

WPF及Silverlight版OLAP设计支持

以下章节描述如何使用WPF及Silverlight版OLAP设计环境与控件配置。

使用C10lapPage工具条

C10lapPage控件提供一个工具条，您可以用来：加载或保存C10lapPageas的.xml文件，显示网格或图表中的数据，或者安装和打印一个报表，下列表格描述在工具条中的按钮。

Button		Description
Load		允许您载入之前保存的C10lap视图定义文件(.olapx)到C10lapPage{*}中.
Save		允许您保存一 C10lap视图定义文件(*.olapx).
Export		允许您导出C10lapGrid到不同的格式，如xlsx, .xls, .csv, 和txt.
Undo		点击Undo按钮取消在C10lapPage上一次执行的操作.
Redo		点击Redo 按钮执行最后的操作，取消使用Undo按钮.
Grid		允许您选择C10lapGrid中的行和列.
Chart		允许您自定义图表展示您的数据，您可以决定：图表的类型，调色板或主题，及图例.
Report		允许您：指定报表每一页的页头和页脚，决定报表中包含哪些，Olap网格，图表，及图例，指定这个原始数据网格，指定页面布局，包括方向，页面大小及间距，打印前预览和打印.

使用Grid菜单

Grid菜单提供三个选项：

Total Rows	允许您选择Grand Totals, Subtotals, 或None.
Total Columns	允许您选择Grand Totals, Subtotals, 或None.
Show Zeros	如果选择，则显示网格内包含零的任一单元格.

只需选中取消项就可以隐藏汇总的行、 总的列或任何在网格中的零。

9.1.2 使用Chart菜单

在Chart菜单中，您可以选择：图表的类型，调色板，是否在图表上方像是图表标题，是否显示图表网格线，及视图仅显示统计。

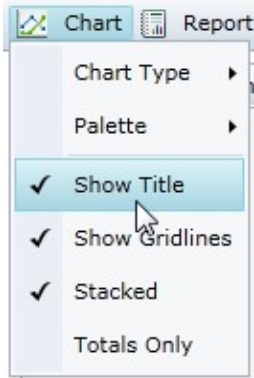


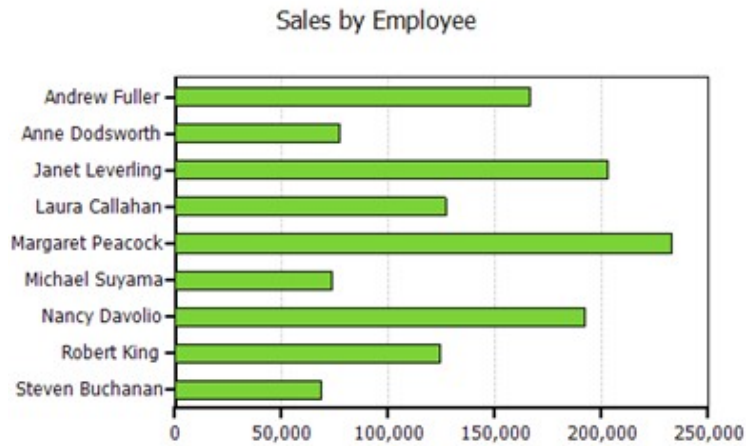
Chart Type	点击Chart Type 从下拉菜单中选择五种常见的图表类型.
Palette	点击Palette 从22种调色板选项中选择用以定义定义图表和图例项的颜色，请参阅下列Palette主题中的选项.
Show Title	如果选择，将在图表上方显示一个标题.

Stacked	如果选择，将数据堆积处创建一个图表视图。
Show Gridlines	如果选择，则在图表中显示网格线。
Totals Only	如果选择，则显示数据源中的总计而不是每一列的一个序列。

