

<<Ext JS实战>>

图书基本信息

书名：<<Ext JS实战>>

13位ISBN编号：9787115294463

10位ISBN编号：7115294461

出版时间：2012-12

出版时间：人民邮电出版社

作者：加西亚

页数：445

字数：629000

译者：石头狗

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<Ext JS实战>>

内容概要

《Ext JS实战》编著者Jesus Garcia。

《Ext JS实战》以示例方式对Ext JS这种用于创建前端用户界面的 Ajax框架进行了详细讲解，内容丰富全面，易于理解。

《Ext JS实战》共分为5个部分，包含17章内容，分别介绍了Ext JS基本概念、Ext JS组件、数据驱动的组件等内容，此外还介绍了Ext

JS框架中的其他高级内容，比如拖曳支持以及创建扩展和插件等内容。

在本书最后一部分中，还通过构建Web程序的方式来帮助读者学习其中的关键概念，比如用命名空间和文件系统来组织类。

《Ext JS实战》适合想要学习并在实际中应用Ext JS，而且具有一定的JavaScript、HTML、CSS经验的开发人员阅读。

<<Ext JS实战>>

作者简介

Jesus Garcia是一位Ext JS社区领袖。
自2006年以来，他已经为许多企业部署和优化了世界级的Ext JS应用程序。

书籍目录

第一部分 Ext JS介绍

第1章 独特的框架

- 1.1 认识Ext JS
- 1.2 需要知道的事项
- 1.3 框架概览
- 1.4 Ext JS 3.0的新特性
- 1.5 下载并配置
- 1.6 测试
- 1.7 小结

第2章 基础回顾

- 2.1 正确的开始
- 2.2 Ext.Element类
- 2.3 使用Template和XTemplate
- 2.4 小结

第3章 事件、组件和容器

- 3.1 通过Observable管理事件
- 3.2 组件模型
- 3.3 组件的生命周期
- 3.4 容器
- 3.5 小结

第二部分 Ext JS 组件

第4章 组件的安身之所

- 4.1 Panel
- 4.2 弹出窗口
- 4.3 组件也可以放在选项卡面板里
- 4.4 小结

第5章 元素的摆放

- 5.1 简单的ContainerLayout
- 5.2 AnchorLayout
- 5.3 FormLayout
- 5.4 AbsoluteLayout
- 5.5 让组件填满整个容器空间
- 5.6 AccordionLayout
- 5.7 CardLayout
- 5.8 ColumnLayout
- 5.9 HBox和VBox布局
- 5.10 TableLayout
- 5.11 BorderLayout
- 5.12 小结

第6章 Ext JS的表单

第三部分 数据驱动的组件

第7章 历史悠久的

第8章 EditorGridPanel

第9章 DataView和ListView

第10章 图表

<<Ext JS实战>>

第11章 树

第12章 菜单、按钮和工具栏

第四部分 高级Ext

第13章 拖放基础

第14章 部件的拖放

第15章 扩展和插件

第五部分 构建应用程序

第16章 可重用的开发

第17章 应用层

章节摘录

版权页：插图：尽管从技术上看所有这些区域是被分开的，split参数会让BorderLayout在中央和其他区域之间显示一个5个像素高（或宽）的分隔条。

可以通过分隔条来调整这些区域的大小。

BorderLayout是通过BorderLayout.SplitRegion类达到这个效果的，这个类创建了一个用绝对坐标表示的不可见的div，这个div用来接收用户的单击和拖曳行为。

当拖曳动作发生的时候，会出现一个代理div，这个代理的div是分隔条div的兄弟，这样，用户就可以精确地看到调整后这个区域所达到的宽度和高度了。

接下来，开始实例化这些子元素，这些子元素都有BorderLayout.Region的参数。

为了能够看到之前所说的效果，需要让这些区域彼此之间有所差异。

对于第一个子元素，将它的region属性设置为‘north’，这样保证它会显示在BorderLayout的顶部。

在设置BoxComponent特有的参数height，以及region—特有的参数minHeight和maxHeight的时候，我们使用了一点小技巧。

把height设置为100，实际上是指在渲染面板时的初始高度是100个像素，而minHeight让这个区域最小的高度是100个像素，这样再拖动分割条的时候不会超出坐标。

对于maxHeight参数也是同样的，只不过它所设置的是区域扩展的最大高度。

同时将Panel特有的参数collapsible设置为true，当这个区域被收缩的时候，最大高度是30个像素。

接下来定义了viewport的第二个成员，也就是South区域，这次用的还是同样的技巧，这次不允许调整大小，不过区域之间5个像素的分隔条仍然保留。

通过将split参数设置为false，告诉这个区域不可以调整大小。

这样做也会让区域减去那5个像素的分隔条，但是这样会让布局看起来有些不完整。

为了能够实现一个装饰作用风格的分隔条，可以指定这个区域所特有的margins参数，这个参数指定了South区域和它上方的内容之间要保留5个像素的空白。

但是，在这里需要提醒一点，尽管现在这个布局看起来很完整，不过如果用户想要调整大小的话，其实是无能为力的。

定义的第三个元素。

是East区域。

这个区域的配置和North面板有点类似，不过它的大小限制更加灵活一些。

在North区域中，定义的是最大的尺寸，而East区域定义的是minWidth和maxWidth。

这样的大小设置，可以让ui以一种默认的或者是建议的大小来显示面板的尺寸，同时这个面板还可以重新设置大小，超出它最初的大小。

对于West区域，有一个区域特定的参数collapseMode，这个参数被设置为‘mini’。

这样设置这个参数，是让Ext在收缩面板的时候收缩到5个像素，从而为Center区域提供更多的可视空间。

图5—18显示了这个区域到底有多小。

通过把split参数保留为true（还记得默认对象吗），而不指定最小或者最大的大小参数，Weste区域的大小可以被调整到浏览器所能允许的大小，如图5—18所示。

最后一个区域是Center区域，这是BorderLayout中唯一一个必须的区域。

尽管这里的Center区域看起来是光秃秃的，但是它确实是必须的。

Cemer区域通常是开发人员放置RIA UI组件的画布，它的大小依赖于其兄弟区域的大小。

媒体关注与评论

- “ 对于使用Ext JS的用户来说，本书是非常优秀的参考资源！
- ” ——Dan McKinnon，MITRE公司 “ 本书易于理解，可以帮助读者快速掌握Ext JS 3。
- ” ——Mitchell Simoens，高级Web开发者 “ 本书让一个复杂的接口变得不再复杂。
- ” ——Ric Peller，Management Dynamics公司 “ 本书真正地扩展了你的知识！
- ” ——Jeroen Benckhuijsen，法国源讯公司（Atos Origin） “ 这是一本非常实用的书！
- ” ——Orhan Alkan, Oracle公司

<<Ext JS实战>>

编辑推荐

全面的Ext JS指南帮助读者获得顶级JavaScript应用程序效果深入探讨了每一个类、组件和模型演示如何构建丰富的、动态的用户界面和响应式的应用程序通过本书全面掌握Ext JS

<<Ext JS实战>>

名人推荐

“ 本书易于理解，可以帮助读者快速掌握Ext JS 3。
” ——Mitchell Simoens 高级Web开发者

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>