根据字段值格式化字段

根据字段的值格式化字段可能是Section. OnPrint属性的最常见用法。。例如,一个报告列出了按产品分组的订单值。该报告没有使用多余的字段来显示库存数量,而是通过以红色粗体显示其名称来突出显示低于再订购水平的产品。

使用代码突出显示低于重新订购级别的产品:

要通过以红色粗体显示其名称来突出显示低于重新订购级别的产品,请使用如下所示的事件脚本:

| script = |
|---|
| if (UnitsInStock& ReorderLevel) then\r\n" + |
| ProductNameCtl.ForeColor = rgb(255,0,0)\r\n" + |
| ProductNameCtl.Font.Bold = true\r\n" + |
| else\r\n" + |
| <pre>ProductNameCtl.ForeColor = rgb(0,0,0)\r\n" +</pre> |
| ProductNameCtl.Font.Bold = false\r\n" + |
| end if\r\n"; |
| |

使用FlexReportDesigner突出显示低于重新订购级别的产品:

另外,也可以不用编写代码,而可以使用ClFlexReportDesigner应用程序直接在Detail部分的Section.OnPrint属性对应的VBScript编辑器中 键入以下脚本代码。完成以下步骤:

- 1. 从设计器的"属性"窗口下拉列表中选择"Detail"。这显示了该部分的可用属性。
- 2. 点击旁边的空框部分。OnPrint属性,然后单击下拉箭头,然后从列表中选择"表达式编辑器"。出现" VBScript编辑器"窗口
- 3. 在" VBScript编辑器"窗口中,键入以下脚本:

```
If UnitsInStock < ReorderLevel Then
   ProductNameCtl.ForeColor = RGB(255,0,0)
   ProductNameCtl.Font.Bold = True
Else
   ProductNameCtl.ForeColor = RGB(0,0,0)
   ProductNameCtl.Font.Bold = False
End If</pre>
```

4. 单击确定关闭编辑器。

每当要打印该部分时, 控件就会执行VBScript代码。该脚本获取" ReorderLevel"数据库字段的值,并设置" ProductName"报告字段是否为粗体和字体颜色。如果产品低于重新订购级别,则其名称将变为粗体和红色。

以下屏幕截图显示了具有特殊效果的报告部分:

Products Report

Category ID

8

| Product ID | Product Name | Quantity Per Unit | Reorder Level | Supplier ID | Unit Price | Units In Stock | Units On Order |
|---------------|---------------------------------------|-----------------------|------------------|----------------|---------------|-------------------|-------------------|
| 10 | Ikura | 12 - 200 ml jars | 0 | 4 | \$31.00 | 31 | 0 |
| 13 | Konbu | 2 kg box | 5 | 6 | \$6.00 | 24 | 0 |
| 18 | Carnarvon Tigers | 16 kg pkg. | 0 | 7 | \$62.50 | 42 | 0 |
| 30 | Nord-Ost Matjeshering | 10 - 200 g glasses | 15 | 13 | \$25.89 | 10 | 0 |
| 36 | Inlagd Sill | 24 - 250 g jars | 20 | 17 | \$19.00 | 112 | 0 |
| 37 | Gravad lax | 12 - 500 g pkgs. | 25 | 17 | \$26.00 | 11 | 50 |
| 40 | Boston Crab Meat | 24 - 4 oz tins | 30 | 19 | \$18.40 | 123 | 0 |
| 41 | Jack's New England Clam Chowder | 12 - 12 œ cans | 10 | 19 | \$9.65 | 85 | 0 |
| 45 | Røgede sild | 1k pkg. | 15 | 21 | \$9,50 | 5 | 70 |
| 46 | Spegesild | 4 - 450 g glasses | 0 | 21 | \$12.00 | 95 | 0 |
| 58 | Escargots de Bourgogne | 24 pieces | 20 | 27 | \$13.25 | 62 | 0 |
| 72 | D Ad Manager | 24 - 150 a | = | 4.7 | 4H5 00 | 1.01 | |