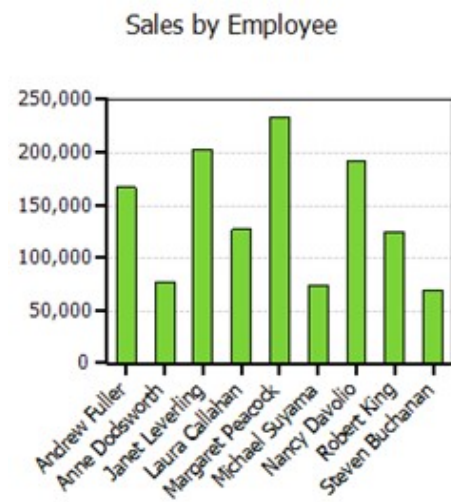
Chart Types

WPF及Silverlight版OLAP 提供五种最常见的图表类型，以下表格显示每种类型的示例。

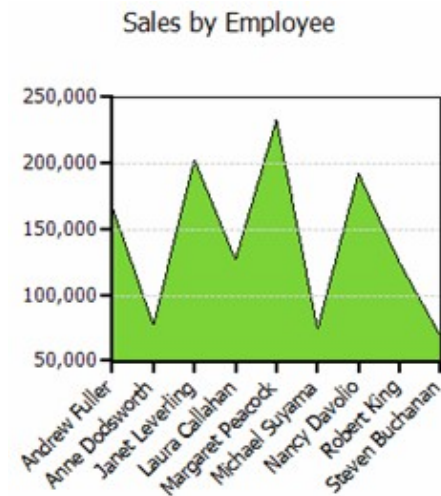
Bar



Column

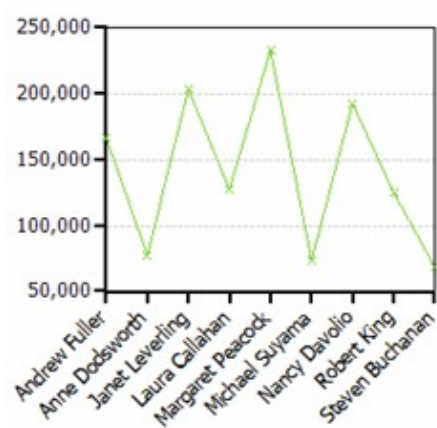


Area

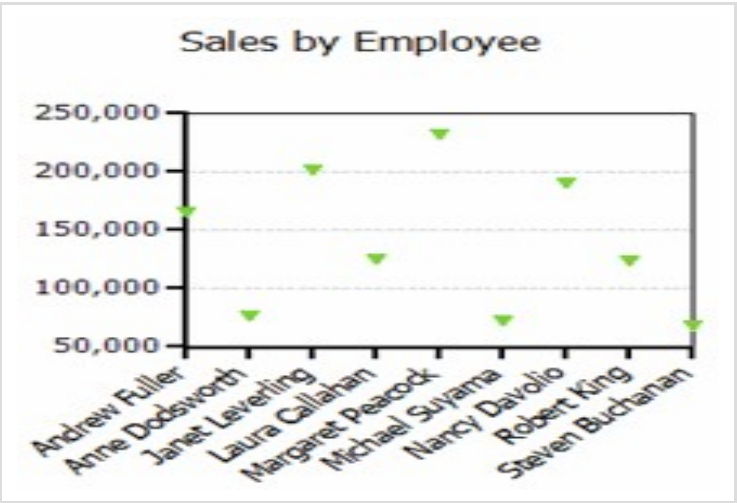


Line

Sales by Employee



Scatter

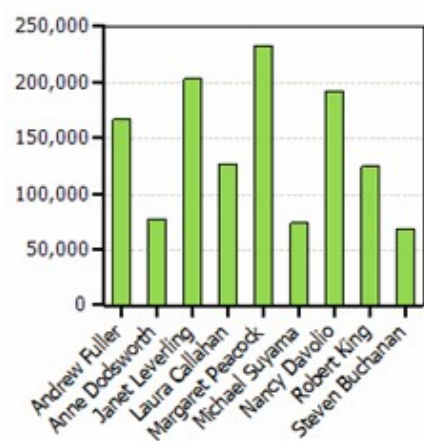


Palette

C10lapChart调色板由22种选项组成，定义了图表和图例项的颜色，以下表格显示了每种调色板选项的颜色。

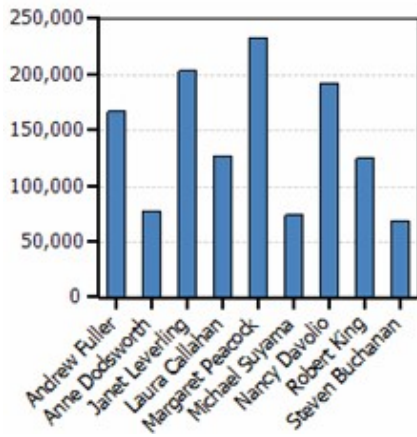
Standard

Sales by Employee



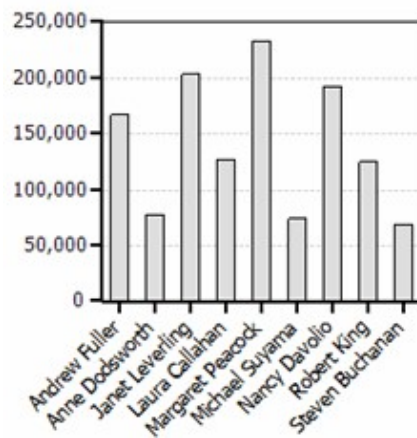
Office

Sales by Employee



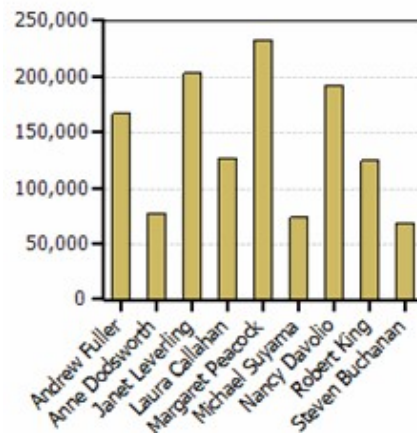
GrayScale

Sales by Employee



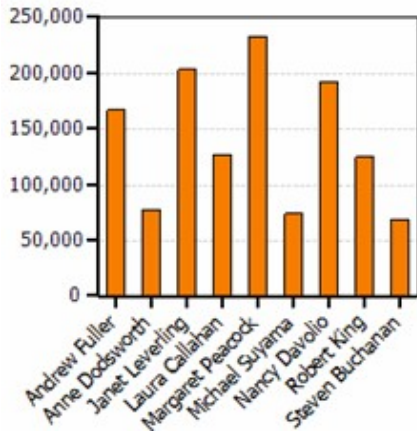
Apex

Sales by Employee



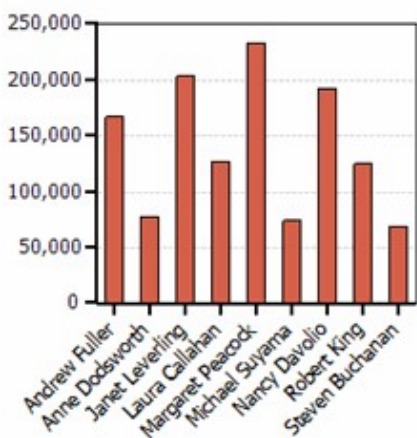
Aspect

Sales by Employee



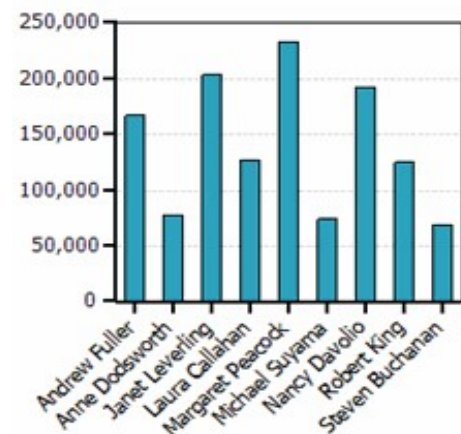
Civic

Sales by Employee



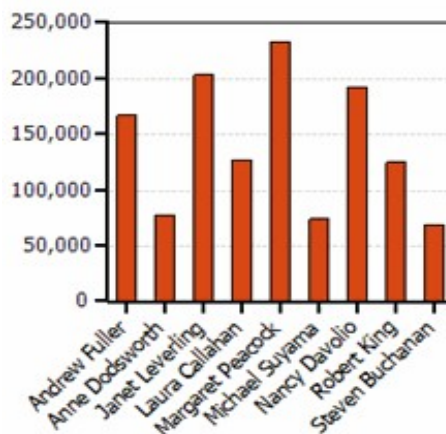
Concourse

Sales by Employee



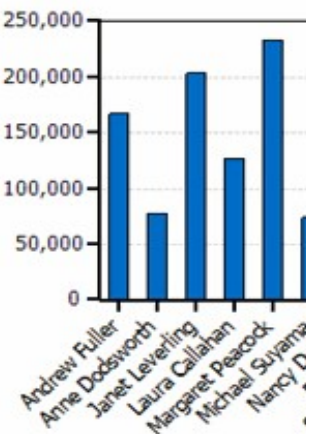
Equity

