

# TD n°4

## SpringBoot - VueJS



- [SpringBoot-VueJS](#)
- [VuetifyJS](#)
- [VueJS](#)

### Notions abordées

- - Back-end :
    1. Service Rest
    2. Génération SPA
  - 1. Front-end :
    - SPA vueJS
    - Vuetify
    - Composants

## Application messagerie (suite)

Les composants permettent d'associer un comportement à un ensemble d'éléments visuels paramétrables et réutilisables.

## Création

Création en Java (composant créé dans src/main/resources/static/vueJS)

```
public class ButtonConfirmation {
    public static void main(String[]args) throws IOException {
        VueComponent compo=new VueComponent("confirm-button");
        compo.setProps("title","message","validateCaption","type","size");
        compo.addProp("width", 500);
        compo.addMethod("validation",
"this.$emit('validation');this.dialog=false;");
        compo.setDefaultTemplateFile();
        compo.createFile(false);
    }
}
```

```
<v-dialog v-model="dialog" :width="width">
  <template v-slot:activator="{ on }">
```

```
<v-btn color="red lighten-2" dark v-on="on"><slot></slot></v-btn>
</template>

<v-card>
  <v-card-title class="headline grey lighten-2" primary-title>
    {{title}}
  </v-card-title>

  <v-card-text>
    {{message}}
  </v-card-text>

  <v-divider></v-divider>

  <v-card-actions>
    <v-spacer></v-spacer>
    <v-btn color="primary" flat @click="validate">{{validateCaption}}</v-btn>
  </v-card-actions>
</v-card>
</v-dialog>
```

```
<confirm-button @validation="validate" width="400" :title="title"
:message="message"></confirm-button>
```

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

Permanent link:  
<http://slamwiki2.kobject.net/framework-web/spring/td4?rev=1552445779>

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

