**Bootstrap中标签页插件机制**

一、特殊属性data-\*的各种属性和值的含义：

1、data-toggle（置于tab选项a标签中）

值：tab

含义：切换方式为标签页（注意：相对应的标签页div必须有id）

1. **data-target**（置于tab选项a标签中）

值：id值（注意：相对应的标签页div必须有id，和href的功能一样，锚点效果）

含义：切换相对应标签页的属性，同href属性一样效果

1. 特殊类名：

.nav和 .nav-tabs：放在标签页选项ul中

.tab-content:放在标签页外层父元素div中

.tab-pane和 .fade 放在每一个标签页中，第一个标签页要加上.active，如果又加上.fade的前提，还要加上.in类名；

1. 特殊方法：

实例：指定某些tab页显示

// 通过名称选取标签页

$('#myTab a[href="#profile"]').tab('show')

// 选取第一个标签页

$('#myTab a:first').tab('show')

// 选取最后一个标签页

$('#myTab a:last').tab('show')

// 选取第三个标签页（从 0 开始索引）

$('#myTab li:eq(2) a').tab('show')

1. 特殊事件：
2. Show.bs.tab

该事件在标签页显示时触发，但是必须在新标签页被显示之前。分别使用 **event.target** 和 **event.relatedTarget** 来定位到激活的标签页和前一个激活的标签页。

实例：

$('a[data-toggle="tab"]').on('show.bs.tab', function (e) {

e.target // 激活的标签页对象

e.relatedTarget // 前一个激活的标签页对象

})

1. Shown.bs.tab

该事件在标签页显示时触发，但是必须在某个标签页已经显示之后。分别使用 **event.target** 和 **event.relatedTarget** 来定位到激活的标签页和前一个激活的标签页。

实例：

$('a[data-toggle="tab"]').on('shown.bs.tab', function (e) {

e.target // 激活的标签页对象

e.relatedTarget // 前一个激活的标签页对象

})

例子如下：

$(function(){

$('a[data-toggle="tab"]').on('show.bs.tab', function (e) {

// 获取已激活的标签页的名称的内容

var activeTab = $(e.target).text();

// 获取前一个激活的标签页的名称的内容

var previousTab = $(e.relatedTarget).text();

});

});