Sales by Employee



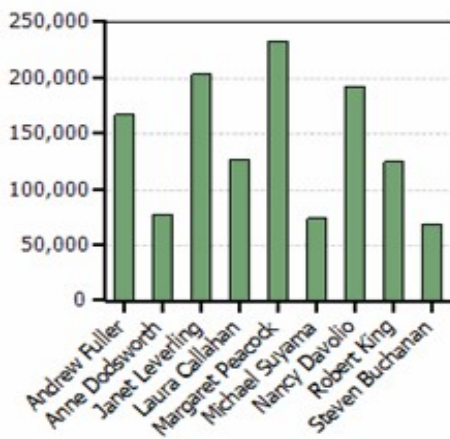
Flow

Sales by Employee



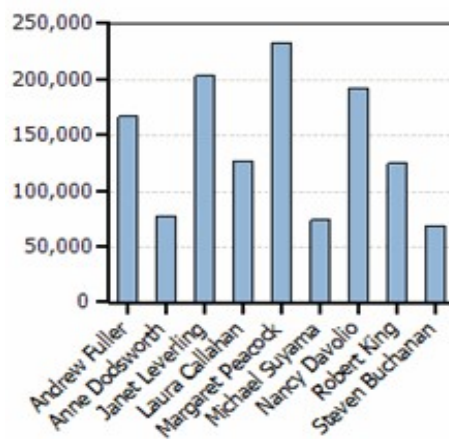
Foundry

Sales by Employee



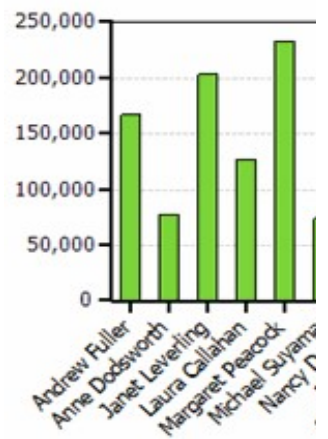
Median

Sales by Employee



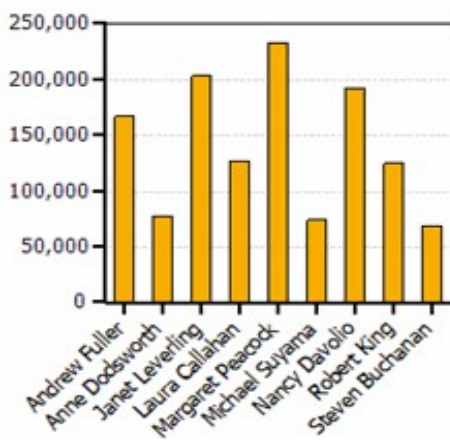
Metro

Sales by Employ



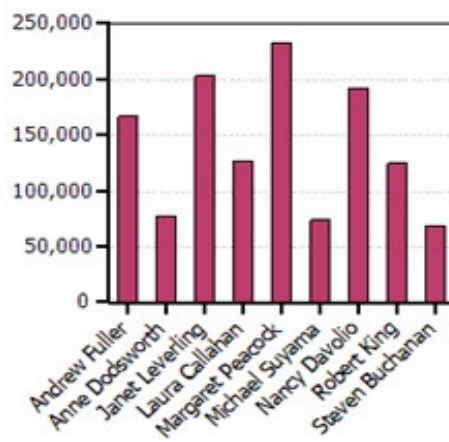
Module

Sales by Employee



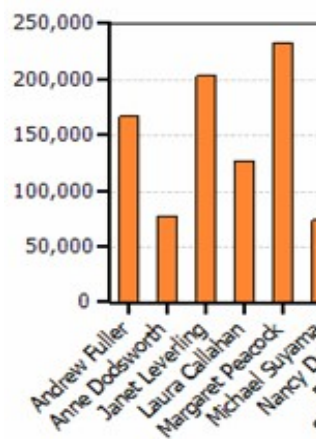
Opulent

Sales by Employee



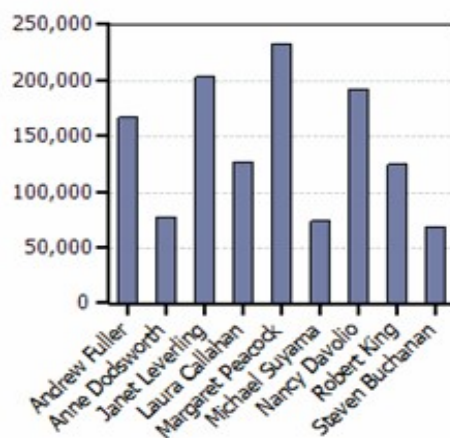
Oriel

Sales by Employ



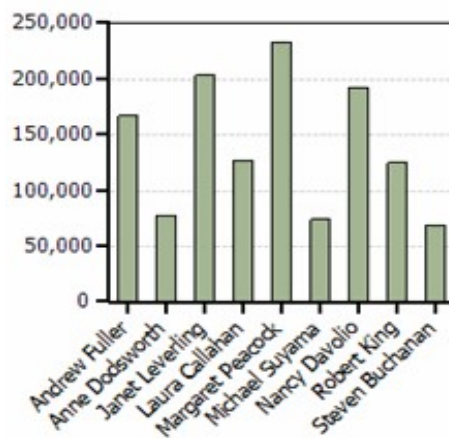
Origin

Sales by Employee



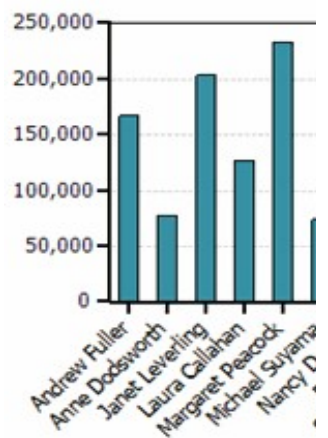
Paper

Sales by Employee



Solstice

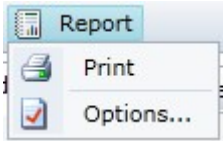
Sales by Employ





使用Report菜单

在Report 菜单中，您可以预览或打印报表，建立报表的页码，添加页眉和/或页脚，及在报表中显示指定的项。



Print	点击Print 来打印C10lapGrid, C10lapChart，或者都打印。
Options	点击Options 打开Document Options 对话框。

Document Options
Page选项卡选项卡
在页面页面选项卡中指定间距和边框距。

Document Options

PageHeader/FooterReport Content

