
        model.put("vueJS", vue.getScript());
        return "ui/test";
    }
}
```

Et la vue associée :

```
{{>/header}}
<%input%>
<el-input placeholder="Please input" v-model="input"></el-input>
{{{vueJS}}}
{{>/footer}}
```

From:

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

Permanent link:

<http://slamwiki2.kobject.net/java/springmvc/vuejs>

Last update: **2019/08/31 14:21**

