

## 第 35 章 PropertyGrid(属性表格)组件

学习要点:

1. 加载方式
2. 属性列表
3. 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 PropertyGrid(属性表格)组件的使用方法, 这个组件依赖于 DataGrid(数据表格)组件。

### 一. 加载方式

//class 加载方式

```
<table id="box" class="easyui-propertygrid" style="width:300px"
      data-options="url:'property.json',showGroup:true"></table>
```

//property.json

```
[
  {
    "name" : "PHP 版本",
    "value" : "5.4",
    "group" : "系统信息",
    "editor" : "text"
  },
  {
    "name" : "CPU 核心",
    "value" : "双核四线程",
    "group" : "系统信息",
    "editor" : "text"
  },
  {
    "name" : "超级管理员",
    "value" : "Admin",
    "group" : "管理信息",
    "editor" : "text"
  },
  {
    "name" : "管理密码",
    "value" : "*****",
    "group" : "管理信息",
```

```

        "editor" : "text"
    }
]

```

属性表格扩展自 **datagrid**(数据表格)。它的行数据格式和数据表格相同。作为一个属性行，以下字段是必须的：

**name**: 字段名称。  
**value**: 字段值。  
**group**: 分组字段值。  
**editor**: 在编辑属性值的时候使用的编辑器对象。

//JS 加载方式

```
<table id="box" style="width:300px"></table>
```

```

$('#box').propertygrid({
    url : 'property.json',
});

```

## 二. 属性列表

属性表格的属性扩展自 **datagrid**(数据表格)，属性表格新增的属性如下：

ProperGrid 属性

属性名	值	说明
<b>showGroup</b>	<b>boolean</b>	定义是否显示属性分组。默认值 <b>false</b> 。
<b>groupField</b>	<b>string</b>	定义分组的字段名。默认值为 <b>group</b> 。
<b>groupFormatter</b>	<b>function(group,rows)</b>	定义如何格式化分组的值。该函数拥有如下参数： <b>group</b> : 分组字段值。 <b>rows</b> : 属于该分组的所有行。

```

$('#box').propertygrid({
    url : 'property.json',
    showGroup : true,
    groupField : 'group',
    groupFormatter : function (group, rows) {
        return '[' + group + ']';
    },
});

```

## 三. 方法列表

PropertyGrid 方法

方法名	参数	说明
expandGroup	groupIndex	展开指定分组。如果'groupIndex'参数未指定，则展开所有分组。
collapseGroup	groupIndex	折叠指定分组。如果'groupIndex'参数未指定，则折叠所有分组。

```
$('#box').propertygrid('collapseGroup');  
$('#box').propertygrid('collapseGroup', 0);
```

# 感谢收看本次教程！

本课程是由北风网([ibeifeng.com](http://ibeifeng.com))

瓢城 Web 俱乐部([ycku.com](http://ycku.com))联合提供：

本次主讲老师：李炎恢



谢谢大家，再见！