Margin:Top:0Left:0Bottom:0Right:0

Padding:Top:0Left:0Bottom:0Right:0

OKCancel

Header/Footer选项卡选项卡

在页眉页眉/页表页表选项卡中，您可以在报表的每一页中添加一个页眉/页表。

Document Options

PageHeader/FooterReport Content

7 L

Header:

&[ViewTitle]&[Date]

Footer:

☒ Separator

Page &[Page] of &[PageCount]

☒ Separator

OKCancel

在工具栏中点击下列其中一个按钮插入页眉或页脚。

Button	Field		
<ac:structured-macro ac:name="unmigrated-wiki-markup" ac:schema-version="1" ac:macro-id="222e6856-881d-4b68-a0e3-72ba6304d077"><ac:plain-text-body><![CDATA[	Page Number	&[Page]	]]></ac:plain-text-body></ac:stru
<ac:structured-macro ac:name="unmigrated-wiki-markup" ac:schema-version="1" ac:macro-id="740aa309-f08c-4045-bc07-2f8b20a00118"><ac:plain-text-body><![CDATA[	Total Page Count	&[PageCount]	]]></ac:plain-text-body></ac:stru
<ac:structured-macro ac:name="unmigrated-wiki-markup" ac:schema-version="1" ac:macro-id="af88790d-3e61-44af-86cc-c7ffe35cc2ae"><ac:plain-text-body><![CDATA[	Current Date	&[Date]	]]></ac:plain-text-body></ac:stru
