

jQuery 图表插件 jqChart 使用

2013年10月12日 13:01:44 阅读数：16650

jQuery 图表插件 jqChart显示效果效果非常好。支持以下几种图表：

Area

Bar

Bubble

Column

Financial Chart - Candlestick

Financial Chart - Stock

Line

Pie

Radar Area

Radar Line

Radar Spline Area

Radar Spline

Scatter

Spline Area

Spline

Stacked Column

Stacked Bar

可见支持的种类非常之多。在这里我们使用一下Radar Area Chart（雷达图）。使用方式如下：

引入必要的文件，注意jQuery的js文件要放在最前面，版本不一定是1.5.1，比这个版本高也行。实际中根据示例代码修改相应的地方就行。

[javascript]  

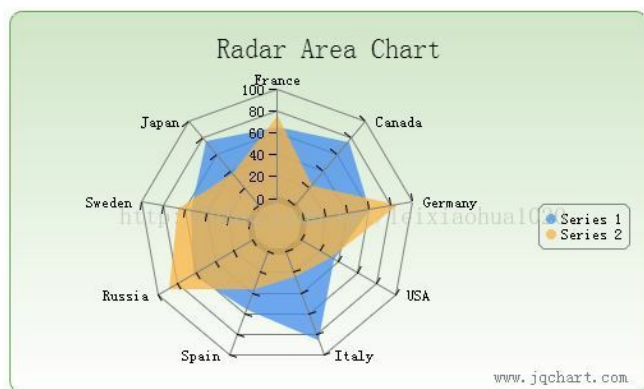
```
1. <link rel="stylesheet" type="text/css" href="../css/jquery.jqChart.css" />
2. <link rel="stylesheet" type="text/css" href="../css/jquery.jqRangeSlider.css" />
3. <link rel="stylesheet" type="text/css" href="../themes/smoothness/jquery-ui-1.8.21.css" />
4. <script src="../js/jquery-1.5.1.min.js" type="text/javascript"></script>
5. <script src="../js/jquery.mousewheel.js" type="text/javascript"></script>
6. <script src="../js/jquery.jqChart.min.js" type="text/javascript"></script>
7. <script src="../js/jquery.jqRangeSlider.min.js" type="text/javascript"></script>
8. <!--[if IE]><script lang="javascript" type="text/javascript" src="../js/excanvas.js"></script><![endif]-->
9.
10. <script lang="javascript" type="text/javascript">
11.     $(document).ready(function () {
12.
13.         var background = {
14.             type: 'linearGradient',
15.             x0: 0,
16.             y0: 0,
17.             x1: 0,
18.             y1: 1,
19.             colorStops: [{ offset: 0, color: '#d2e6c9' },
20.                         { offset: 1, color: 'white' }]
21.         };
22.
23.         $('#jqChart').jqChart({
24.             title: { text: 'Radar Area Chart' },
25.             border: { strokeStyle: '#6ba851' },
26.             background: background,
27.             axes: [
28.                 {
29.                     type: 'categoryAngle',
30.                     categories: ['France', 'Canada', 'Germany', 'USA', 'Italy', 'Spain', 'Russia', 'Sweden', 'Japan']
31.                 },
32.                 {
33.                     type: 'linearRadius',
34.                     renderStyle: 'polygon',
35.                     lineWidth: '5',
36.                     minimum: 0,
37.                     maximum: 100,
38.                     interval: 20,
39.
40.                     majorTickMarks: { visible: true }
41.                 }
42.             ],
43.             series: [
44.                 {
45.                     title: 'Series 1',
46.                     type: 'radarArea',
47.                     data: [65.62, 75.54, 60.45, 34.73, 85.42, 55.9, 63.6, 55.1, 77.2],
48.                     fillStyle: 'rgba(65,140,240,0.75)'
49.                 },
50.                 {
51.                     title: 'Series 2',
52.                     type: 'radarArea',
53.                     data: [76.45, 23.78, 86.45, 30.76, 23.79, 35.67, 89.56, 67.45, 38.98],
54.                     fillStyle: 'rgba(252,180,65,0.75)'
55.                 }
56.             ]
57.         });
58.     });
59. }
60. </script>
```

需要显示图表的地方，只需使用一个<div>即可：

[html]  

```
1. <div id="jqChart" style="width: 500px; height: 300px;">
2.     </div>
```

显示结果如图所示：



jqChart官方网站：<http://www.jqchart.com/Default.aspx>

jqChart下载：<http://download.csdn.net/detail/leixiaohua1020/6377505>

版权声明：本文为博主原创文章，未经博主允许不得转载。 <https://blog.csdn.net/leixiaohua1020/article/details/12650055>

文章标签：[jQuery](#) [图表](#) [jqChart](#) [javascript](#)

个人分类：[HTML和Javascript](#)

此PDF由spygg生成,请尊重原作者版权!!!

我的邮箱:liushidc@163.com