

Creazione Nuovo Menu Secondo Livello (accordionPanelItem)

In Generale

In Geoweb, un menu di secondo livello, è una particolare tipologia di menu. Più menu di secondo livello (da ora in poi SLM, *Second Level Menu*) sono collegati gerarchicamente ad un unico menu di primo livello (da ora in poi FLM, *First Level Menu*). Precisamente, nella webapp client, avviene che al click su una voce FLM vengono visualizzate tutte le voci SLM collegate.

//TODO ADD IMAGE

Ogni SLM è rappresentato come uno *snippet*. Più SLM sono organizzati come un insieme di snippet messi in una sorta di *pila*, dei quali può essere aperto solo uno alla volta. Al click su un SLM chiuso, esso si aprirà, e quello precedentemente aperto si chiuderà collassando su se stesso. Questo comportamento è materialmente implementato tramite il componente Dojo (*dijit/layout/AccordionContainer*).

Per visualizzare un SLM nel layout di Progetto, bisogna aggiungere un tag *accordionPanelItem*, di uno specifico *type*, dentro un tag *menuItem*.

```
<menuItem name="flm1" image="" label="First Level Menu Item 1">
  <accordionPanelItem name="slm1" label="Second Level Menu Item 1"
image="" type="leafItemContainer">
    ...
  </accordionPanelItem>
</menuItem>
```

Attualmente in Geoweb sono definite le seguenti tipologie di SLM:

- **leafItemContainer**, è la tipologia base, contiene oggetti di tipo **leafItem**, che rappresentano i Menu di Terzo Livello (TLM)
- **integrationMenu**, è un albero che contiene tutte le anagrafiche delle classi appartenenti ad un progetto, raggruppate per tema.
- **layoutSwitchMenu**, è un albero che permette di aprire planimetrie/scenari

Nuovo accordionPanelItem

Per definire una nuova tipologia di SLM semplicemente popolare l'attributo *type* del tag *accordionPanelItem* con un valore univoco. Di fronte ad un ipotetico SLM con **type="mySLM"**, Geoweb farà in automatico una chiamata GET a questo URL:

projectNavigationMenu/accordionPanelItem/mySLM.html

passando in automatico come parametri nell'URL (*queryParameter*):

- **accordionPaneMenuIndex**
- **accordionPanelItemIndex**
- **accordionPanelItemType**
- **projectName**

Sarà quindi cura dello sviluppatore dichiarare, dentro una classe controller, un metodo appropriatamente mappato (con RequestMapping), in modo tale da intercettare la chiamata e restituire il .jsp desiderato. Anche il jsp deve essere messo a disposizione dallo sviluppatore.

```
@RequestMapping("projectNavigationMenu/accordionPaneItem/mySLM")
ModelAndView mySLM(
    @RequestParam String projectName,
    @RequestParam Integer accordionPaneMenuIndex,
    @RequestParam Integer accordionPaneItemIndex,
    @RequestParam String accordionPaneItemType,
    Locale locale
){
    ModelAndView modelAndView = new
ModelAndView("commons/accordionPaneBar/accordionPane/mySLM");
    Object myInfoObject = null;
        ...
    modelAndView.addObject("myInfoObject", myInfoObject );
return modelAndView;
}
```

From:
<https://wiki.geowebframework.com/> - **GeowebFramework**

Permanent link:
https://wiki.geowebframework.com/doku.php?id=custom:development_creazione_nuovo_menu_secondo_livello_accordionpaneitem

Last update: **2019/12/18 10:43**