<ac:structured-macro ac:name="unmigrated-wiki-markup" ac:schema-version="1" ac:macro-id="1af34d3f-2a69-4ac4-af4a-69b0bcb3525"><ac:plain-text-body><![CDATA[	Current Time	&[Time]	]]></ac:plain-text-body></ac:stru
<ac:structured-macro ac:name="unmigrated-wiki-markup" ac:schema-version="1" ac:macro-id="7b7a3d19-5117-4f12-9ff2-7c92922a0d91"><ac:plain-text-body><![CDATA[	Title	&[ViewTitle]	]]></ac:plain-text-body></ac:stru

选择分隔符分隔符项以显示页眉下方或者页脚上方的分割线，单击Font按钮来更改字体、样式、大小或效果。

Report Content 选项卡选项卡

在Report Content 选项卡中，您需要决定是否包含OLAP 网格，图表或者您报表中的原始数据网格，您也可以按需求缩放项。

Document Options

Page Header/Footer Report Content

Olap Grid

☒ Include in report

Scaling:

☐ Actual size

☐ Fit to one page

☒ Fit to page width

Olap Chart

☒ Include in report

Scaling:

☒ Fit to one page

☐ Fit to page width

Raw Data

☐ Include in report

Scaling:

☐ Actual size

☐ Fit to one page

☒ Fit to page width

OK Cancel