

复选框

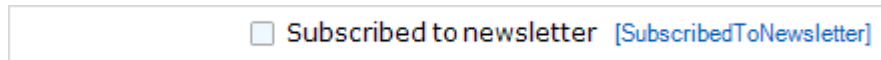
1 简介

复选框用于显示布尔数据类型属性值，同时允许最终用户编辑该属性值（可选）。如果值为 `true`，复选框显示勾号；如果值为 `false`，复选框保持为空。

在本机移动应用程序中，复选框小组件呈现为切换键。

复选框必须放置于数据小组件内，并显示该小组件检索到的对象属性。要显示的属性名称显示在复选框小组件内，两边加上方括号，呈蓝色。

例如，该复选框可用于查看和设置是否有人订阅了时事通讯。



2 属性

复选框属性的示例如下图所示：

Properties	
Check box 'checkBox1'	
▼ Common	
Name	checkBox1
Tab index	0
Class	
Style	
▼ Data source	
Attribute (path)	Personal
▼ Design Properties	
Spacing top	
Spacing bottom	
Spacing left	
Spacing right	
Align self	
Hide on phone	No
Hide on tablet	No
Hide on desktop	No
Resulting classes	
▼ Editability	
Editable	Default
Read-only style	Based on data view (Control)
▼ Events	
On change	Do nothing
On enter	Do nothing
On leave	Do nothing
▼ Label	
Show label	Yes
Label caption	Personal
Label position	Default (after)
▼ Visibility	
Visible	Default

复选框属性包含以下部分。

2.1 通用部分

有关该部分中属性的详细信息，请参见“页面编辑器”的“通用属性”中的“通用部分”。

2.2 数据源部分

该部分选择会在小组件中使用的属性。只能选择有正确数据类型的属性。

2.3 设计属性部分

页面编辑器中显示的页面大小可通过两个属性进行控制。

画布宽度

这会在页面编辑器中定义页面的宽度（以像素为单位）。

默认值：800

画布高度

这会在页面编辑器中定义页面的首选最小高度（以像素为单位）。

默认值：600

这些属性只更改编辑器中显示的内容，对实际应用没有影响

2.4 可编辑性部分

可编辑性确定最终用户是否可以更改输入小组件中的值。

2.5 事件部分

2.5.1 更改

更改属性指定在退出小组件时将执行的操作，可使用 **Tab** 键或在更改值后单击其他小组件。

有关此部分中属性的更多信息，请参见“单击事件和事件部分”的“事件操作”部分。

2.5.2 进入

输入属性指定在进入小组件时将执行的操作，可使用 **Tab** 键或用鼠标单击。

2.5.3 退出

退出属性指定退出小组件时将执行的操作，可使用 **Tab** 键或单击其他小组件。

这与“更改”属性的不同之处在于，即使值未更改，也始终会触发事件。

2.6 标签部分

标签向最终用户描述小组件的用途。

2.7 可见性部分

可见性决定小组件是否包含在向最终用户显示的页面内。