

Apertura dettaglio classe (gwClassDetail)

Di seguito una lista di funzioni javascript usabili per aprire le varie tipologie di dettaglio della classe:

- su `floatingPane` (dimensione modificabile dall'utente, non modale se non diversamente specificato)
- su `dialog` (dimensioni fisse, modale)
- su `tab`

Parametri:

- **itemId** String, required. E' la chiave primaria del record che detiene le informazioni di dettaglio, così come configurata nel Geoweb Admin
- **gwClassName** String, required. E' il nome della gwClass
- **options** Object, optional, default null. Contiene tutti i parametri opzionali, che determinano funzionamenti specifici del dettaglio di classe
 - **detailContainerId** String, if present override autogenerated detailContainerId (aka tab id)
 - **detailLayoutName** String, if present gwClassDetail is opened with the specified detailLayout
 - **editIgnorePermissions** Boolean, default false
 - **visualizeIgnorePermissions** Boolean, default false
 - **useCookie** Boolean, default true. Usually set false, in combination with a specific dimensions, in aim to avoid that dimensions will be saved on cookie and thereafter applied to all gwClassDetail of the same GwClass opened by user in a project
 - **dimensions** Object, default { w: 800, h: 600 }. Parameters w, h, respectively width and height. Are available x, y parameters too, that design the offset with origin the top-left corner. If x, y are omitted are automatically computed in aim to center dialog in browser window. Ex: { w: 800, h: 600, x: 200, y: 200 }
 - **autoTitle** Boolean, default true. When false, the parameter title is evaluated
 - **title** String, is evaluated only if autoTitle == false
 - **hideTopToolbar** Boolean, default false. When true the top toolbar is not shown
 - **hideBottomToolbar** Boolean, default false. When true, the bottom toolbar is not shown
 - **hideDefaultButtons** Boolean, default false. When true, the bottom toolbar default buttons are not shown
 - **createLabel** String, if present override default one
 - **createIconClass** String, if present override default one
 - **createAndCloseLabel** String, if present override default one
 - **createAndCloseIconClass** String, if present override default one
 - **saveLabel** String, if present override default one
 - **saveIconClass** String, if present override default one
 - **saveAndCloseLabel** String, if present override default one
 - **saveAndCloseIconClass** String, if present override default one
 - **extraBottomToolbarButtons** Object[], default null. List of buttons definitions. Buttons are added in the bottom toolbar. A single button definition has this format { label: 'button_label', iconClass: 'button_icon_class', functionCode: function(evt, itemId, gwClassName, detailContainerId, targetId){ doSomething(); } }
 - **attributesOverrisionsMap** Object, default null. Object done like that { attribute_name_1: { readonly: true, required: false, hidden: false }, attribute_name_2: { .. } }

- **forcedAttributesNamesList** String [], if present force the attributes to show
- **initialsValuesMap** Object, default null. Object done like that { attribute_name_1: value1, attribute_name_2: value2, ..}

Parametri Deprecati:

- **targetId** String, @Deprecated, id of a grid that needs to be notified about gwClass Item modifications

openGwClassDetailFloatingPane()

Aprire la scheda di dettaglio classe in floatingPane dojo. Un floatingPane è un particolare dialog non modale (a meno di configurazione) e ridimensionabile (a meno di configurazione)

Proprietà specifiche del parametro **options**:

- **modal** Boolean, default false

Codice minimale:

```
var itemId = '123';
var gwClassName = 'gw_class_name';
var gwClassDetailContainer = openGwClassDetailFloatingPane(itemId, gwClassName);
```

openGwClassDetailDialog()

Aprire la scheda di dettaglio classe in dialog dojo. Questo è un dialog applicativo di dojo (non di quelli aperti tipo popup) modale e non ridimensionabile.

Proprietà specifiche del parametro **options**:

- **modal** Boolean, default false

Codice minimale:

```
var itemId = '123';
var gwClassName = 'gw_class_name';
var gwClassDetailContainer = openGwClassDetailDialog(itemId, gwClassName);
```

openGwClassDetailTab()

Aprire la scheda di dettaglio classe in un tab.

