

# Componenti dinamici

All'interno della libreria **cwbLibHtml** sono presenti dei metodi per la generazione di componenti dinamici a run-time.

## Pulsanti dinamici nella buttonbar

Metodo: **pulsantiDinamiciButtonBar**(\$formName, \$divName, \$pulsanti)

Parametri:

- **\$formName**: nome della form
- **\$divName**: nome del div dove iniettare i componenti
- **\$pulsanti**: array di dati che rappresenta i pulsanti da aggiungere.

Ogni pulsante è rappresentato da un array associativo, con le seguenti chiavi:

- **id**: Id pulsante
- **icon**: icona pulsante (per vedere le icone utilizzabili, vedere il seguente link: <https://api.jqueryui.com/theming/icons/>)
- **newline**: indica se dopo il pulsante occorre andare a capo riga
- **properties**: array di proprietà da associare al pulsante

Esempio di utilizzo:

```
cwbLibHtml::pulsantiDinamiciButtonBar($this->nameForm,
'divPulsantiDinamici', array(
    array(
        'id' => 'btnDinamico1',
        'icon' => 'ui-icon-search',
        'newline' => 1,
        'properties' => array(
            'style' => 'width:140px;',
            'value' => 'Pulsante 1',
        )
    ),
    array(
        'id' => 'btnDinamico2',
        'icon' => 'ui-icon-search',
        'newline' => 1,
        'properties' => array(
            'style' => 'width:140px;',
            'value' => 'Pulsante 2',
        )
    ),
));
```

## Componenti dinamici

Metodo: **componentiDinamici**(\$formName, \$divName, \$components)

Parametri:

- **\$formName**: nome della form
- **\$divName**: nome del div dove iniettare i componenti
- **\$components**: array di dati che rappresenta i componenti da aggiungere

Componenti attualmente gestiti:

### div

E' un componente che contiene al suo interno altri componenti.

- **type**: 'div'
- **id**: id componente
- **children**: array di sottocomponenti

### ita-button

- **type**: 'ita-button'
- **id**: id componente
- **icon**: icona pulsante (per vedere le icone utilizzabili, vedere il seguente link: <https://api.jqueryui.com/theming/icons/>)
- **newline**: indica se dopo il pulsante occorre andare a capo riga
- **properties**: array di proprietà da associare al pulsante

### ita-edit

- **type**: 'ita-button'
- **id**: id componente
- **newline**: indica se dopo il pulsante occorre andare a capo riga
- **properties**: array di proprietà da associare al pulsante
- **label**: oggetto label associato al componente

### ita-edit-lookup

- **type**: 'ita-edit-lookup'
- **id**: id componente
- **newline**: indica se dopo il pulsante occorre andare a capo riga
- **properties**: array di proprietà da associare al pulsante
- **label**: oggetto label associato al componente

## ita-readonly

- **type**: 'ita-readonly'
- **id**: id componente
- **newline**: indica se dopo il pulsante occorre andare a capo riga
- **properties**: array di proprietà da associare al pulsante
- **label**: oggetto label associato al componente

## ita-checkbox

- **type**: 'ita-checkbox'
- **id**: id componente
- **newline**: indica se dopo il pulsante occorre andare a capo riga
- **properties**: array di proprietà da associare al pulsante
- **label**: oggetto label associato al componente

## ita-select

- **type**: 'ita-select'
- **id**: id componente
- **newline**: indica se dopo il pulsante occorre andare a capo riga
- **properties**: array di proprietà da associare al pulsante
- **label**: oggetto label associato al componente
- **options**: array di valori che può assumere il componente

## label

- **text**: testo della label
- **position**: posizione label ('sx', 'dx')
- **style**: stile css

## ita-select option

- **id**: id elemento
- **value**: Valore da mostrare a video
- **selected**: se indicato, e se valorizzato a 1, indica si assume come valore di default

Esempio di utilizzo:

```
private function componentiDinamici() {
    $componenti = array(
        array(
            'type' => 'div',
            'id' => 'divInfoAggiuntive',
            'children' => array(
                array(
                    'type' => 'ita-edit',
```

```
        'id' => 'txtDemo1',
        'newline' => 1,
        'properties' => array(
            'maxlength' => 10,
            'size' => 7,
            'style' => 'text-align:right;'
        ),
        'label' => array(
            'text' => 'label comp. 1',
            'position' => 'sx',
            'style' => 'width:120px;'
        )
    ),
    array(
        'type' => 'ita-edit',
        'id' => 'txtDemo2',
        'newline' => 1,
        'properties' => array(
            'maxlength' => 20,
            'size' => 14,
            'style' => 'text-align:left;'
        ),
        'label' => array(
            'text' => 'label comp. 2',
            'position' => 'sx',
            'style' => 'width:120px;'
        )
    ),
    array(
        'type' => 'ita-edit-lookup',
        'id' => 'txtLookup1',
        'newline' => 0,
        'size' => 200,
        'properties' => array(
            'maxlength' => 2,
            'size' => 5,
            'style' => 'text-align:right;'
        ),
        'label' => array(
            'text' => 'label lookup',
            'position' => 'sx',
            'style' => 'width:120px;'
        )
    ),
    array(
        'type' => 'ita-readonly',
        'id' => 'txtLookup1_decod',
        'newline' => 1,
        'properties' => array(
```

```
        'size' => 50
    )
),
array(
    'type' => 'ita-checkbox',
    'id' => 'txtCheckTest',
    'newline' => 1,
    'label' => array(
        'text' => 'label check',
        'position' => 'sx',
        'style' => 'width:120px;'
    )
),
array(
    'type' => 'ita-select',
    'id' => 'txtSelect1',
    'newline' => 1,
    'label' => array(
        'text' => 'label select',
        'position' => 'sx',
        'style' => 'width:120px;'
    ),
    'options' => array(
        array(
            'id' => '01',
            'value' => 'EUROPA',
            'selected' => 1
        ),
        array(
            'id' => '02',
            'value' => 'ASIA'
        )
    )
),
array(
    'type' => 'ita-button',
    'id' => 'btnSub1',
    'icon' => 'ui-icon-search',
    'newline' => 1,
    'properties' => array(
        'style' => 'width:140px;',
        'value' => 'Pulsante 1',
    )
),
)
)
);
cwLibHtml::componentiDinamici($this->nameForm, "divCampiDinamici",
$componenti);
}
```

## Aggiunta di una subform

Per includere dinamicamente un model (disegnato con il generator) all'interno di un div, utilizzare il metodo: **includiFinestra**(\$src, \$dest, \$containerName)

Parametri:

- **src**: Nome finestra da includere
- **dest**: Nome finestra di destinazione
- **containerName**: Nome container dove iniettare la finestra

In questo caso la finestra inclusa sarà vista come un'estensione della finestra ospitante, e tutti gli eventi della finestra inclusa saranno gestiti da quest'ultima.

Esempio:

```
cwbLibHtml::includiFinestra('cwbBtaNazion', $this->nameForm, 'divContainer');
```

From:  
<https://wiki.nuvolaitalsoft.it/> - wiki

Permanent link:  
[https://wiki.nuvolaitalsoft.it/doku.php?id=sviluppo:cityware\\_componenti\\_dinamici&rev=1458558005](https://wiki.nuvolaitalsoft.it/doku.php?id=sviluppo:cityware_componenti_dinamici&rev=1458558005)

Last update: **2018/03/19 10:45**

