

第 31 章 Form(表单)组件

学习要点:

1. 加载方式
2. 属性列表
3. 事件列表
4. 方法列表

主讲教师: 李炎恢

本课程由北风网和瓢城 Web 俱乐部提供

本节课重点了解 EasyUI 中 Form(表单)组件的使用方法, 这个组件不依赖于任何组件。

一. 加载方式

表单组件只能在 JS 区域设置, 首先定义一张表单。

```
<form id="box" method="post">
  <div>
    <label for="name">Name:</label>
    <input class="easyui-validatebox" type="text" name="name"
data-options="required:true" />
  </div>
  <div>
    <label for="email">Email:</label>
    <input class="easyui-validatebox" type="text" name="email"
data-options="validType:'email'" />
  </div>
  <input type="submit">
</form>
```

```
//JS 加载调用
$('#box').form({
  url : 'content.php',
  onSubmit: function(){

  },
  success:function(data){
    alert(data);
  }
});
```

```
//提交额外数据
onSubmit: function(param){
```

```

        param.code = '320902';
    },

    //解析 JSON 数据
    {
        "name" : "bnbbs",
        "email" : "bnbbs@163.com"
    }

    success:function(data){
        var data = eval('(' + data + ')');
        if (data.email) {
            alert(data.email);
        }
    }
}

//自动提交
$('#box').form('submit',{
    url : 'content.php',
});

```

二. 属性列表

Form 属性

属性名	值	说明
url	string	提交表单动作的 URL 地址。默认值 null。

```

//属性设置
$('#box').form({
    url : 'content.php',
});

```

三. 事件列表

Form 事件

事件名	传参	说明
onSubmit	param	在提交之前触发, 返回 false 可以终止提交。
success	data	在表单提交成功以后触发。
onBeforeLoad	param	在请求加载数据之前触发。返回 false 可以停止该动作。
onLoadSuccess	data	在表单数据加载完成后触发。
onLoadError	none	在表单数据加载出现错误的时候触发。

```
//事件列表
$('#box').form({
    onBeforeLoad : function () {
        alert('load 之前执行');
    },
    onLoadSuccess : function (data) {
        alert('load 成功后执行: ' + data.name);
    },
    onLoadError : function () {
        alert('load 错误时执行');
    },
});
```

四. 方法列表

Form 方法

方法名	传参	说明
submit	options	执行提交操作, 该选项参数是一个对象。
load	data	读取记录填充到表单中。
clear	none	清除表单数据。
reset	none	重置表单数据。
validate	none	做表单字段验证, 当所有字段都有效的时候 返回 true 。 该方法使用 validatebox(验证框)插件。
enableValidation	none	启用验证。
disableValidation	none	禁用验证。

```
//自动提交
$('#box').form('submit', {
    ...
});

//使用 load 填充
$('#box').form('load', {
    name : 'bnbbs',
    email : 'bnbbs@163.com',
});

//使用 load 通过 URL 填充, 对方是 JSON 格式
$('#box').form('load', 'content.php');

//验证后再执行提交
```

```
$('#box').form({
    url : 'content.php',
    onSubmit : function (param) {
        return $(this).form('validate');
    },
    success : function (data) {
        alert(data);
    },
});
```

//清理和重置

```
$('#box').form('clear');
$('#box').form('reset');
```

//禁用和启用验证

```
$('#box').form('disableValidation');
$('#box').form('enableValidation');
```

使用\$.fn.form.defaults 重写默认值对象。

感谢收看本次教程！

本课程是由北风网(ibeifeng.com)

瓢城 Web 俱乐部(ycku.com)联合提供：

本次主讲老师：李炎恢

谢谢大家，再见！