Parametri specifici ulteriori:

- **insertIndex** Integer, default null. Specified as 4th parameter. (when null tab added in last position), if present force the tab insert index. Same behavior of the insertIndex inside options parameter

Proprietà specifiche del parametro **options**:

- **forceRefreshTab** Boolean, default false
- **forceReplaceTab** Boolean, default false
- **insertIndex** Integer, default null (tab added in last position), if present force the tab insert index

Codice minimale:

```
var itemId = '123';
var gwClassName = 'gw_class_name';
var gwClassDetailContainer = openGwClassDetailTab(itemId, gwClassName);
```

Esempi

Apertura su floatingPane del dettaglio del record '123' della classe 'gw_class_name', usando gli attributi specificati in forcedAttributesNamesList, sovrascrivendone le proprietà come imposto in attributesOverrisionsMap, imponendo dimensioni ad hoc, usando useCookie a false per far si che le dimensions non siano salvate su cookie ed applicate a tutti i gwClassDetail aperti dall'utente per quella classe nel progetto, nascondendo la top toolbar, nascondendo i bottoni di default e fornendo dei bottoni custom come specificato nell'array extraBottomToolbarButtons (qui sono ricreati il tasto 'chiudi' e 'salva e chiudi', con una callback per aggiungere codice - al posto di TODO - al comportamento base).

```
var itemId = '123';
var gwClassName = 'gw_class_name';
var options = {
  attributesOverrisionsMap: {
    attribute_name_1: { readonly: true, required: false, hidden: false},
    attribute_name_2: { readonly: false, required: true, hidden: false},
    attribute_name_3: { readonly: false, required: true, hidden: false}
  },
  forcedAttributesNamesList:
  ['attribute_name_1', 'attribute_name_2', 'attribute_name_3'],
  dimensions: { w: 400, h: 200 },
  useCookie: false,
  hideTopToolbar: true,
  editIgnorePermissions: true,
  hideDefaultButtons: true,
  extraBottomToolbarButtons: [
    {
      label: closeLabel,
      iconClass: 'iconClose',
      functionCode: function(
        evt, itemId, gwClassName, detailContainerId, targetId
```

```
    ){
        onDetailCloseButtonClick(detailContainerId, this);
    }
},
{
    label: saveAndCloseLabel,
    iconClass: 'iconSaveAndClose',
    functionCode: function(
        evt, itemId, gwClassName, detailContainerId, targetId
    ){
        var detailContainerWidget =
dijit.registry.byId(detailContainerId);
        detailContainerWidget._hadToBeClosed = true;
        var callback = function(
            params
            /* params contains:
            className, itemId, sqlStatement, detailContainerId,
sendFormDomNode,
            formsValuesGwidKeyed, formsValuesNameKeyed,
formsValuesToShowGwidKeyed,
            formsValuesToShowNameKeyed, allFormsValuesGwidKeyed,
allFormsValuesNameKeyed, allFormsValuesToShowGwidKeyed,
allFormsValuesToShowNameKeyed*/
        ){
            //TODO aggiungi qui codice js da eseguire al termine del
salvataggio
        };
        var params = {
            className: gwClassName,
            sqlStatement: 'update',
            detailContainerId: detailContainerId,
            buttonWidget: this,
            callback: callback
        };
        sendGwClassDetailForm(params);
    }
}
]
}
var gwClassDetailContainer = openGwClassDetailFloatingPane(itemId,
gwClassName, options);
```

Apertura su tab del dettaglio del record '123' della classe 'gw_class_name' usando uno specifico layout, di nome 'custom_detail_layout', forzando il readonly e nascondendo la top toolbar.

```
var itemId = 12345;
var gwClassName = 'gw_class_name';
var options = {
    detailLayoutName: 'custom_detail_layout',
```

```
visualizeIgnorePermissions: true,  
hideTopToolbar: true  
};  
var gwClassDetailContainer = openGwClassDetailTab(itemId, gwClassName,  
options);
```

From:

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

Permanent link:

https://wiki.geowebframework.com/doku.php?id=custom:api_js_opengwclassdetail&rev=1573029751

Last update: **2019/11/06 09:42**

