

## [Обучение Ext JS] :: Часть 7. Организация окон в ExtJS

Фев 25 2010**Иконки на вкладках**

Неужели вам не нравится иметь какое-либо визуальное обозначение того, что делает вкладка? Вот тут на сцену и выходят иконки.

Иконки на вкладках действуют по тому же принципу что и иконки которые мы добавляли на кнопки в одной из прошлых главах. Все что нужно, это создать тот стиль и добавить его в настройки наших вкладок.

Это будет так

```
bomb {
    background-image:url(images/bomb.png) !important;
}
```

Настройкам вкладок, для отображения нашего стиля, необходимо установить свойство iconCls:

```
{
    title: 'The Bomb',
    iconCls: 'bomb',
    html: 'Boom!'
}
```



Не щелкайте по вкладке слишком часто. Она может взорваться!

### Программное управление схемой компоновки

У нас есть возможность изменить все что угодно после обработки компоновки. Например, если мы захотим добавить новые вкладки, прятать и отображать панели и изменять их содержимое. Давайте поэкспериментируем с парой вещей.

### Видно - не видно

Программное развертывание и свертывание секций схемы компоновки является требованием большинства приложений. Поэтому не удивительно, что это можно сделать в **Ext JS**.

Сначала нам понадобится присвоить панели и окну просмотра ID. Таким образом мы сможем найти их. Сделать это возможно установкой опции настройки id в нашей схеме компоновки и настройках панели:

Исходный код примера:

## Исходный код примера:

```
var viewport = new Ext.Viewport({
    layout: 'border',
    id: 'movieview',
    renderTo: document.body,
    items: [{
        // extra code removed //
        region: 'east',
        xtype: 'panel',
        id: 'moreinfo'
        // extra code removed //
    }]
});
```

Теперь и схеме компоновки и панели присвоены уникальные id, с которыми можно работать используя.getCmp.

```
var moreinfo = Ext.getCmp('movieview').findById('moreinfo');
if (!moreinfo.isVisible()){
    moreinfo.expand();
}
```

Этот кусочек кода проверяет видна (развернута) панель или нет. И если нет, то он развернет ее..

### Еще одна вкладка

Добавление вкладки процесс такой же простой как и создание. Сначала нам нужно найти в нашей схеме компоновки панель вкладок. К счастью нам надо всего лишь добавить настройки id и мы с легкостью ее обнаружим.

Исходный код примера:

## Исходный код примера:

```
{
    region: 'center',
    xtype: 'tabpanel',
    id: 'movietabs',
    activeTab: 0,
    items: [{
        title: 'Movie Grid',
        // extra code removed //
    }],{
        title: 'Movie Descriptions',
        html: 'Movie Info'
    }]
}
```

Затем мы можем добавить обработчик для нашей панели вкладок, и отправить на него основные настройки:

```
Ext.getCmp('movieview').findById('movietabs').add({
    title: 'Office Space',
    html: 'Movie Info'
});
```

Это добавит новую вкладку с названием Office Space на панель вкладок movietabs.

Функция дбавления может использоваться для новых элементов или виджетов.Все что вы сможете передать в настройки элемента, можно передать обработчику для добавления.

### Заключение

В этой главе мы смогли использовать в нашей схеме компоновки многие элементы, освещенные в прошлых главах. Мы увидели что компоновка может встраивать различные компоненты в одно общее приложение. Также мы узнали как изменять состояние панелей, создавать вложенные схемы компоновки и динамично загружать содержимое.

- [« первая](#)
- [← предыдущая](#)
- [1](#)
- [2](#)
- 3

-  [English](#)