

第 32 章 DataGrid(数据表格)组件[4]

学习要点:

1. 查询功能

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 DataGrid(数据表格)组件的使用方法, 这个组件依赖于 Panel(面板)、Resizable(调整大小)、LinkButton(按钮)、Pageination(分页)组件。

一. 查询功能

DataGrid 属性, 扩展自 Panel 面板

属性名	值	说明
toolbar	Array,selector	顶部工具栏的 DataGrid 面板。可能的值: 1) 一个数组, 每个工具属性都和 linkbutton 一样。 2) 选择器指定的工具栏。

DataGrid 方法

方法名	参数	说明
load	param	加载和显示第一页的所有行。如果指定了 'param', 它将取代 'queryParams' 属性。通常可以通过传递一些参数执行一次查询, 通过调用这个方法从服务器加载新数据。

//工具栏设置

```
<div id="tb" style="padding:5px;height:auto">
  <div style="margin-bottom:5px">
    <a href="#" class="easyui-linkbutton" iconCls="icon-add"
plain="true">添加</a>
    <a href="#" class="easyui-linkbutton" iconCls="icon-edit"
plain="true">修改</a>
    <a href="#" class="easyui-linkbutton" iconCls="icon-remove"
plain="true">删除</a>
  </div>
  <div style="padding:0 0 0 7px;">
    查 询 帐 号 : <input class="textbox" name="user"
style="width:110px">
```

```

        创建时间从： <input class="easyui-datebox" name="date_from"
style="width:110px">
        到      :      <input      class="easyui-datebox"      name="date_to"
style="width:110px">
        <a href="#" class="easyui-linkbutton" iconCls="icon-search"
onclick="obj.search();">查询</a>
    </div>
</div>

```

```

.textbox{
    height:20px;
    margin:0;
    padding:0 2px;
    box-sizing:content-box;
}

```

//传递表单的值

```

obj = {
    search : function () {
        $('#box').datagrid('load', {
            user : $.trim($('input[name="user"]').val()),
            date_from : $('input[name="date_from"]').val(),
            date_to : $('input[name="date_to"]').val(),
        });
    },
};

```

//服务器端的 SQL 拼装

```

$sql = '';
$user = '';
$date_from = '';
$date_to = '';

if (isset($_POST['user']) && !empty($_POST['user'])) {
    $user = "user LIKE '%".$_POST['user']."' AND ";
    $sql .= $user;
}

if (isset($_POST['date_from']) && !empty($_POST['date_from'])) {
    $date_from = "date>='{$_POST['date_from']}' AND ";
    $sql .= $date_from;
}

```

```
if (isset($_POST['date_to']) && !empty($_POST['date_to'])) {  
    $date_to = "date<='{$_POST['date_to']}' AND ";  
    $sql .= $date_to;  
}  
  
if (!empty($sql)) {  
    $sql = 'WHERE '.substr($sql, 0, -4);  
}  
  
$query = mysql_query("SELECT user,email,date FROM think_user $sql ORDER  
BY $sort $order LIMIT $first,$pageSize") or die('SQL 错误!');  
$total = mysql_num_rows(mysql_query("SELECT user,email,date FROM  
think_user $sql"));
```

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！

